

Nueva epigrafía sobre ánforas Dressel 20 encontrada en Straubing* New epigraphy on amphorae Dressel 20 found in Straubing

Juan Manuel Bermúdez Lorenzo¹
Universitat de Barcelona, Grupo CEIPAC

RESUMEN

Presentamos aquí las novedades epigráficas sobre ánforas de aceite de oliva de la tipología Dressel 20 encontradas en la ciudad romana de *Sorviodurum* (Straubing, Alemania). Estas marcas se relacionan con el asentamiento de unidades auxiliares en una cronología que va desde época flavia hasta finales del s. III. Incluimos también los epígrafes ya publicados para ofrecer una visión de conjunto de la ciudad mediante todo el material de esta tipología.

SUMMARY

Here we present the epigraphic novelties on olive oil amphorae of the Dressel 20 typology found in the Roman city of *Sorviodurum* (Straubing, Germany). These marks are related to the settlement of auxiliary units in a chronology that goes from Flavian period to the end of the 3rd century. We also include the inscriptions already published to provide an overview of the city through all the material of this typology.

PALABRAS CLAVE: sellos anfóricos; grafitos; comercio romano; *limes*; unidades auxiliares, Bética, *Raetia*.

KEY WORDS: amphorae stamps; graffiti; Roman trade; *limes*; auxilia, *Baetica*, *Raetia*.

COMO CITAR ESTE ARTÍCULO / CITATION: Bermúdez Lorenzo, J. M. 2019: "Nueva epigrafía sobre ánforas Dressel 20 encontrada en Straubing", *Archivo Español de Arqueología* 92, 229-240. <https://doi.org/10.3989/aespa.092.019.012>

INTRODUCCIÓN

Los trabajos dedicados al material epigráfico sobre ánforas en el *limes* renano-danubiano han despertado

un considerable interés científico a lo largo de los últimos cincuenta años y, sobre todo, desde que Remesal Rodríguez (1986) publicara los epígrafes llegados a Alemania con un planteamiento unitario. Poco después, las obras de Martin-Kilcher (1987; 1994a, 1994b), Ehmig (2003; 2007) y Schimmer (2009) han desarrollado estudios de casos concretos en las ciudades de Augst, Mainz y Kempten, respectivamente. Por lo general, esta disciplina no ha sido objeto de interés en ciertas provincias como *Raetia*, asimilada a menudo con el concepto de *Germania*, y olvidada por ello. La distribución de este material tiene una presencia notable en esta provincia pese a no haber sido examinada con una visión provincial. Además, los estudios de casos concretos carecen por lo general de un análisis relacionado con sus lugares de producción. Por otro lado, es una realidad que la cantidad de sellos hallados en *Raetia* es inferior a la de provincias vecinas como *Germania Superior* o *Inferior*. También es cierto que este número es superior a lo conocido en provincias hacia el este, como *Noricum*, una provincia semejante en varios aspectos a *Raetia*, de la que conocemos sólo algunas ánforas Dressel 20. No obstante, debemos ser conscientes de que nos referimos a un producto comercializado a lo largo de dos siglos y medio, cuya distribución debió de ser muy desigual a nivel geográfico. Esta distribución estuvo relacionada inevitablemente con el asentamiento de unidades militares a lo largo de la frontera romana.

El material que aquí presentamos, en su mayoría inédito, fue encontrado en uno de esos lugares del *limes* donde fueron apostadas diferentes unidades, siempre auxiliares. Straubing se sitúa a unos 30 km al sureste de Regensburg siguiendo la ribera del Danubio, en su lado derecho, y en el camino hacia *Castra Batava* y *Boiodurum* (Passau). Se corresponde con la *Sorviodurum* de la *Tabula Peutingeriana* (*Tab. Peut.* 4.4.).

Las excavaciones en Straubing fueron iniciadas a finales del s. XIX e inicios del XX por Ebner (1918:

* Investigación financiada gracias al Proyecto European Research Council EPNet 340828 y al Proyecto I+D del Ministerio de Economía de España HAR2015-66771-P.

¹ bermudez@ub.edu / ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0002-7291-1079>

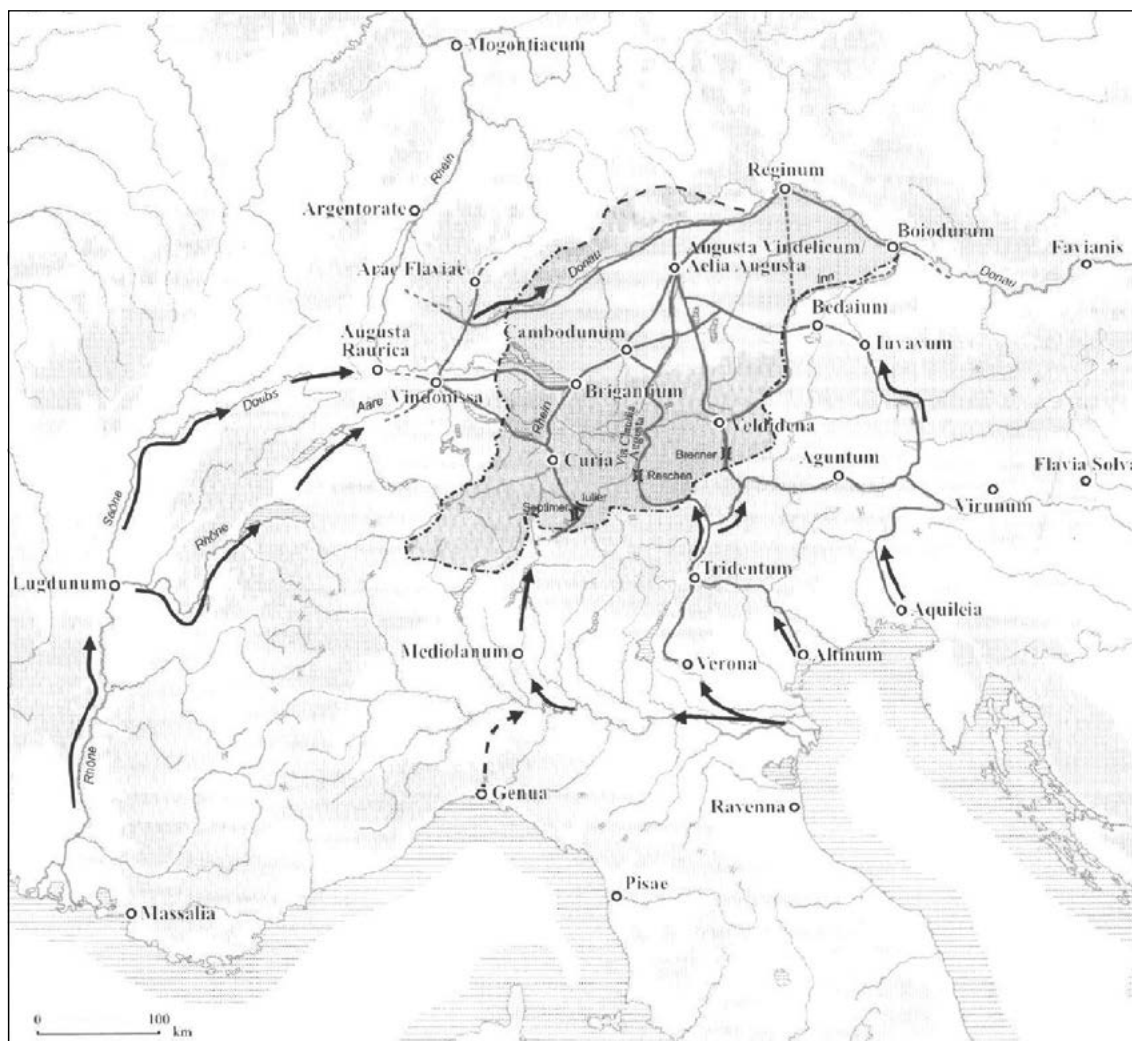


Figura 1. Arriba: Principales vías de comunicación y comercio hacia *Raetia* durante el Principado (Schimmer 2009: 95). Abajo: Fragmento del *segmentus III, pars V* de la *Tabula Peutingeriana* en el que aparece *Sorviodurum* (edición facsímil de Konrad Miller, 1887/1888, Ulrich Harsch, Bibliotheca Augustana).

22-24, 1922: 16-32) y a mediados del XX por Keim (Keim y Klumbach 1951). Más adelante, en los años setenta se realizaron un par de excavaciones de menor potencia y extensión (Schönberger 1985: 457-458; Bakker *et alii* 1995: 518-521; Farkas 2015: 48). Moosbauer trabajó sobre el cementerio tardoantiguo (Moosbauer 2005).

Se han identificado en Straubing hasta cuatro *castella* diferentes, un *vicus* y unas termas. Los campamentos son conocidos por las cuatro fases de excavación llevadas a cabo (I-IV). El más antiguo de los

campamentos corresponde a época flavia. Fue abandonado a finales del s. I d. C. En época de Trajano se construyó otro que tuvo una vida de medio siglo aproximadamente, hasta las Guerras Marcomanas. Después de este conflicto se construyó el campamento que duraría hasta el s. III. *Sorviodurum* fue ocupada por la *cohors II Gallorum equitata* (Biancardi 2004: 48). También fue sede de otras unidades como la *cohors III Batavorum*, desde el 107 (Biancardi 2004: 48 y 104. CIL XVI 55; Roxan 1994: 155; AE 1995: 1185), la *cohors I Flavia Canathenorum* en *Raetia* desde el




125 hasta el s. III (CIL XVI 94-117-118-121; CIL XVI 183; Roxan 1978: 32-51-59-68; Roxan 1985: 104-112; Roxan 1994: 155-166-170-175-178.; AE 1995: 1185) y la *cohors II Raetorum* (Roxan 1994: 155). La cronología de la presencia militar romana en Straubing se extiende hasta el s. V (Biancardi 2004: 48 y 104).

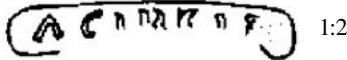




En cuanto al estudio de la epigrafía anfórica de Straubing, podemos hacer extensible la tendencia general de la provincia. Walke (1965) publicó cinco sellos sobre ánforas Dressel 20 encontrados en Straubing, que incluye también Remesal (1997) en su obra en alemán. Nuestro paso por los almacenes del museo de la ciudad, en colaboración con su director, el Prof. Moosbauer, posibilitaron la puesta en valor de un material inédito que había sido olvidado en los fondos del museo, a la espera de su estudio.






A continuación, mostramos el catálogo de las inscripciones sobre ánforas de la tipología Dressel 20 conocidas hasta el momento de la ciudad de *Sorviorum*.


durum. En él se encuentran los sellos publicados, así como los inéditos. Para los sellos, hemos organizado la disposición de los mismos a partir del sistema trinomial, por el cual los sellos trilaterales se ordenan por el *nomen* en primera instancia, y *cognomen*, en segunda. A continuación, se agrupan los sellos con nombres de *figlinae*, ordenados alfabéticamente después de los trilaterales. Cada uno de los epígrafes dispone de la siguiente información: sello índice, bibliografía de sellos paralelos en obras de referencia, Lugar de Hallazgo (L. H.), Lugar de Conservación (L. C.), Lugar de Producción (L. P.), Datación (Dat.), Lectura, (Lect.), Literatura (Lit.), comentario y reproducción gráfica.

Para los grafitos hemos organizado el *corpus* a partir de los siguientes elementos: Lugar de Conservación (L. C.), Lugar de Hallazgo (L. H.), Tipología, Posición (sobre el ánfora), *Coctura*, Tipo, Lectura, Literatura (Lit.).



CORPUS DE SELLOS	
<p>1. AELFO CIL XV 2687; Callender 1965: n° 37; Chic 1985: 67; Remesal 1997: n° 193; Étienne y Mayet 2004: n° 96. L. H.: Straubing Südvicus, Straubing, Alemania. L. C.: 1995, 64. L. P.: La Catria (Chic 1985: 67) Dat.: mediados del s. II (contextual, CIL XV 2687). Lect.: [A]el(i) Fo(---) Lit.: inédito. Comentario: -</p>	
<p>2. CANTONIQUIETI CIL XV 2703; Callender 1965: n° 243; Martin Kilcher 1987: n° 14; Remesal 1997: n° 41; Étienne y Mayet 2004: n° 133. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: Mus. Straubing, 2252. L. P.: Alcolea del Río (Remesal 1997: 41). Dat.: flaviotrajanea (tipológica, Remesal 1997: 41). Lect.: [C. A]ntoni Quieti Lit.: Walke 1965: n° 19; Remesal 1997: n° 41a. Comentario: -</p>	
<p>3. DATSCOL CIL XV 2715; Callender 1965: n° 517; Remesal 1997: n° 46; Étienne y Mayet 2004: n° 153-154. L. H.: Schlesische Strasse Römerpark, Straubing, Alemania. L. C.: 2009, 200. L. P.: Azanaque-Castillejo (Ponsich 1974: n° 145-146). Dat.: 149 y 153 (contextual, CIL XV 2715). Lect.: D. At(---) S(---) Col(---) Lit.: inédito. Comentario: -</p>	

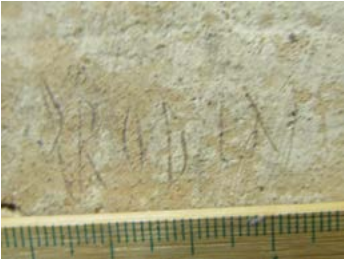



<p>4. ACIRGIF CIL XV 2575e; Callender 1965: n° 18; Remesal 1997: n° 51; Étienne y Mayet 2004: n° 79. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: Mus. Straubing, 2258. L. P.: la Catria (Remesal 1977: n° 16). Dat.: 220-240 (tipológica, Remesal 1997: n° 51). Lect.: (<i>ex figlinis</i>) <i>Acirgi(anis?, -tanis?) F(---)</i> Lit.: Walke 1965: n° 12; Remesal 1997: n° 51(1). Comentario: -</p>	 <p>1:2</p>
<p>5. QCR CIL XV 2763; Callender 1965: n° 1441-1442; Martin-Kilcher 1987: n° 30; Remesal 1997: n° 76; Étienne y Mayet 2004: n° 270. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: Museo Straubing, Alemania. L.P.: <i>Hispalis</i> (alfar de Parlamento, García Vargas 2003: 210) Dat.: 30-70 (contextual, Martin-Kilcher 1987: n° 30). Lect.: <i>Q. C(---) R(---)</i> Lit.: Walke 1965: n° 14; Remesal 1997: n° 76 f. Comentario: -</p>	 <p>1:2</p>
<p>6. GR...? L. H.: Schlesische Strasse Römerpark, Straubing, Alemania. L. C.: 2009, 219. L. P.: - Dat.: - Lect.: GR[---]? Lit.: inédito. Comentario: podría tratarse de un sello GRA o de un sello GRADOS. Se han encontrado paralelos tanto para uno como para otro en el <i>limes</i> germánico: hay un sello GRADOS (Remesal 2007: n° 270); y un sello GR... (Remesal 1997: n° 281) ambos hallados en Zugmantel.</p>	
<p>7. CIALB CIL XV 2921; Callender 1965: n° 333; Ponsich 1979: n° 143; Remesal 1997: n° 160; Étienne y Mayet 2004: n° 595. L. H.: Schlesische Strasse Römerpark, Straubing, Alemania. L. C.: 2009, 164a. L. P.: Malpica (Ponsich 1979: n° 143) Dat.: ca. 145 (Remesal 2003: n° 882) Lect.: [<i>C. I(uventi) Alb(ini)</i>] Lit.: inédito. Comentario: comparte objeto con 2009, 164b.</p>	
<p>8. CIALB L. H.: Schlesische Strasse Römerpark, Straubing, Alemania. L. C.: 2009, 164b. L. P.: Malpica (Ponsich 1979: n° 143) Dat.: ca. 145 (Remesal 2003: n° 882) Lect.: <i>C. I(uventi) Alb(ini)</i> Lit.: inédito. Comentario: comparte objeto con 2009, 164a.</p>	

<p>9. CIALB L. H.: Römerpark, Straubing, Alemania. L. C.: 2012, 67. L. P.: Malpica (Ponsich 1979: n° 143) Dat.: ca. 145 (Remesal 2003: n° 882) Lect.: <i>C. I(uventi) Alb(ini)</i> Lit.: inédito. Comentario: -</p>	
<p>10. C... L. H.: Schlesische Strasse Römerpark, Straubing, Alemania. L. C.: 2009, 129. L. P.: Malpica (Ponsich 1979: n° 143) Dat.: ca. 145 (Remesal 2003: n° 882) Lect.: <i>C/ I(uventi) Alb(ini)]</i> Lit.: inédito. Comentario: podría tratarse de una C o una Q.</p>	
<p>11. LMVE CIL XV 3017; Bonsor 1931: 63; Callender 1965: n° 898; Ponsich 1974: n° 131-133; Remesal 1997: n° 217; Étienne y Mayet 2004: n° 797. L. H.: Römerpark, Straubing, Alemania. L. C.: 2013, 187a. L. P.: Villar Tesoro (Bonsor 1931: 63); Alcolea del Río (Étienne y Mayet 2004: n° 797), Mejía (Ponsich 1974: n° 131-133). Dat.: ca. 145 (contextual, Remesal 2003: n° 895). Lect.: <i>L. M(---) Ve(---)</i> Lit.: inédito. Comentario: -</p>	
<p>12. LPMS Callender 1965: n° 914; Ponsich 1979: n° 83; Remesal 1997: n° 254; Étienne y Mayet 2004: n° 910. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: 2006, 75. L. P.: Haza de Olivo (Ponsich 1979: n° 83). Dat.: s. II (contextual, Remesal 1997: n° 254). Lect.: <i>L. P(---) M(---) S(---)</i> Lit.: inédito. Comentario: -</p>	
<p>13. APNA Remesal 1997: n° 246 L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: Straubing Mus., 2260. L. P.: - Dat.: - Lect.: <i>[M. I(---)] A(---) P(ortus) (amphora) Na(---)</i> Lit.: Walke 1965: n° 14; Remesal 1997: n° 246. Comentario: hay un paralelo en Rouen (Laubenheimer y Marlière 2010: 150), Francia.</p>	

<p>14. LQS Callender 1965: n° 922; Ponsich 1974: n° 125; Remesal 1997: n° 268; Étienne y Mayet 2004: n° 974. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: Straubing Mus., 2256. L. P.: Villar del Tesoro (Ponsich 1974: n° 125), Alcolea del Rfo (Étienne y Mayet 2004: 974). Dat.: segunda mitad s. II (Remesal 1997: n° 268). Lect.: L. Q(---) S(---) Lit.: Walke 1965: n° 21; Remesal 1997: n° 268. Comentario: L. Q(---) S(---)</p>	
<p>15. LQS L. H.: Schlesische Strasse, Straubing, Alemania. L. C.: 1992, 163. L. P.: Villar del Tesoro (Ponsich 1974: n° 125), Alcolea del Rfo (Étienne y Mayet 2004: 974). Dat.: segunda mitad s. II (Remesal 1997: n° 268). Lect.: L. Q(---) S(---) Lit.: inédito. Comentario: -</p>	

CORPUS DE GRAFITOS

<p>1. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: 2013, 187 Tipología: DR20 Posición: ANSA Coctura: ANTE Tipo: INDETERMINADO Lectura: II Lit.: inédito. Comentario: -</p>	
<p>2. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: 2001, 83 Tipología: DR20 Posición: VEN Coctura: ANTE Tipo: NOMINAL Lectura: [I]IICIVRI vel Praeclaris vel Saeclari Lit.: inédito. Comentario: -</p>	
<p>3. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: 2010, 63.1 Tipología: DR20 Posición: VEN Coctura: ANTE Tipo: NOMINAL Lectura: Tibi Lit.: inédito. Comentario: -</p>	

<p>4. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: 2009, 323 Tipología: DR20 Posición: VEN Coctura: ANTE Tipo: NOMINAL Lectura: <i>Hermer</i> [---] Lit.: inédito. Comentario: -</p>	
<p>5. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: 2008, 265 Tipología: DR20 Posición: VEN Coctura: POST Tipo: NOMINAL Lectura: <i>Prohini</i> Lit.: inédito. Comentario:</p>	
<p>6. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: 2010, 63.2 Tipología: DR20 Posición: VEN Coctura: ANTE Tipo: NUMERAL Lectura: <i>CXV?</i> Lit.: inédito. Comentario: -</p>	
<p>7. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: 2013, 128 Tipología: DR20 Posición: VEN Coctura: ANTE Tipo: NUMERAL? Lectura: <i>III</i>[---] Lit.: inédito. Comentario: -</p>	
<p>8. L. H.: Straubing, Alemania. L. C.: 2009, 14 Tipología: DR20 Posición: VEN Coctura: ANTE Tipo: NUMERAL Lectura: <i>VI</i>[---] Lit.: inédito. Comentario: -</p>	

Sello	lectura	lugar de producción	conventus
<i>AELFO</i> (sello 1, fig. 2)	<L.> Ael(i) Fo()	La Catria	<i>Hispalis</i>
<i>CANTONIQUIETI</i> (sello 2, fig. 3)	<i>C. Antoni Quieti</i>	Alcolea del Río, Cerro de los Pesebres	<i>Hispalis</i>
<i>DATSCOL</i> (sello 3, fig. 4)	<i>D. At() S() Col()</i>	Castillo de Azanaque, Azanaque-Castillejo	<i>Hispalis</i>
<i>ACIRGIF</i> (sello 4, fig. 5)	(<i>ex figlinis</i>) <i>Acirgi(anis?, -tanis?) F()</i>	entre Adelfa y la Catria	<i>Hispalis</i>
<i>QCR</i> (sello 5, fig. 6)	<i>Q. C() R()</i>	Hispalis	<i>Hispalis</i>
<i>GR...?</i> (sello 6, fig. 7)	<i>Gr[ados]?</i>	Manuel Nieto o La Catria (dependiendo de si es GRADOS O GRA)	<i>Hispalis</i>
<i>CIALB</i> (sello 7, fig. 8)	<i>C. I(uventi) Alb(ini)</i>	Malpica	<i>Astigi</i>
<i>CIALB</i> (sello 8, fig. 9)	<i>C. I(uventi) Alb(ini)</i>	Malpica	<i>Astigi</i>
<i>CIALB</i> (sello 9, fig. 10)	<i>C. I(uventi) Alb(ini)</i>	Malpica	<i>Astigi</i>
<i>C...</i> (sello 10, fig. 11)	<i>C. I(uventi) Alb(ini)</i>	Malpica	<i>Astigi</i>
<i>LMVE</i> (sello 11, fig. 12)	<i>L. M() Ve()</i>	Villar Tesoro, Alcolea del Río, Mejía	<i>Hispalis</i>
<i>LPMS</i> (sello 12, fig. 13)	<i>L. P() M() S()</i>	Haza de Olivo	<i>Hispalis</i>
<i>APNI</i> (sello 13, fig. 14)	<M. I()> A() P(ortus) Na()	...	?
<i>LQS</i> (sello 14, sine imagine)	<i>L. Q() S()</i>	Villar Tesoro, Alcolea del Río.	<i>Hispalis</i>
<i>LQS</i> (sello 15, fig. 15)	<i>L. Q() S()</i>	Alcolea del Río	<i>Hispalis</i>

Figura 2. Lista de sellos encontrados (elaboración propia).

DEDUCCIONES DE LOS SELLOS Y LOS GRAFITOS

La colección de epigrafía anfórica bética actualizada de la ciudad de Straubing asciende, incluyendo los publicados e inéditos, hasta un total de 15 sellos y 8 grafitos. Estos números son un incremento considerable con lo conocido de la ciudad hasta la actualidad. No se han hallado *tituli picti* legibles, sólo restos de pintura que no merecen ser reseñados. En total presentamos aquí hasta 18 epígrafes inéditos. De los 15 sellos conocidos, 4 provienen de Malpica, 3 de La Catria, 3 de Villar Tesoro o Alcolea del Río, 1 de Azanaque-Castillejo, 1 de *Hispalis*, 1 de Haza del Olivo y 3 tienen un origen desconocido concreto en la Bética. Todos estos lugares de producción de la tipología Dressel 20 se localizan a orillas de los ríos Guadalquivir y Genil en el sur de la península ibérica (Berni 2008).

La llegada de aceite bético a *Sorviodurum* tiene un punto álgido, sin lugar a dudas, en el s. II, atendiendo a la cronología de los sellos encontrados. Hay también sellos aislados en el resto de los períodos que hemos agrupado, pero probablemente la tendencia general se

corresponde con que Straubing fue reforzada, como decimos, para las guerras en la frontera del s. II, especialmente como preparativo previo y el consecuente desarrollo de las Guerras Marcomanas. De los 15 sellos sobre ánforas Dr. 20, 3 no tienen de datación.

Los porcentajes de la representatividad de centros de producción béticos en Straubing demuestran una alteración respecto a la generalidad de la provincia. Mientras que en toda la provincia el centro productor más representado es La Catria, observamos que en Straubing es Malpica. No obstante, debemos tomar esto con cautela dada la corta cantidad de epígrafes que tenemos. Los lugares de producción de los grafitos no se pueden ubicar por no estar vinculadas estas inscripciones con otros epígrafes que nos puedan ofrecer unas dataciones comunes, aunque suponemos que podrían estar asociados con los objetos que portan los sellos. Hay un total de 4 grafitos nominales, 3 numerales y 1 indeterminado. Entendemos que el grafito de *Hermer[---]* (2009, 323, Straubing) pueda tratarse de un personaje llamado *Hermeros*. Disponemos además de los grafitos *[---]CLARI* (2001, 83, Straubing), para el que proponemos una lectura de *Praeclari*, y el *cognomen Probinus* (2008, 265 de Straubing).

RELACIÓN DE SELLOS CON UNIDADES APOSTADAS EN *SORVIODURUM*

El inicio de la ocupación de este enclave lo debemos vincular con la línea de defensa que se establece en época flavia junto a las ciudades de *Castra Regina* (Regensburg), *Castellum Germanicum* (Kösching) y *Abusina* (Eining). Con esto Roma consigue un control al norte del río Danubio a partir de época de Vespasiano, que se completa con las ampliaciones de Domi-

ciano hacia *Quintana* (Künzing) y *Castra Batava* (Passau), en torno a la parte alta del río Inn.

Mediante las dataciones que nos ofrecen otros tipos de epígrafes y los conocimientos cronológicos de los que disponemos por otros yacimientos paralelos con un abundante material anfórico, somos capaces de vincular el uso del aceite que contenían estas ánforas con las unidades auxiliares apostadas en estos puntos de la frontera. En el cuadro de las figuras 3 y 4 se muestran dichas vinculaciones.

<i>CANTONIQUIETI</i>	<i>cohors II Raetorum - Straubing</i> <i>O cohors II Gallorum - Straubing</i> <i>O cohors I Flavia Canathenorum sagitt. - Straubing</i>
<i>DATSCOL</i>	<i>cohors II Raetorum - Straubing</i> <i>O cohors I Flavia Canathenorum sagitt. - Straubing</i>
<i>QCR</i>	<i>cohors II Raetorum - Straubing</i> <i>O cohors II Gallorum - Straubing</i> <i>O cohors I Flavia Canathenorum sagitt. - Straubing</i>
<i>CIALB</i>	<i>cohors II Raetorum - Straubing</i> <i>O cohors I Flavia Canathenorum sagitt. - Straubing</i>
<i>LMVE</i>	<i>cohors II Raetorum - Straubing</i> <i>O cohors I Flavia Canathenorum sagitt. - Straubing</i>
<i>LPMS</i>	<i>cohors II Raetorum - Straubing</i>
<i>LQS</i>	<i>cohors II Raetorum - Straubing</i> <i>O cohors I Flavia Canathenorum sagitt. - Straubing</i>
<i>GR...</i> <i>LPMS</i> <i>APNA</i>	<i>cohors II Raetorum</i> <i>69-170</i> <i>cohors II Gallorum</i> <i>75-90</i> <i>cohors I Flavia Cananthenorum sagitta.</i> <i>81-300</i>

Figura 3. Vinculación entre sellos sobre ánforas Dressel 20 y unidades (elaboración propia).

<i>cohors II Gallorum equitata 75-90</i>
<i>cohors III Batavorum 107-¿?</i>
<i>cohors I Flavia Canathenorum 81-300</i>
<i>cohors II Raetorum 69-170</i>

Figura 4. Cronologías de estacionamiento de las cohortes mencionadas en Straubing (elaboración propia).

LAS RELACIONES COMERCIALES ENTRE RAETIA Y LA BÉTICA

La conquista de *Raetia* se llevó a cabo a finales del s. I a. C mediante las campañas que desarrollaron Druso y Tiberio por orden de Augusto, y con las que también se conquistó *Noricum*. Fue a partir de enton-

ces cuando se comenzó a desplazar personal tanto militar como civil para organizar una administración del territorio que luego devendría en provincia, ya en época de Tiberio o Claudio. Con la llegada de este personal se debieron de establecer las necesidades de abastecimiento de las que se encargaría la *praefectura annonae*, al menos en cuanto al ejército y al

personal administrativo se refiere. En lo que a comercio de aceite concierne, el inicio del abastecimiento a *Raetia* se inició desde *Histría* con las ánforas de tipología Dressel 6B, de las que tenemos constancia en *Cambodunum* (Kempton) y en otros lugares de la provincia como *Augusta Vindelicorum* (Augsburg). Es a partir de época vespasiana cuando empieza a registrarse un aumento notable de la llegada de aceite proveniente de la Bética en ánforas Dressel 20. La coincidencia de estos materiales con los encontrados en el Monte Testaccio de Roma y a lo largo del *limes* renano-danubiano nos hace pensar en una administración dependiente de la *praefectura annonae* también para Straubing, basándonos en las ideas de Remesal (1986). La casi testimonial presencia de ánforas de salazones se limita a pocos ejemplares de Beltrán 2A (Kempton y Günzburg, Alemania), Dressel 9 *similis* (Kempton) (Schimmer 2009: 57-59; Czysz 2002: 60-63)

Los bienes que el Imperio obtuvo económicamente de *Raetia* eran más bien escasos: eran conocidas su madera (Estrabón 5.1.12) y su lamprea, además de su vino, del que Augusto decía ser aficionado, según noticia de Suetonio (Aug., 74.1; 76.1; 77.1). No obstante, la mayor de las riquezas réticas no era un producto tangible, sino una cualidad: su inestimable localización geoestratégica. Su conquista proveyó al Imperio del control y del acceso a las rutas tanto norte-sur, conectando con Italia y la protohistórica ruta del ámbar; como este-oeste, posibilitando el dominio sobre una de las principales vías de comunicación que permitirían conquistas posteriores: el río Danubio. La ciudad de Passau, cuyos vestigios anfóricos no han sido estudiados sistemáticamente, debería dar, con toda seguridad, la clave para comprender la ruta de abastecimiento que suponemos fue este río. En este sentido, las rutas de importación hacia *Raetia*, y hacia el *limes* renano-danubiano desde la Bética han suscitado una gran discusión. El debate se centra en el camino que recorrió el aceite salido del valle del Guadalquivir. La ruta del Ródano y la ruta del Atlántico (Remesal 2010) son las dos principales vías que se contraponen. A propósito de *Raetia*, creemos que la del Ródano es sustituida por la del Atlántico principalmente a partir de la segunda mitad del s. I d. C. (Carreras y Morais 2012: 419-441; Morillo *et alii* 2016: 267-284). En cualquier caso, los contactos comerciales a lo largo de la costa atlántica están justificados y obtienen en época romana una importancia crucial (Morillo 2003). No obstante, no descartamos que quizás parte del material llegase por la ruta gala, especialmente en el caso rético, cuando hubiera sido necesario.

CONCLUSIONES

La llegada de aceite de oliva a Straubing había sido sólo atestiguada parcialmente en *corpora* e informes de excavación, pero no se había realizado un trabajo unitario, ni siquiera breve, de la epigrafía sobre *instrumentum domesticum*. El uso de la epigrafía anfórica como fuente de análisis de la presencia de militares en la frontera tiene un largo recorrido a lo largo del siglo XX e inicios del XXI, aunque aún queda sin duda mucho por hacer. La colección que hemos presentado es notable si tenemos en cuenta tanto el número de ejemplares como la calidad de los mismos. Estos materiales denotan una fuerte conexión comercial entre la Bética y la provincia de *Raetia*, lo cual coincide con la dinámica de otras provincias del *limes* renano-danubiano. *Raetia* se convierte en el momento de su conquista, junto a su provincia hermana *Noricum*, en el paso necesario para sucesivas conquistas hacia el este, a lo largo del Danubio, por lo que el suministro de este tipo de productos para el ejército se hace crucial por este punto del Imperio.

Respecto a la particularidad de los epígrafes hallados en Straubing, debemos destacar la variabilidad de marcas y procedencias de producción dentro del valle del Guadalquivir. La posible datación de las marcas por su vinculación con las cronologías que ofrecen las dataciones del establecimiento de las unidades auxiliares posibilita una mejor clasificación del material hallado y permite afirmar que el uso de aceite de oliva era usual en un lugar donde era no era habitual su consumo, pero cuya utilidad para el ejército era primordial.

En conjunto, el material que hemos presentado tiene un valor relevante para el desarrollo del estudio de la epigrafía anfórica del *limes* debido a la inmejorable localización de *Sorviodurum* como antesala a una provincia vecina como es *Noricum*. Dichas inscripciones tienen paralelos en otros lugares de la provincia y en las provincias germanas, por lo que su llegada se dio probablemente por el mismo camino. En este sentido, conocer este tipo de material al este de *Raetia* –en *Noricum* y *Pannonia*– facilitará una visión más completa del contexto en el que se da el abastecimiento del que hemos hablado.

BIBLIOGRAFÍA

- Bakker, L., Czysz, W., Dietz, K., Fischer, T. y Kellner, H.-J. (eds.) 1995: *Die Römer in Bayern*, Stuttgart.
- Berni Millet, P. 2008: *Epigrafía anfórica de la Bética. Nuevas formas de análisis*, Instrumenta 29, Barcelona.

- Biancardi, M. 2004: *La cavalleria romana del principato nelle province occidentali dell'Impero*, Bari.
- Bonsor, G. E. 1931: *The archaeological expedition along the Guadalquivir 1889-1901*, New York.
- Callender, M. H. 1965: *Roman amphorae with index of stamps*, London.
- Carreras, C. y Morais, R. 2012: "The Atlantic Roman trade during the principate: new evidence from the western façade", *Oxford Journal of Archaeology* 31 (4), 419-441. <https://doi.org/10.1111/j.1468-0092.2012.00396.x>
- Chic García G. 1985: *Epigrafía anfórica de la Bética I: las marcas impresas en el barro sobre ánforas olearias (Dressel 19, 20, 23)*, Sevilla.
- Czys, W. 2002: *Gontia-Günzburg in der Römerzeit. Archäologische Entdeckungen an der bayerisch-schwäbischen Donau*, Friedberg.
- Ebner, F. 1918: "Der Hochaltar und die alten Glasgemälde der Jakobskirche in Straubing", *Jahresbericht des Historischen Vereins für Straubing* 21, 22-24.
- Ebner, F. 1922: "Die Straubinger Straßennamen", *Jahresbericht des Historischen Vereins für Straubing* 25, 16-32.
- Étienne, R. y Mayet, F. 2004: *L'huile hispanique. Corpus des timbres sur amphores Dressel 20. Trois clés de l'économie de l'Hispanie romaine*, Paris.
- Farkas, I. 2015: *The Dislocation of the Roman Army in Raetia*, BAR International Series 2723, Oxford.
- García Vargas, E. 2003: "Las producciones de la figlina: ánforas", A. Vázquez Labourdette (ed.), *Arqueología y re-habilitación en el Parlamento de Andalucía. Investigaciones arqueológicas en el Antiguo Hospital de las Cinco Llagas de Sevilla*, Sevilla, 200-219.
- Keim, J. y Klumbach, H. 1951: *Der römische Schatzfund von Straubing*, Münchner Beiträge zur Vor- und Frühgeschichte 3, München.
- Laubenheimer F. y Marlière E. 2010: *Échanges et vie économique das le Nord-ouest des Gaules. Le témoignage des amphores du IIe siècle Avant J.-C. au IVe siècle après J.-C. I-II*, Besançon.
- Martin-Kilcher, St. 1987: *Die römischen Amphoren aus Augst und Kaiseraugst. Ein Beitrag zur römischen Handels- und Kulturgeschichte. 1: Die südspanischen Ölamphoren (Gruppe I)*, Forsch. Augst 7, 1, Augst.
- Martin-Kilcher, St. 1994a: *Die römischen Amphoren aus Augst und Kaiseraugst. Ein Beitrag zur römischen Handels- und Kulturgeschichte. 2: Die Amphoren für Wein, Fischsauce, Südfrüchte (Gruppen 2-224) und Gesamtauswertung*, Forsch. Augst 7, 2, Augst.
- Martin-Kilcher, St. 1994b: *Die römischen Amphoren aus Augst und Kaiseraugst. Ein Beitrag zur römischen Handels- und Kulturgeschichte. 3: Archäologische und naturwissenschaftliche Tonbestimmungen, Katalog und Tafeln (Gruppen 2-24)*, Forsch. Augst 7, 3.
- Moosbauer, G. 2005: *Kastell und Friedhöfe der Spätantike in Straubing*, Passauer Universitätsschriften zur Archäologie 10, Passau.
- Morillo, Á. 2003: "La navegación oceánica durante la época romana: de la imagen legendaria a la vertebración de un espacio marítimo atlántico", C. Fernández Ochoa (ed.), *Gijón, puerto romano. Navegación y comercio en el Cantábrico durante la Antigüedad*, Gijón, 14-41.
- Morillo, Á., Fernández Ochoa, C. y Salido Domínguez, J. 2016: "Hispania and the Atlantic Route in Roman Times: new Approaches to Ports and Trade", *Oxford Journal of Archaeology* 35 (3), 267-284. <https://doi.org/10.1111/ojoa.12089>
- Ponsich, M. 1974: *Implantation rurale antique sur le Bas-Guadalquivir I*. Publicaciones de la Casa Velázquez, Sér. Arch. 2, Madrid.
- Ponsich, M. 1979: *Implantation rurale antique sur le Bas-Guadalquivir II*. Publicaciones de la Casa Velázquez, Sér. Arch. 3, Madrid.
- Remesal Rodríguez, J. 1977: "La economía oleícola de la Bética: nuevas formas de análisis", *Archivo Español de Arqueología* 50-51, 87-142.
- Remesal Rodríguez, J. 1986: *La annona militaris y la exportación de aceite bético a Germania*, Madrid.
- Remesal Rodríguez, J. 1997: *Heeresversorgung und die wirtschaftlichen Beziehungen zwischen der Baetica und Germanien*, Materialh. Arch. Baden-Württemberg 42, Stuttgart.
- Remesal Rodríguez, J. 2003: "Los sellos", J. M. Blázquez y J. Remesal (coords.), *Estudios sobre el Monte Testaccio (Roma) III*, Instrumenta 14, Barcelona, 309-362.
- Remesal Rodríguez, J. 2007: "Los sellos", J. M. Blázquez y J. Remesal (coords.), *Estudios sobre el Monte Testaccio (Roma) IV*, Instrumenta 24, Barcelona, 183-232.
- Remesal Rodríguez, J. 2010: "De Baetica a Germania, consideraciones sobre la ruta y el comercio atlántico en el Imperio Romano", F. Marco Simón, F. Pina Polo y J. Remesal Rodríguez (eds.), *Viajeros, peregrinos y aventureros en el mundo antiguo*, Instrumenta 36, Barcelona, 147-160.
- Roxan, M., 1978: *Roman military diplomas 1954-1977*, London.
- Roxan, M., 1985: *Roman military diplomas 1978-1984*, London.

- Roxan, M., 1994: *Roman military diplomas 1985-1993*, London.
- Schimmer, F. 2009: *Amphoren aus Cambodunum/Kempton. Ein Beitrag zur Handelsgeschichte der römischen Provinz Raetia*, Münchner Beiträge zur Provinzialrömischen Archäologie 1, Wiesbaden.
- Schönberger, H. 1985: "Die römischen Truppenlager der frühen und mittleren Kaiserzeit zwischen Nordsee und Inn", *Bericht der Römisch-Germanischen Kommission* 66, 322-497.
- Walke, N. 1965: *Das römische Donaukastell Straubing-Sorviodurum*, Limesforsch. 3, Berlin.

Recibido: 26-10-2017
Aceptado: 01-12-2018