

Prime time. The temporality of burial practices at the Valencina Copper Age mega-site (c. 2900-2650 BC)

Prime time. *La temporalidad de las prácticas funerarias en el megasitio de la Edad del Cobre de Valencina (c. 2900-2650 a. C.)*

**Leonardo García Sanjuán^a, Francisco Sánchez Díaz^a, F. Xavier Oms^b,
Jonàs Alcaina-Mateos^b y Marta Cintas-Peña^a**

SUPPLEMENTARY FILES

**SF5: Selected data for the spatio-temporal model
of start dates of use in Valencina (Fig. 9)**

Copyright: © 2024 CSIC. This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0) License.

^a Departamento de Prehistoria y Arqueología, Universidad de Sevilla. ORCID iD and e-mails: LGS <https://orcid.org/0000-0002-8404-9252> lgarcia@us.es; FSD <https://orcid.org/0000-0001-6277-8799> fsanchez11@us.es; MCP <https://orcid.org/0000-0001-5222-8769> marcinpen@us.es (corresponding author)

^b Secció de Prehistòria i Arqueologia, Universitat de Barcelona. ORCID iD and e-mails: FXO <https://orcid.org/0000-0002-1642-548X> oms@ub.edu; JAM <https://orcid.org/0000-0003-2578-1993> jonas.alcaina@ub.edu

ID	Name	N. of dates	Sample	DataBP	Sigma	Median Cal	Source
5	Cerro de la Cabeza	30	MAMS-38870	4676	54	3457	Mederos Martín <i>et al.</i> , 2021
7	Calle Dinamarca 3	21	OxA-28241	4486	29	3219	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c
9	La Huera	23	SUERC-53943	4553	31	3218	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c
16	PP Matarrubilla	18	Ua-36025	4295	55	2917	Nocete Calvo <i>et al.</i> , 2011
2	La Alcazaba	4	CNA-1260	4297	35	2909	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c
10	IES	15	SUERC-53964	4278	31	2898	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c
12	Tholos de Montelirio	22	OxA-28245	4279	29	2898	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c
15	PP4 Montelirio	58	CNA-1303	4277	31	2898	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c
13	Parcela Municipal	7	CNA-1098	4270	25	2895	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c
6	La Cima	2	CNA-1266	4257	48	2880	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c
3	El Algarrobillo	7	CNA-1271	4240	44	2829	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c
1	El Alamillo	1	MAMS-51616	4187	20	2781	Mederos Martín <i>et al.</i> , 2021
18	Calle Trabajadores 14	20	SUERC-53957	4130	31	2726	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c
4	Avenida Andalucía 9	2	UBAR-907	4095	40	2661	Sardá Piñeiro, 2012
11	Calle Mariana Pineda	6	OxA-32305	4073	29	2610	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c
14	La Pastora	8	CNA-1284	3999	32	2526	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c
8	La Gallega	1	CNA-1264	3905	35	2389	García Sanjuán <i>et al.</i> , 2018c

BIBLIOGRAPHY

- García Sanjuán, L., Vargas Jiménez, J. M., Cáceres Puro, L., Costa Caramé, M. E., Díaz-Guardamino-Urbe, M., Díaz-Zorita Bonilla, M. ... and Whittle, A. (2018). "Assembling the dead, gathering the living: radiocarbon dating and Bayesian modelling for Copper Age Valencina de la Concepción (Sevilla, Spain)." *Journal of World Prehistory*, 31 (2), pp. 179-313. DOI: <https://doi.org/10.1007/s10963-018-9114-2>
- Mederos Martín, A., Schuhmacher, T. X., Falkenstein, F., Ostermeier, N., Bashore, C., Vargas Jiménez, J. M. and Ruppert, M. (2021). "El poblado de la Edad del Cobre de Valencina de la Concepción (Sevilla). Nuevos datos sobre sus recintos y espacios domésticos. Campaña de 2018." *Cuadernos de Prehistoria y Arqueología de Granada*, 31, pp. 285-331. DOI: <https://doi.org/10.30827/cpag.v31i0.18024>
- Nocete Calvo, F., Sáenz, R., Rodríguez Bayona, M. R., Peramo, A., Inacio, N., and Abril, D. (2011). "Direct chronometry (14C AMS) of the earliest copper metallurgy in the Guadalquivir Basin (Spain) during the third millennium BC: first regional database." *Journal of Archaeological Science*, 38 (12), pp. 3278-3295. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jas.2011.07.008>
- Sardá Piñeiro, D. (2012). "A. A. P. en Avenida de Andalucía Nº 9, Valencina de la Concepción (Sevilla)." In: García Sanjuán, L., Vargas Jiménez, J. M., Hurtado Pérez, V., Ruiz Moreno, T. and Cruz-Auñón, R. (Eds.). *Valencina Prehistórica. Actas del Congreso Conmemorativo del 150 Aniversario del Descubrimiento de La Pastora (Sevilla, noviembre de 2010)*. Sevilla: Universidad de Sevilla.