

EVOLUCIÓN CRONOLÓGICA

F. Gusi - C. Olària

Las cronologías relativas, se han obtenido a partir de elementos significativos de la cultura material documentada en las tres fases de ocupación del poblamiento, basada principalmente en las formas y tipos cerámicos y su evolución. Sin embargo, materiales como la tipología lítica también nos ofrecen un marco cronológico de interés. Otros de los elementos materiales observados se han centrado en la objetos metálicos y los elementos relacionados con la producción metalúrgica, como los moldes de fundición y crisoles.

Las vecinas tierras trolenses son las que presentan mayores analogías con el yacimiento de Orpesa la Vella. No sólo por su proximidad territorial, sino por la solidez de la sistematización que de este periodo se ha realizado. En efecto, las relaciones cronoculturales entre la región trolense y la región levantina se ha evidenciado en numerosas publicaciones (Burillo, Picazo, 1991-1992, y 1997; Ripollés, 1994; De Pedro, 1995; Barrachina, 2012b). Porque entre ambas regiones existen territorios compartidos, como las comarcas del Maestrazgo, sierras de Javalambre y Gudar, cabecera de los ríos Mijares, Palancia y Turia, cabecera de la cuenca de Alfambra; así como las vinculaciones propias con el Sistema Ibérico. Todo este territorio común nos obliga a considerar las secuencias cronológicas trolenses. Así pues el Bronce antiguo se data con una horquilla cronológica que comprende desde el 2000/1900 ANE hasta el 1600 ANE, basándose en las dataciones de los poblados de la Muela de Sabucar, Cueva Coscojar, La Peña Dorada de la Alfambra y las Costeras de Formiche Bajo. Es esta fase a la que corresponde la formación de los poblados en altura, con viviendas cuadrangulares y estructuras defensivas (Burillo y Picazo, 1991-1992:70); el registro observa un empobrecimiento de la industria lítica, una continuidad de la industria ósea y una pobre representación de útiles metálicos; mientras las cerámicas corresponden a formas globulares con cuellos rectos o reentrantes, decoraciones de cordones simples y técnicas inciso-impresas, con motivos soliformes, arboriformes, quirnaidas y puntillados, entre otros.

A partir del Bronce medio 1600-1300/1250 ANE, se considera el marco cronológico establecido en tierras trolenses, por los yacimientos de Cabezo

Sellado, Cabezo del Cuervo y Hoya Quemada, los cuales constituirán los referentes principales. Observándose una mayor fragmentación territorial, con la excisión de otros grupos como en el Alto Mijares y en Alfambra-Túria. Se desarrollan centros primarios comarcales, se especializan más los poblados, éste sería el caso de Orpesa la Vella, así como aumenta y se diversifica la economía. Las producciones cerámicas crecen, y presentan una variedad tipológica, como los contenedores para almacenaje, con una morfología más ovoide; los bordes de los recipientes se hacen más abiertos, mientras que los carenados equilibran la relación entre borde y carena, presentando estructuras más abiertas; en cuanto a las decoraciones desaparecen los motivos incisos-impresos, y los cordones desarrollan delineaciones más barrocas. Esta Fase del Bronce medio quedará marcada por la destrucción o abandono de los poblados y la discontinuidad en la fase siguiente.

La etapa del Bronce final, a nuestro juicio, abandona los modos arquitectónicos y la personalidad propia del Bronce medio, e introduce una serie de nuevas características en los elementos domésticos. Su cronología absoluta nos aporta una sola datación segura, de 1220±100 BC para Orpesa la Vella, que en un principio se podrían atribuir al Bronce tardío, pero los elementos cerámicos especialmente encuentran sus analogías en los tipos del Bronce final, como ocurre en Pic del Corbs en su Fase III (Barrachina, 2009 y 2012b: 63 y ss). Uno de los elementos que se percibe más transformado se trata de la cultura material referida a los recipientes cerámicos, en los cuales los cordones aplicados son sustituidos por las decoraciones de impresiones circulares u oblogas en los labios, desarrollándose nuevas técnicas, como la de boquique, combinada con puntillados para los motivos sobre el cuerpo del recipiente (Barrachina, 2009:51, 2012b, fig. 37-38). Las cocciones alfareras parece que se realizan mayoritariamente en hornos reductores. También en la metalúrgica se observaran aleaciones binarias.

Las muestras recogidas en el yacimiento sumaron un total de 17 dataciones absolutas, referidas a las tres ocupaciones del poblamiento de la edad del Bronce, que mostramos en la siguiente tabla 63. Si

| laBronce | código | muestra | sector | nivel | BP | BC | cal BP | cal BC | Nº |
|-------------------|---------|---------|--------|------------------|----------|-----------|-------------|-----------|----|
| Isotopes Teledyne | I-13011 | carbón | Q-6 | 4 | 4670±100 | 2720±100 | 5798-5207 | 3848-3257 | 1 |
| Isotopes Teledyne | I-15846 | carbón | Q-18 | [-50] | -- | 1020±80AD | -- | 989-1267 | 2 |
| Isotopes Teledyne | I-13012 | carbón | Q-5 | 5 | 4660±100 | 2710±100 | 5594-5203 | 3644-3253 | 3 |
| Isotopes Teledyne | I-15843 | carbón | Q-4 | [-242/-246] 5 | 3720±100 | 1770±100 | 4357-3827 | 2407-1877 | 4 |
| Isotopes Teledyne | I-15861 | carbón | Q-18 | [-258] 4 | 3710±100 | 1760±100 | 4352 - 3824 | 2402-1874 | 5 |
| Isotopes Teledyne | I-13010 | carbón | Q-6 | 4 | 3700±130 | 1750±130 | 4360-3715 | 2410-1765 | 6 |
| Isotopes Teledyne | I-13014 | carbón | Q-6 | 4 | 3550±90 | 1600±90 | 4086-3622 | 2136-1672 | 7 |
| Isotopes Teledyne | I-16137 | carbón | Q-6 | [-258] | 3550±100 | 1600±100 | 4091-3572 | 2141-1622 | 8 |
| Isotopes Teledyne | I-15844 | carbón | Q-18 | 4 | 3510±100 | 1560±100 | 3994-3549 | 2044-1599 | 9 |
| Isotopes Teledyne | I-15902 | carbón | Q-8 | 4 | 3510±100 | 1560±100 | 3994-3549 | 2044-1599 | 10 |
| Isotopes Teledyne | I-15860 | carbón | Q-18 | [-241/242] 4 | 3500±100 | 1550±100 | 3989-3544 | 2039-1594 | 11 |
| Isotopes Teledyne | I-15845 | carbón | Q-4 | [-212] 3 | 3470±100 | 1520±100 | 3936-3472 | 1986-1522 | 12 |
| Isotopes Teledyne | I-9869 | carbón | Q-11 | 4 | 3450±95 | 1500±95 | 3926-3468 | 1976-1518 | 13 |
| Isotopes Teledyne | I-13013 | carbón | Q-6 | 4 | 3450±90 | 1500±90 | 3911-3472 | 1961-1522 | 14 |
| Isotopes Teledyne | I-15881 | carbón | Q-11 | [-209] 3 | 3420±100 | 1470±100 | 3914-3452 | 1964-1502 | 15 |
| CSIC | 345 | carbón | Q-4 | 2 | 3210±70 | 1260±70 | 3587-3262 | 1637-1312 | 16 |
| Isotopes Teledyne | I-15882 | carbón | Q-9 | S | 3170±100 | 1220±100 | 3625-3144 | 1675-1194 | 17 |

Tabla 63.- Conjunto de dataciones C-14 obtenidas en el yacimiento de Orpesa la Vella.

ponemos en un gráfico el resultado de las muestras BP y BC, observamos con claridad cómo las dos primeras dataciones (4670±100 BP y 4660±100 BP) se desvían totalmente del conjunto de las cronologías obtenidas para el Bronce medio y final. Como ya hemos indicado ambos resultados no podemos considerarlos, aunque fueron realizados en el nivel 6 de los sectores Q-6 y Q-5, sobre muestras de carbones adheridos sobre la roca natural; tampoco podemos argumentar sobre la posibilidad de un asentamiento anterior, porque carecemos de evidencias empíricas que sustenten esta probabilidad. Es posible, pero no probable, que existiese en Orpesa la Vella un primer asentamiento prehistórico perteneciente al neolítico final o eneolítico inicial, cuya media de calibración (95%), se situaría en 3.552 cal BC (Gráfico 1. Tablas 64 y 65).

En orden de los resultados válidos para la fechación de la Edad del Bronce, se presenta con tres dataciones: 1770±100BC; 1760±100 BC; 1750±130 BC que podríamos considerar como un Bronce antiguo, pero dada la situación de las muestras, nivel 4 y nivel 5, creemos más probable que se trate de un Bronce medio inicial, disintiendo, en este caso, con el esquema cronológico propuesto

para las tierras turolenses (Burillo, Picazo, 1991-1992:70). Reconocemos, sin embargo que las medias de calibración BC (95%) dan un resultado de 2.122 cal BC, que se situaría en el Bronce antiguo; pero el hecho real, por un lado, se basa en el hallazgo de estructuras en los N-4 y N-5, que nos muestran unas construcciones realizadas con la misma técnica y distribución que se darán en el Bronce medio; por otro lado, las formas cerámicas no difieren en absoluto de la Fase II. Este mismo fenómeno se encuentra en la evolución de los materiales arqueológicos, industria lítica y ósea especialmente, conservando muchos de ellos las tradiciones de esta denominada Fase I. Por tanto no existe ningún cambio sustancial que indique una etapa cultural diferenciada, como sería la del Bronce antiguo.

Los siguientes resultados pertenecen a nueve muestras: 1600±90 BC; 1600±100 BC; 1560±100 BC; 1560±100 BC; 1550±100 BC; 1520±100 BC; 1500±95 BC; 1500±90 BC; 1470±100 BC, que nos datan la Fase II del Bronce medio, dentro de una horquilla cronológica del 1.600 BC al 1470 BC. Es evidente que también aquí se presenta una discordancia para la fase final del Bronce medio y

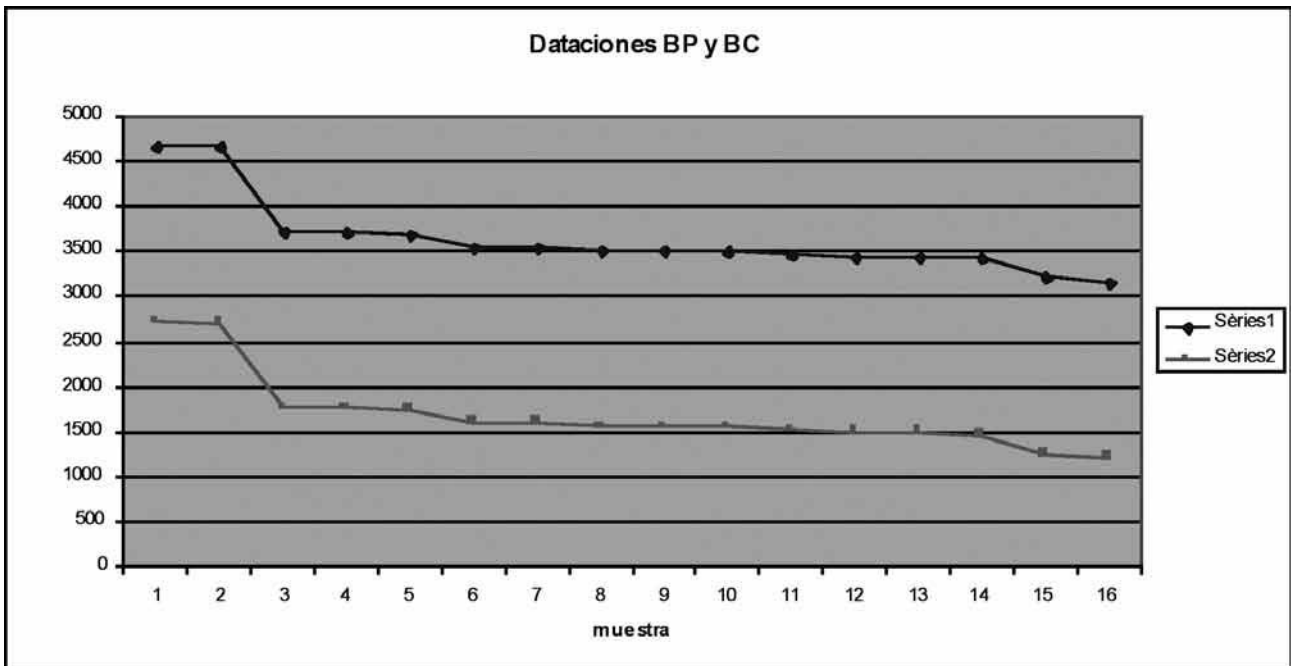


Gráfico 1.- Dataciones BP y dataciones BC del yacimiento de Orpesa la Vella.

la datación 1260 ± 70 BC correspondiente al sector Q-4, la deberíamos atribuir al final de este periodo, dado que es una muestra perteneciente al nivel 2, cuyos materiales aún siguen siendo del Bronce medio. Considerándolo así, tendríamos un marco cronológico para el Bronce medio de Orpesa la Vella de 1.600 BC al 1260 BC, con lo cual podríamos concluir que el poblamiento de esta etapa tuvo unos tres siglos y medio de evolución. En este caso el marco cronológico coincidiría con las propuestas realizadas para los yacimientos turolenses. Si bien, cuando menos para este yacimiento, y quizá otros similares en la costa mediterránea, su imposición es muy temprana y quizá tendríamos que retrotraerla

a 2100 cal BC. Como hipótesis, para explicar esta anomalía creemos que la evolución rápida en ciertos establecimientos pertenecientes al Bronce medio, en determinadas áreas, litorales, por ejemplo, quizá se inició a un mismo tiempo que el Bronce antiguo en áreas interiores; estos prematuros establecimientos con conocimientos metalúrgicos debieron estar impulsados por unas influencias exógenas, que en nuestro caso no podemos probar.

Para datar el Bronce final tendríamos sólo una muestra correspondiente a 1220 ± 100 BC, y que por hallarse sobre la muralla, consideramos que pertenece al nivel superficial. El resultado de esta muestra, como ya hemos dicho, podría atribuirse al

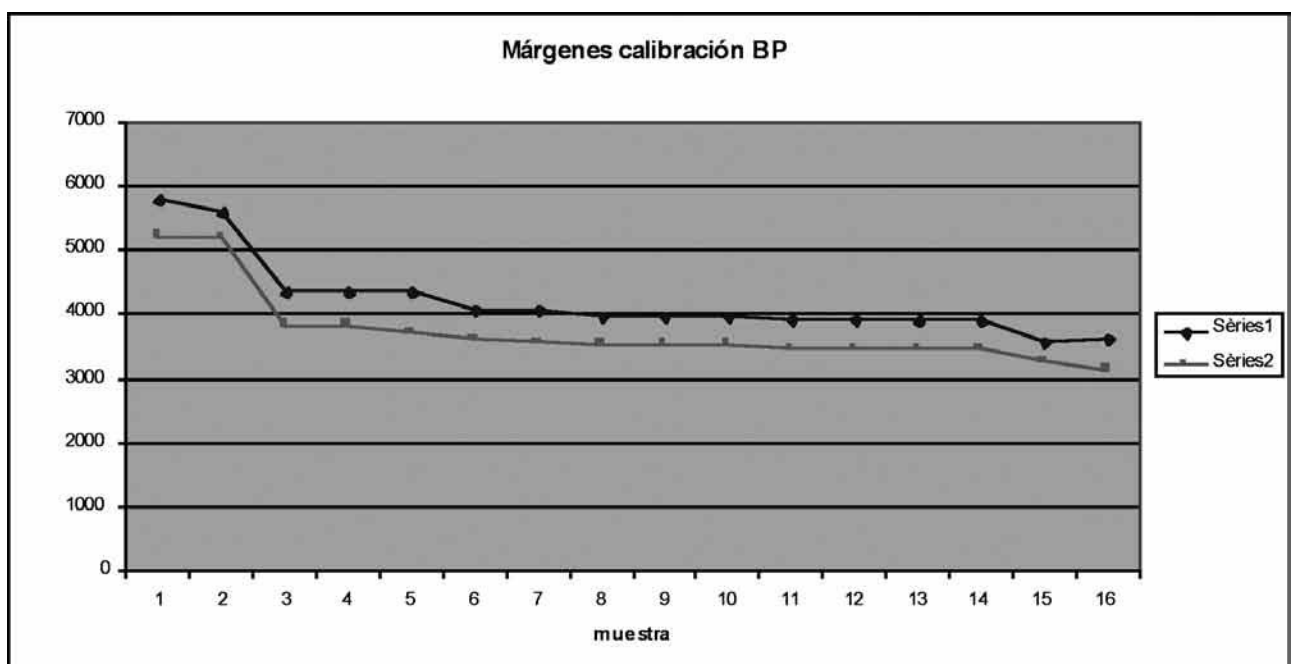


Gráfico 2.- Gráfico de márgenes de calibración de las muestras obtenidas.

| Fase I - zona 1 Bronce medio inicial Sectores | Nivel superficial | N-1 | N-2 | N-3 | N-4 | N-5 |
|--|----------------------|-----|-----|-----|--------------------------|--------------------------|
| Q-10 | - | - | - | - | - | - |
| Q-8 | - | - | - | - | - | - |
| Q-7 | - | - | - | - | - | - |
| Q-6 | - | - | - | - | 4670±100BP 2720±100BC | |
| Q-5 | | | | | | 4660±100BP 2710±100BC |
| Q-4 | - | - | - | - | - | |
| Q-11 | - | - | - | - | - | - |

Tabla 64.- Tabla de dataciones radiocarbométricas de la Fase I en la zona 1

Bronce tardío, pero basándonos en los resultados de la tipología cerámica, se propone como Bronce final. Lamentablemente a pesar de la gran cantidad de muestras recogidas en el nivel superficial y nivel 1 no obtuvimos ningún otro resultado para fechar esta etapa cultural pre y protohistórica.

El gráfico 2 de márgenes de calibración, también nos muestra una notable homogeneidad entre los resultados, salvo, como ya hemos dicho, en el caso, de las dos primeras muestras.

Los márgenes de calibración BP, para la dos primeras dataciones, presentan una media de calibración (95%) de 5.450 BP.

Las tres fechas BP siguientes, 3720±100 BP, 3710±100 BP y 3700±130 BP, poseen una media de calibración (95%) de 4.072 BP. Cuya cronología se adaptaría mejor al Bronce antiguo, pero por las razones ya expuestas, consideramos de un Bronce medio inicial.

La agrupación siguiente comprende diez dataciones BP: 3550±90 BP, 3550±100 BP, 3510±100 BP, 3510±100 BP, 3500±100 BP, 3470±100 BP, 3450±95

BP, 3450±90 BP, 3420±100 BP y 3210±70 BP, cuya media de calibración (95%) es 3.343 BP. Datando la evolución del Bronce medio.

Las dataciones obtenidas en los sectores de la zona 1 y zona 2 que datan la Fase II dentro del pleno Bronce medio, nos presentan una horquilla cronológica 1600 BC al 1260 BC, que como hemos dicho corresponde a una duración de tres siglos y medio, que corresponden a la construcción de la torre y la muralla, las edificaciones del poblado y sus correspondientes reconstrucciones en dos subfases de remodelaciones debidas a incendios probablemente fortuitos.

Finalmente la sola datación válida para fechar la ocupación del Bronce final es 3170±100 BP, que aunque se sitúa muy cercana a la datación de finales del Bronce medio, 3210±70 BP, su media de calibración (95%) se situaría en unos mínimos de 2.904 BP.

Cronológicamente, no tenemos ningún resultado para la datación del Bronce final en la zona 2, problemente la intensa ocupación histórica, así

| Fase I - zona 2 Bronce medio inicial? Sectores | Nivel superficial | N-1 | N-2 | N-3 | N-4 | N-5 |
|---|----------------------|-----|-----|-----|---------------------------|---------------------------|
| Q-18 | - | - | - | - | - | 3710±100BP 1760±100 BC |
| Fase I - zona 1 Bronce medio inicial? Sectores | Nivel superficial | N-1 | N-2 | N-3 | N-4 | N-5 |
| Q-4 | | | | | | 3720±100BP 1770±100BC |
| Q-6 | | | | | 3700±130 BP 1750±130BC | |

Tabla 65.- Tabla de dataciones para el Bronce medio inicial

| Fase II - zona 1 Bronce medio Sectores | Nivel superficial | N-1 | N-2 | N-3 | N-4 | N-5 |
|---|------------------------------|------------|------------------------|--------------------------|--|------------|
| Q- 10 | - | - | - | - | - | - |
| Q-8 | - | - | - | - | 3510±100BP 1560±100BC | - |
| Q-7 | - | - | - | - | - | - |
| Q-6 | - | - | - | - | 3550±100BP 1600±100BC - 3550±90BP 1600±90BC - 3450±90BP 1500±90BC | - |
| Q-5 | - | - | - | - | - | - |
| Q-4 | - | - | 3210±70BP 1260±70BC | 3470±100BP 1520±100BC | - | - |
| Q-11 | - | - | - | 3420±100BP 1470±100BC | 3450±95BP 1500±95BC | - |
| Fase II- zona 2 Bronce medio Sectores | Nivel superficial | N-1 | N-2 | N-3 | N-4 | N-5 |
| Q-18 | - | - | - | - | 3500±100BP 1550±100BC - 3510±100BP 1560±100BC | - |

Tabla 66.- Tabla de dataciones radiocarbométricas de la Fase II en la zona 1 y zona 2.

como las profundas zanjas de cimentación para las edificaciones afectaron a esta área, con efectos muy negativos en cuanto a la conservación de estructuras y restos materiales de este periodo.

Así pues en el yacimiento de Orpesa la Vella, existió en un período previo a la construcción, en primer lugar, de la torre y después del paramento amurallado, el cual atribuimos a la Fase II del Bronce medio pleno.

La Fase II del pleno Bronce medio, se configura con un ordenamiento de poblado, con distribución de espacios en estancias con funciones diferentes, sus construcciones de nueva planta arrasarán los vestigios del primer asentamiento (Fase I), en los cuales probablemente aún vivían en algunas viviendas de la Fase I cuando construyen el sistema defensivo. El nuevo poblado tiene un diseño y distribución similar al anterior pero adaptándolo a las construcciones de defensa, buen ejemplo de ello es la pared con banco corrido del sector Q-7 (UC7002/UC7003) que fue diseñada o fragmentada intencionadamente para dar cabida al espacio de la base de la torre, encontrándose mantecada de barro y enlucida en todos sus lados; así como todas las estructuras vecinas al basamento (UC7005, UC7006, UC7007) se adaptaron también a esta construcción defensiva (Tabla 66).

Si recopilamos la seriación de dataciones absolutas que por el momento han sido publicadas referidas a niveles calificados en el Bronce medio y final en el territorio circundante y de interinfluencias más evidentes, obtenemos la siguiente tabla 67.

El marco cronológico que se obtenido en Teruel se muestra en la siguiente tabla 68.

La propuesta de periodización cronológica para la edad del Bronce en tierras turolenses (Burillo, Picazo, 1991-1992:43-90) es bastante coincidente en general con la cronología obtenida en las comarcas castellanenses, especialmente para el marco cronológico del Bronce medio pleno. Sin embargo el modelo del asentamiento de Orpesa la Vella, del cual ya hemos presentado sus características de emplazamiento, de sistema defensivo, así como de técnicas constructivas y recintos dedicados a funciones específicas, en nada parecen ajustarse a las viviendas de núcleos familiares propias del Bronce medio en otros territorios de Teruel y Castellón; si a todo esto le sumamos las formas y tipos cerámicos, así como los sistemas constructivos, que no se vieron alterados sustancialmente desde el 1770±100 BC hasta 1260±70 BC, consecuentemente debemos deducir, que cuando menos en este caso de Orpesa la Vella, el asentamiento del Bronce medio se originó muy tempranamente, por causas que desconocemos, quizá debidas a impulsos exóge-

| yacimiento | BP | BC | cultura |
|--------------------------------------|-----------|------------|----------------------|
| Pic dels Corbs | 3531±100 | 15481±100 | Bronce medio |
| | 3380±70 | 1430±70 | |
| | 3200±100 | 1250±100 | Bronce tardío |
| | 3160±80 | 1210±80 | " |
| | 3010±70 | 1060±70 | Bronce final |
| Mas d'Abad | 2870±80 | 920±80 | " |
| | 3410±90 | 1460±90 | Bronce medio |
| Cueva Murciélago | 2960±85 | 1010±85 | Bronce final |
| | 3030±110 | 1080±110 | Bronce final |
| Abric de Les Cinc | 2920±90 | 970±90 | Bronce final |
| Torrelló Boverot | 2860±50 | 910±50 | Bronce final |
| Covacha I de Can Ballester | 3310±95 | 1360±95 | Bronce medio |
| Forat de Cantallops | 3830±70 | 1880±70 | Bronce antiguo |
| Cova de Dalt del Tossal de la Font | 4140±100 | 2190±100 | Bronce antiguo |
| Cueva del Murciélago | 3520±90 | 1570±90 | Bronce medio |
| | 3030±110 | 1080±110 | Bronce final |
| Abric de les Cinc | 2920±90 | 970±90 | Bronce final |
| Tossal Mortorum | 3480±40 | 1530±40 | Bronce medio |
| | 3410±40 | 1460±40 | " |
| | 3330±40 | 1380±40 | " |
| | 2930±40 | 980±40 | Bronce final |
| Túmulo del Tossal del Mortorum | 3360±40 | 1410±40 | Bronce medio |
| | 3350±40 | 1400±40 | " |
| | 2950±40 | 1000±40 | Bronce tardío/final |
| Torrelló d'Onda | 3300±90 | 1350±90 | Bronce medio |
| | 3265±90 | 1315±90 | " |
| Les Raboses d'Albalat dels Tarongers | 3590±60 | 1640±90 | Bronce medio |
| | 3130±60 | 1180±60 | Bronce tardío/final |
| Puntal dels Llops | 3310±40 | 1360±40 | Bronce medio |
| Puig de la Nau | 3050±90 | 1100±90 | Bronce tardío/final |
| Orpesa la Vella | 3720±100 | 1770±100 | Bronce medio inicial |
| | 3710±100 | 1760±100 | " |
| | 3700±130 | 1760±100 | " |
| | 3550±90 | 1600±90 | Bronce medio |
| | 3550±100 | 1600±100 | " |
| | 3510±100 | 1560±100 | " |
| | 3510±100 | 1560±100 | " |
| | 3500±100 | 1550±100 | " |
| | 3470±100 | 1520±100 | " |
| | 3450±95 | 1500±95 | " |
| | 3450±90 | 1500±90 | " |
| | 3420±100 | 1470±100 | " |
| | 3210±70 | 1260±70BC | " |
| | 3170±100 | 1220±100BC | Bronce final |
| Lloma de Betxí | 3725±60 | 1775±60 | Bronce medio inicial |
| | 3665±55 | 1715±55 | ¿o Bronce antiguo? |
| | 3645±65 | 1695±65 | Bronce medio |
| | 3640±70 | 1690±70 | " |
| | 3505±55 | 1555±55 | " |
| | 3500±60 | 1550±60 | " |
| | 3460±80 | 1510±80 | " |
| | 3440±70 | 1490±70 | " |
| Les Rabosses | 3590±60 | 1640±60 | Bronce medio |
| | 3490±60 | 1540±60 | " |
| Mas d'Abad | 3531±100 | 1581±100 | Bronce medio |
| | 3410±90 | 1460±90 | " |
| | 2960±85 | 1010±85 | Bronce tardío/final |
| Cova Petrolí | 4130±130 | 2180±130 | Bronce antiguo |
| | 3751±100 | 1801±100 | " |
| Costamar | 3000±40 | 1050±40 | Bronce tardío/final |
| | 2880±40 | 930±40 | |

Tabla 67.- Tabla cronológica de dataciones absolutas de yacimientos del Bronce medio en Castellón y limítrofes con Valencia.

| yacimiento | BP | BC | cultura |
|--------------------|----------|--------------|--|
| Hoya Quemada | 3580±30 | 1630±30 | Bronce medio |
| | 3580±40 | 1630±40 | |
| | 3550±25 | 1600±25 | |
| | 3450±90 | 1500±90 | |
| | 3420±100 | 1470±100 | |
| | 3370±20 | 1420±20 | |
| Muela del Sabucar | 3260±100 | 1310±100 | |
| Cabezo Sellado | 3915±20 | 1965±20 | Bronce antiguo inicial |
| | 3650±110 | 1700±110 | Bronce antiguo (invalidada contexto BRONCE F.) Bronce tardío o reciente |
| | 3157±17 | 1207±17 | |
| | 3105±35 | 1155±35 | |
| Cueva del Coscojar | 3760±100 | 1810±100 | Bronce antiguo (con remociones) |
| Peña Dorada | 3715±40 | 1765±100 | Bronce antiguo (?) |
| | 3630±40 | 1680±100 | |
| Cabezo del Cuervo | 3450±90 | 1500±90 | Bronce medio |
| | 3420±90 | 1470±90 | |
| | 3410±90 | 1460±90 | |
| | 3340±90 | 1390±90 | |
| | 3340±130 | 1390±130 | |
| | 3230±80 | 1280±80 | |
| Las Costeras | 3220±90 | 1270±90 | Bronce antiguo |
| | 3735±25 | 1785±25 | |
| | 3605±25 | 1655±25 | |
| Sima de Ruidor | 3460±50 | 1510±50 | Bronce medio |
| | 3450±50 | 1500±50 | |
| | 3440±50 | 1490±50 | Bronce tardío |
| | 3430±50 | 1480±50 | |
| | 3180±50 | 1230±50 | |
| | 3170±50 | 1220±50 | |
| | 3060±50 | 1110±50 | |
| | 3040±50 | 1090±50 | |
| | | Bronce final | |

Tabla 68.- Tabla con las dataciones principales de los yacimientos de la Edad del Bronce en Teruel

nos como ya indicamos, en cuyo caso Orpesa la Vella presentaría un primer modelo de poblado litoral perteneciente al Bronce medio que se inicia cuando menos un siglo antes, abarcando un marco cronológico de 1770 BC-1260 BC, con una larga evolución de 500 años.

Como ya hemos señalado en Orpesa la Vella las tres etapas culturales identificadas se sitúan entre el Bronce medio inicial (1770-1600 BC), Bronce medio pleno (1600 BC-1470 BC); y quizá un Bronce medio final (1470 BC- 1260 BC).

La última fase de la Edad del Bronce documentada, asociada a la datación 1220±100 BC que presenta un amplio margen de error - una horquilla de 200 años -, se ha considerado como Bronce final a partir de las relaciones tipológicas que se establecen con El Pic dels Corbs de Sagunt. Este yacimiento costero, situado en altura en el piedemonte litoral, ha aportado a la arqueología valenciana la única secuencia continua de la Edad del Bronce a través de cinco fases de ocupación superpuestas. Secuencia que se estableció no sólo a partir de la cerámica, sino también de los cambios arquitectónicos y económicos que cada fase mostraba (Barrachina, 2012b: 177 y ss).

Además en este poblado situado junto a la desembocadura del río Palància, en los últimos años

se han documentado cerámicas realizadas con la técnica del boquique y excisión en otros yacimientos castellanenses, como el Castellet d'en Nadal (Esteve, 1944; Oliver, García, Moraño, 2005), o el fragmento recuperado en el Castell de Morella por Andres Bosch (Barrachina, 2012b, fig. 87). Estos nuevos hallazgos, junto a otros documentados en las comarcas centrales (Barrachina, 2012b: fig. 86), permitieron plantear la existencia de una fase previa a los Campos de Urnas - sinónimo de Bronce final en tierras valencianas - que consideramos como Bronce final inicial o Bronce final IA, distinguiéndose así del Bronce tardío que se postulaba para las comarcas meridionales Alicantinas, el cual presenta unas fechas y características diferentes, o al que se define en el Sistema Ibérico Turolense donde no se documentan las técnicas del boquique y la excisión. Estas decoraciones sólo aparecen representadas en el Bajo Aragón con unas dataciones muy similares a las del Orpesa la Vella y Pic dels Corbs.

Para Orpesa esta fase supone un cambio total en el conjunto cerámico, tanto en el servicio de almacenamiento como en la vajilla doméstica, además de los cambios detectados en la forma de las estructuras. Situación similar a la que encontramos en el Pic dels Corbs. En ambos casos se ha producido una ruptura con los conjuntos anteriores, lo

que entendemos como un corte en la línea de desarrollo que pudiera llevar el asentamiento, para dar paso a nuevos modelos sociales y económicos que tendrán su reflejo en los objetos materiales.

Finalmente presentamos dos tablas (67 y 68) con las dataciones de C-14 obtenidas en Castellón, áreas limítrofes y Teruel, para la fechación de la Edad del Bronce.