

anuario
1985

INSTITUTO
DE ESTUDIOS
ZAMORANOS
FLORIAN
DE OCA MPO



ANUARIO 1985

INSTITUTO DE ESTUDIOS ZAMORANOS
«FLORIAN DE OCAMPO»

**anuario
1985**

**INSTITUTO
DE ESTUDIOS
ZAMORANOS
FLORIAN
DE OCA MPO**



CONSEJO DE REDACCION

Miguel Angel Mateos Rodríguez, Enrique Fernández-Prieto, Miguel de Unamuno, Juan Carlos Alba López, Juan Ignacio Gutiérrez Nieto, Luciano García Lorenzo, Jorge Juan Fernández, José Luis González Vallvé, Eusebio González.

Diseño Portada: Angel Luis Esteban Ramirez.

© INSTITUTO DE ESTUDIOS ZAMORANOS
«FLORIAN DE OCAMPO»
(Consejo Superior de Investigaciones Científicas)
DIPUTACION PROVINCIAL DE ZAMORA

ISBN: 84-505-4497-1

Depósito legal: ZA - 258 - 1986

Imprime: Gráficas Heraldo de Zamora. Santa Clara, 25. ZAMORA

INDICE

ARTICULOS

ARQUEOLOGIA	11
Alberto Campano Lorenzo, J. Antonio Rodríguez Marcos y Carlos Sanz Mínguez: <i>Apuntes para una primera valoración de la explotación y comercio de la variscita en la Meseta Norte</i>	13
Jesús del Val Recio: « <i>Campaña de excavación en el entorno de la Iglesia de Santo Tomé</i> » (Zamora)	23
Fernando Regueras Grande: <i>Restos y noticias de Mosáicos Romanos en la provincia de Zamora</i>	37
ARTE	61
José Angel Rivera de las Heras: <i>La iglesia zamorana de San Isidoro</i>	63
BIOLOGIA	99
M. ^a Teresa Lucas Castro: <i>Insectos en las Lagunas de Villafáfila</i>	101
Ignacio Regueras: <i>Denominaciones locales de diferentes especies zoológicas en la provincia de Zamora</i>	107
ECONOMIA	115
M. ^a Lourdes García López-Casero y Emilia Martínez Pereda: <i>Sayago, una comarca desfavorecida</i>	117
M. ^a Elisa González Moro Zincke: <i>Evolución y estado actual de la ganadería bovina en Tierra de Alba</i>	139
Antonio Maya Frades: <i>Estructura agraria de Zamora y las diferencias económicas y espaciales entre sus comarcas</i>	157
ETNOLOGIA	217
Joaquín Miguel Alonso: <i>El cultivo y el tratamiento tradicional del lino en Sanabria</i>	219
M. ^a Lena Mateu Prats: <i>Simientes representadas en la joyería popular zamorana</i>	237
FILOLOGIA	263
Juan Carlos González Ferrero: <i>Vocabulario tradicional de la vid y el vino en el habla de Toro. Su carácter dialectal</i>	265
Carlos Cabañas: <i>Aproximación al dialecto leonés de Zamora, ciudad Manuel Villar Junquera: «Estudio y clasificación de la toponimia de Melgar de Tera y Pumarejo de Tera (Zamora)</i>	283
	293
GEOLOGIA	313
M. ^a Candelas Moro Benito: <i>Los yacimientos e indicios minerales de la provincia de Zamora</i>	315
HERALDICA	329
José Tomás Ramírez Barberó: <i>Apuntes para un estudio de la Heráldica de los linajes toresanos</i>	331

HISTORIA	371
Juan C. Alba López: <i>Origen y desarrollo del Regimiento Perpetuo en la ciudad de Toro (1480-1523)</i>	373
Angel Infantes Gil: <i>Las primeras huelgas del campo castellano: Los conflictos sociales de Tierra de Campos en 1904</i>	419
Pilar Martín Cabreros y Javier E. Sánchez Ruiz: <i>Aproximación a la estructura socio-profesional de la provincia de Zamora en el siglo XVIII a través de las respuestas generales del Catastro del Marqués de la Ensenada</i>	443
Manuel Samaniego: <i>Análisis de una hacienda rural: Acumulación, donación y explotación. Los Zazo-Guadalupe Ramírez y el convento de San Ildefonso el Real de Toro en Villabuena del Puente (Zamora)</i>	515
Leoncio Vega Gil: <i>Absolutismo y educación: La Real Junta de Inspección de escuelas de la capital y provincia de Zamora (1825-1833)</i>	561
Alfredo Prieto Altamira: <i>Dos ejemplos sobre el papel de la propiedad comunal a mediados del siglo XVIII en Sayago (Zamora)</i>	579
 TEXTOS Y DOCUMENTOS	
Francisco Rosdríguez Pascual: <i>Políticas y prácticas de ayuntamiento en Carbajales y Tierra de Alva. Carbajales (Zamora) 1758</i>	613
Ramón M. Carnero Felipe: <i>La privatización de la tierra en Almeida de Sayago durante el siglo XIX</i>	637
Enrique Fernández-Prieto: <i>Las Ordenanzas de la cofradía de N.ª Sra. del Rosario y Purificación del año 1544</i>	657
 Bibliografía de Zamora, 1985	669
 ACTIVIDADES Y CONFERENCIAS, 1985	
Memoria de actividades, 1985	675
Memoria del Curso 1984-85	677
J. Lamo de Espinosa: « <i>La agricultura zamorana y el Mercado Común</i> » ..	687
Ciclo « <i>España siglo XX</i> »	699
— Vicente Palacio Atard: « <i>El fin de un poder personal: Primo de Rivera, 1930</i> »	703
— Javier Tussell: <i>El Primer Franquismo, 1939-1957</i>	721
— Julio Aróstegui: <i>La Guerra Civil Española</i>	737
Día de la Provincia 1985: « <i>Perspectivas socio-económicas de la provincia de Zamora</i> »	761
Alejandro Nieto: « <i>La experiencia autonómica</i> »	783
Ciclo « <i>Leopoldo Alas Clarín</i> »	803
— J. M.ª Martínez Cachero: « <i>La crítica literaria de Clarín</i> »	805
— Carmen Bobes: <i>Tiempo y espacio en «La Regenta»</i>	810
— Víctor García de la Concha: « <i>Clarín y la modernidad</i> »	820
— Victoriano Rivas: « <i>Me nacieron en Zamora</i> »	825
— José Girón Garrote: <i>La política española en la época de «Clarín»</i> ..	839

ARTICULOS

APUNTES PARA UNA PRIMERA VALORACION DE LA EXPLOTACION Y COMERCIO DE LA VARISCITA EN LA MESETA NORTE

ALBERTO CAMPANO LORENZO
JOSE A. RODRIGUEZ MARCOS
CARLOS SANZ MINGUEZ

Las investigaciones arqueológicas han deparado en varias ocasiones objetos de piedras semipreciosos, de color verde, generalmente cuentas de collar que han venido siendo englobadas en la bibliografía científica con el nombre genérico de «calaíta». Bajo esta denominación se enmascaran toda una gama de minerales diversos cuyo único punto en común es el arriba citado color verde; entre ellos podemos destacar: talco, clorita, mica, variscita, etc.

El desconocimiento de este hecho llevó a pensar a autores como Harrison (1) en la existencia de unas redes europeas de comercialización de este producto, que justificarían la expansión de algunos tipos cerámicos, con sus consiguientes implicaciones culturales.

Recientemente autores como Huet Gonçalves y Lurdes Reis (2) o Vázquez Varela (3) han demostrado que, efectivamente, se trata de minerales diversos, y que, en un porcentaje elevado, trátase de variscita.

Los afloramientos de este mineral, en la Península Ibérica, se localizan fundamentalmente en el sector NO. de la provincia de Zamora, en torno a Palazuelo de las Cuevas, así como en Encantada (Pontevedra) (4) y en Gavá (Barcelona) (5). El mencionado en primer lugar se configura como el de mayor entidad por su gran densidad de afloramientos a la que acompañan evidentes huellas de explotación humana de envergadura. Esta concentración de los afloramientos contrasta con la amplia dispersión, cronológica y espacial, de los hallazgos manufacturados de variscita.

Con el ánimo de comprender los mecanismos económicos y sociales que subyacen bajo la explotación y comercio de esta piedra semipreciosa, iniciamos la investigación, abordando la tarea en una triple vertiente: prospecciones sobre el terreno, tanto de afloramientos como de yacimientos arqueológicos en el sector central del Campo de Aliste, con el fin de buscar posibles vínculos entre ambos; consulta de los fondos de los museos, excavaciones modernas aún inéditas, etc., cara a la elaboración del inventario de hallazgos de variscita en la Meseta Norte; y caracterización mineralógica de los afloramientos mediante la búsqueda de elementos traza y posterior

(1) HARRISON, 1977, pp. 76-90.

(2) HUET DE B. GONÇALVES-LURDES REIS, 1981-82.

(3) VAZQUEZ VARELA, 1975, pp. 24-30.

(4) MARTINEZ-MATEOS-GARCIA BAYON, 1952.

(5) ALONSO-EDO-GORDO-MILLAN-VILLALBA, 1977-78, pp. 7-14.

aplicación del proceso a los productos elaborados, para poder establecer puntos de origen, vías de dispersión, etc., del mineral (6).

El más notorio de los afloramientos prospectados es el de «La Cerca» o «Las Cercas del Diablo» en Palazuelo de las Cuevas, ya conocido de antiguo y «redescubierto» en 1969 (7).

Se trata de un extenso cerro, alineado en dirección NO./SE. en cuya cumbre aflora el vistoso mineral. Tal circunstancia ha motivado que sobre este punto se realizaran importantes labores de extracción, configuradoras de un paisaje de grandes hoyos o «cráteres» de hasta 20 metros de diámetro máximo y unos cinco a siete de profundidad (8) dispersos a lo largo de la cumbre, aunque con una concentración preferente en el área sureste.

Hasta el presente, la atribución cultural de dichas obras adolecía de cierta imprecisión al tener que recurrir a argumentos filológicos para explicarla, y únicamente V. Sevillano (9) entreveía una autoría romana para las mismas.

La prospección de la zona ha puesto de relieve que en el yacimiento romano de «El Castro», en Palazuelo de las Cuevas, situado a unos dos Km. al E. de «La Cerca» (Lám. I), existían grandes concentraciones de mineral —en bruto, debastado, pulido y trabajado— a la vez que faltaba cualquier indicio de afloramiento «in situ». Tales datos evidencian la existencia de un taller de lapidario o «zona» donde la variscita era transportada en bruto y trabajada.

Idéntica actividad, aunque de menor envergadura, hemos constatado en otros poblados romanos adyacentes, e incluso algo alejados (10), apuntando todo ello a los habitantes hispanorromanos de la zona como autores de las obras de extracción arriba descritas.

Pese a ser el más conocido, el de Palazuelo no es el único afloramiento de la zona, pues responde a uno de los puntos en los que la capa de variscita extendida entre Pobladura de Aliste y Bermillo de Sayago (11) aflora en superficie.

Los trabajos arqueológicos han identificado además dos nuevos yacimientos de mineral no concordantes con la mencionada capa: los de los «Altos de la Vaca» en el término de El Poyo, y «El Bostal» en Sejas de Aliste (12), (fig. 3).

(6) Hemos de agradecer a la Institución Cultural «Florián de Ocampo», de la Diputación Provincial de Zamora, la dotación económica asignada que nos permite llevar a cabo estas investigaciones. Los análisis mineralógicos de la variscita corren a cargo del Dpto. de Mineralogía y Cristalografía de la Facultad de Ciencias de Salamanca, a cuyos responsables expresamos nuestro agradecimiento. Valor inestimable en la labor de campo viene resultando el apoyo incondicional de don Damián Rivas, vecino de Rábano de Aliste, quien con su profundo conocimiento del terreno y entusiasmo nos ha facilitado el trabajo. Nuestro agradecimiento también al doctor don Angel Esparza quien nos ha permitido consultar su tesis doctoral facilitándonos, además, toda la información y ayuda que de él hemos solicitado.

(7) ARRIBAS-BURG-NICOLAU, 1970.

(8) Ha de tenerse en cuenta que la prolongada colmatación y la espesa cobertera vegetal impiden valorar las dimensiones con la debida exactitud.

(9) SEVILLANO, 1978, p. 207.

(10) MARTIN-DELIBES, 1979, pp. 128-135.

(11) ARRIBAS-GALAN-MARTIN POZAS-NICOLAU-SALVADOR, 1971, p. 117.

(12) ESPARZA ARROYO; A. 1985, p. 467-470.

Precisamente, en este último enclave hemos documentado además, la existencia de una posible boca de mina situada en la misma ladera del afloramiento y a unos veinte metros por debajo del mismo. El carácter antrópico de esta galería, fuertemente colmatada en la actualidad, queda atestiguado por la presencia en el lado derecho de la entrada, de una pared residual testigo de una excavación selectiva de la ladera (Lám. II). El conjunto de la estructura reviste además una cierta afinidad morfológica con las bocas demina —de variscita— de Can Tintorer, Gavá, Barcelona (13).

Por lo que al mineral trabajado respecta, el primer momento cultural en el que registramos el empleo de variscita como objeto de adorno, corresponde al mundo tardoneolítico o megalítico, sucesor en el tiempo de las aún no bien conocidas culturas neolíticas meseteñas.

Dicho período se ve definido por un peculiar ritual funerario de inhumación colectiva, cuyo soporte arquitectónico normalmente, queda configurado por un sepulcro de corredor. Los enterramientos practicados en estos monumentos solían ir acompañados de una serie de elementos de uso personal, entre los que se cuentan los adornos de variscita.

La distribución geográfica de estos objetos —fundamentalmente cuentas y en menor porcentaje colgantes (fig. 1)— alcanza su mayor densidad en el importante foco megalítico salmantino-zamorano y contrasta con la relativa escasez de este mineral en otras áreas de ocupación coetánea (14).

¿Cuál es la causa de semejante concentración? ¿Está en relación con una mayor pujanza del foco salmantino-zamorano o, quizás, con una mayor proximidad a los afloramientos? Si es así, ¿por qué no aparecen con la misma densidad en yacimientos coetáneos más próximos, por ejemplo, Morales de Toro? ¿Cabe pensar que estamos ante una corriente comercial de dirección Norte-Sur plenamente configurada? ¿Cuál es el papel que los afloramientos del Aliste desempeñan en este fenómeno?

Similares cuestiones se plantean para el período calcolítico, donde a una distinta dispersión de yacimientos con variscita, corresponde un número menor de cuentas conocidas. Sobre este panorama se yergue el destacado conjunto de Cantazorras, Donhierro (Segovia), que al importante número de piezas une la extraordinaria calidad —en términos de cantidad de materia— de cada una de ellas (15).

Si la presencia de variscita en época calcolítica plantea dudas en cuanto a su intensidad y dispersión, a partir de un momento del Bronce Inicial y durante la Edad del Hierro, dejan de constatarse este tipo de elementos.

(13) VILLALBA-GORDO-ALONSO-BAÑOLAS-ARENAS, 1983.

(14) Compárese la dispersión constatada en nuestra fig. 2 con la de yacimientos Eneolíticos señalada por DELIBES, 1976-77.

(15) A las escasas piezas dadas a conocer por DELIBES, 1973, pp. 386-389, debemos añadir un nuevo conjunto recientemente hallado y en curso de estudio por nuestro compañero J. GARCIA VILLALBA a quien agradecemos el dato.

Avanzando un paso en este rápido recorrido cultural nos adentramos ya en un período plenamente histórico, la época de la romanización, y en su transcurso apuntamos un nuevo auge de la variscita como elemento de adorno. Atrás quedan ya las toscas labores prehistóricas para ensartar las piezas, trabajadas ahora con una gran precisión fruto de una mejor técnica, cuya máxima expresión se halla en las perforaciones que lucen algunas de ellas.

Si en el ambiente prehistórico éstas correspondían a unos pocos modelos, determinados fundamentalmente por el tamaño del mineral en bruto, ahora el lapidario impone su voluntad al mineral en mayor medida, conformando la cuenta o entalle de acuerdo con un repertorio de hasta cuatro o cinco tipos (fig. 1) entre los que se prodigan los prismas octogonales o aquellas piezas que reciben una talla de tipo «carré», propia de la esmeralda en joyería contemporánea.

Sirva este escueto apunte como simple bosquejo diacrónico de un fenómeno, el de la comercialización de la variscita, cuya comprensión íntegra dista aún de ser alcanzada. Hemos creído no obstante de interés acometer esta labor con el ánimo de hacer públicos algunos de los datos que obran en nuestro poder y que pudieran, quizás, facilitar las tareas de investigación y seguimiento de este mineral.

BIBLIOGRAFIA

- ALONSO, M.; EDO, M.; GORDO, L.; MILLAN, M., y VILLALBA, M. J. (1977-78), *Explotación minera neolítica en Can Tintorer* (Gavá Barcelona) Pyrenae 13-14, p. 7-14.
- ARRIBAS, A.; BURG, J. y NICOLAU, J. (1970) *New occurrence of precious variety of variscite in Spain*, Lapid. Jour. 764.
- ARRIBAS, A.; GALAN, E.; MARTIN-POZAS, J. M.; NICOLAU, J. y SALVADOR, P. (1971), *Estudio mineralógico de la variscita de Palazuelo de las Cuevas, Zamora (España)*. Studia Geologica II. p. 115-132.
- DELIBES DE CASTRO, G. (1973). *Nuevos hallazgos de la Edad del Bronce en la Meseta Norte*. BSAA XXXIX, pp. 386-389.
- DELIBES DE CASTRO, G. (1976-77), *Poblamiento Eneolítico en la Meseta Norte española*. Sautuola II p. 141-148.
- ESPARZA ARROYO, A. (1985). *Los castros de la Edad del Hierro en el borde Nor-occidental de la cuenca del Duero (sector zamorano)*. Tesis doctoral leída en la Universidad de Valladolid en septiembre de 1985. Inédita.
- HARRISON, R. J. (1977), *The Bell-Beaker Cultures in Spain and Portugal*, School of Prehistoric Research, Peabody museum, Bull 35 Lambridge-Massachusetts.
- HUET DE BACELAR GONÇALVES, A. y LURDES REIS, M. (1981-82). *Estudio mineralógico de elementos de adorno de cor verde provenientes de estacoos arqueológicas portuguesas*. Portugalia II/III p. 153-166.
- MARTIN VALLS, R. y DELIBES DE CASTRO, G. (1979). *Hallazgos arqueológicos en la provincia de Zamora (VI)* BSAA XLV p. 128-135.
- MARTINEZ, P.; PEREZ, J. y GARCIA-BAYON, P. (1952). *Mineralogía descriptiva*. CSIC., Madrid.
- VAZQUEZ VARELA, J. M. (1975) *Cuentas de «calaíta» en la Península Ibérica: Datos para la revisión del problema*, Gallaecia, p. 24-30.
- VILLALBA, M. J.; GORDO, L.; ALONSO, M.; BAÑOLAS, L. y ARENAS, J. A. (1983) *Las minas neolíticas de Can Tintorer* (Gavá, Barcelona) XVI CNA, p. 71-75.
- MAPA METALOGENETICO DE ESPAÑA 1:200.000, hoja n.º 28 «Alcañices». Serv. Public. M.º Ind. Instituto Geológico y Minero.

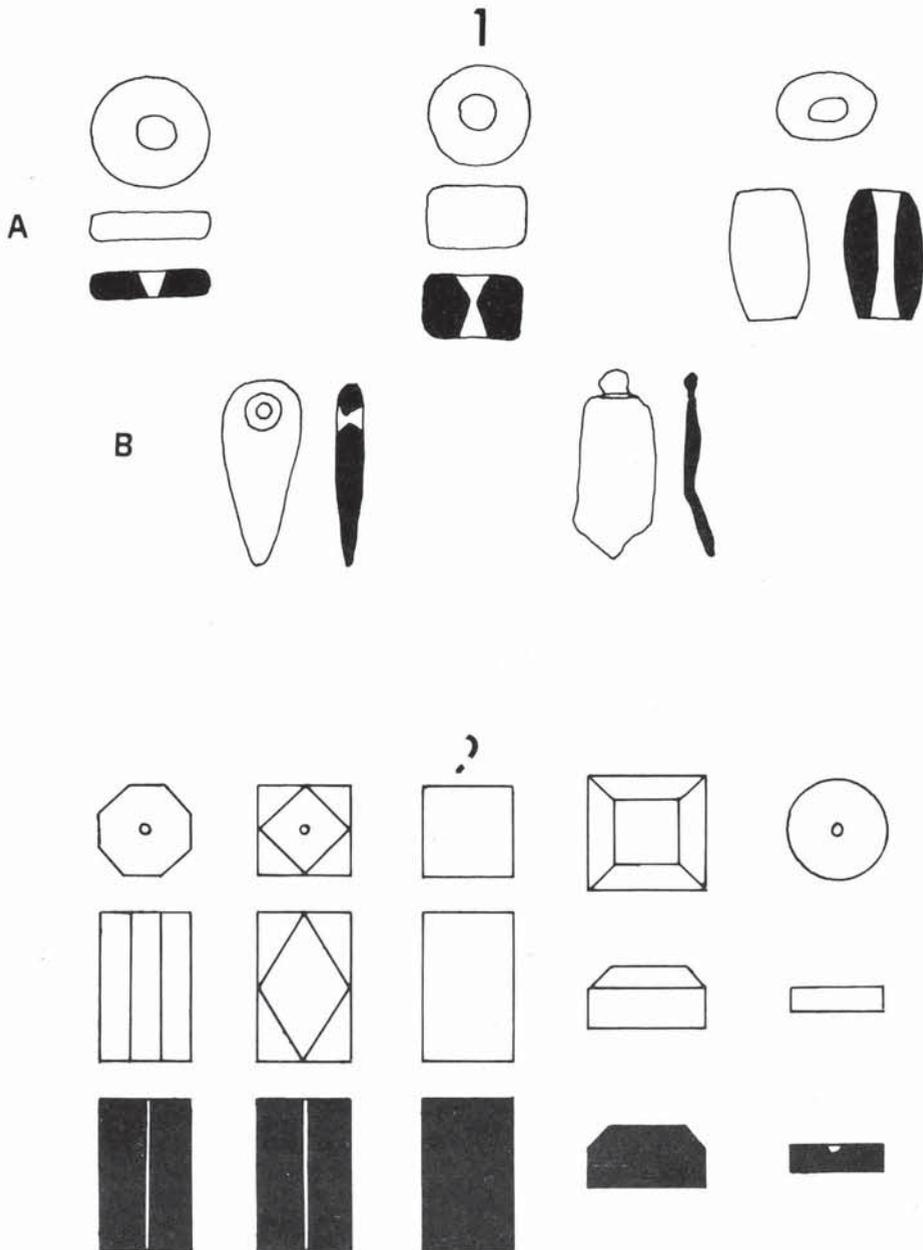


Fig. 1. Tipos genéricos de adornos de variscita: 1. Prehistóricas: A) cuentas, B) colgantes. 2. Piezas romanas.

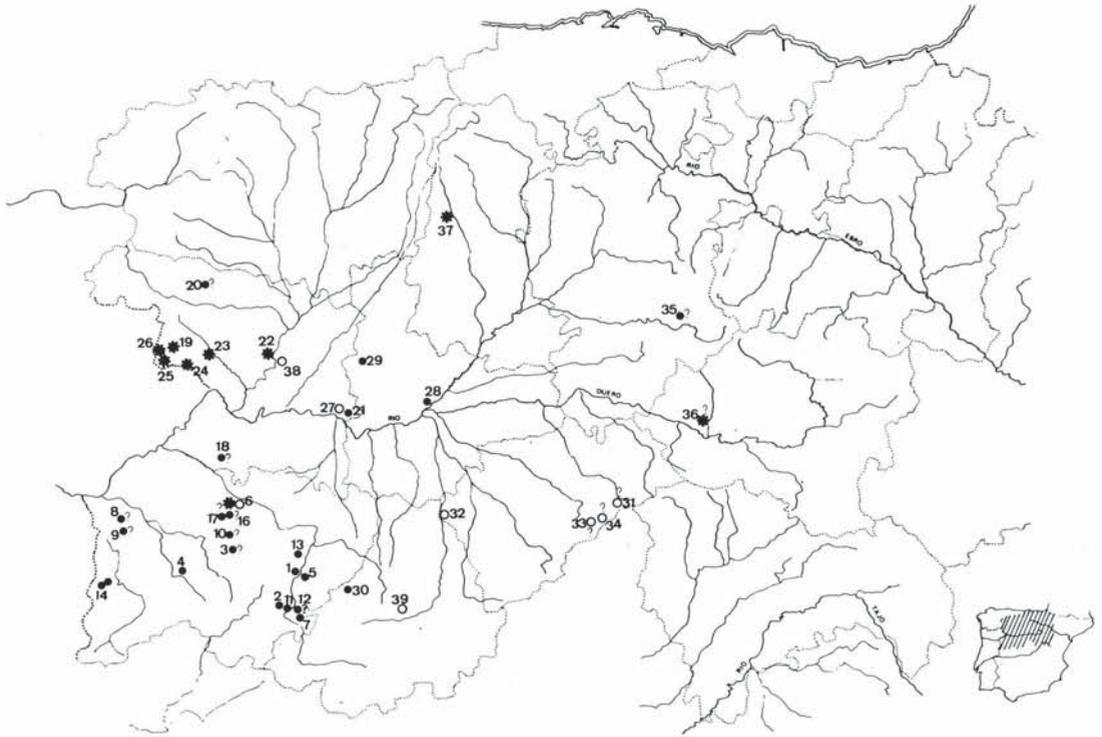


Fig. 2. Mapa de dispersión de los objetos de adorno de variscita en la Cuenca del Duero.

- | | |
|--|---|
| 1.—El Turrión. La Veguilla. I. ALBA DE TORMES | 24.—El Castro de las Viñas. SAN VITERO |
| 2.—El Teriñuelo. ALDEAVIEJA DE TORMES | 25.—El Cerco. SEJAS DE ALISTE |
| 3?.—Los Huelmos I. CARRASCAL DEL OBISPO | 26.—El Castrico. VIÑAS DE ALISTE |
| 4.—Ermita de la Vega de Sepúlveda. I. CASTRAZ | 27.—Las Peñas. VILLARDONDIEGO |
| 5.—La Ermita. GALISANCHO | 28.—Los Zumacales. SIMANCAS |
| 6.—Lineras. LA MATA DE LEDESMA | 29.—El Miradero. VILLANUEVA DE LOS CABALLEROS |
| 7.—Coto Alto. LA TALA | 30.—GALLEGOS DE SOLMIRON |
| 8?.—Lumbo de Valdesancho. LUMBRALES | 31?.—CASLA |
| 9?.—Navalito. LUMBRALES | 32.—Cantazorras. DONHIERRO |
| 10?.—Linejo. MATILLA DE LOS CAÑOS DEL RIO | 33?.—PEDRAZA |
| 11.—Prado de la Nava. SALVATIERRA DE TORMES | 34?.—Las Grajas. PRADENA |
| 12?.—El Teriñuelo. SALVATIERRA DE TORMES | 35?.—Cubillejo. LARA DE LOS INFANTES |
| 13.—La Torrecilla. TERRADILLOS | 36?.—Uxama. OSMÁ |
| 14.—Los Castillos I. Hurtada. VILLAR DE ARGANÁN | 37.—La Olmeda. PEDROSA DE LA VEGA |
| 15.—Los Castillos II. Hurtada. VILLAR DE ARGANÁN | 38.—FONTANILLAS DE CASTRO |
| 16?.—El Torrejón. VILLARMAYOR | 39.—La Peña del Águila. MUÑO GALINDO |
| 17?.—El Guijo. VILLARMAYOR | |
| 18?.—El Casal del Gato. ALMEIDA DE SAYAGO | |
| 19.—La Mazada. GALLEGOS DEL CAMPO | |
| 20?.—San Adrián. GRANUCILLO. | |
| 21.—Los Lastros. MORALES DE TORO | |
| 22.—Dehesa de Misleo. MORERUELA DE TABARA | |
| 23.—El Castro. PALAZUELO DE LAS CUEVAS | |
-
- Yacimientos megalíticos
 - Yacimientos calcolíticos
 - Yacimientos romanos

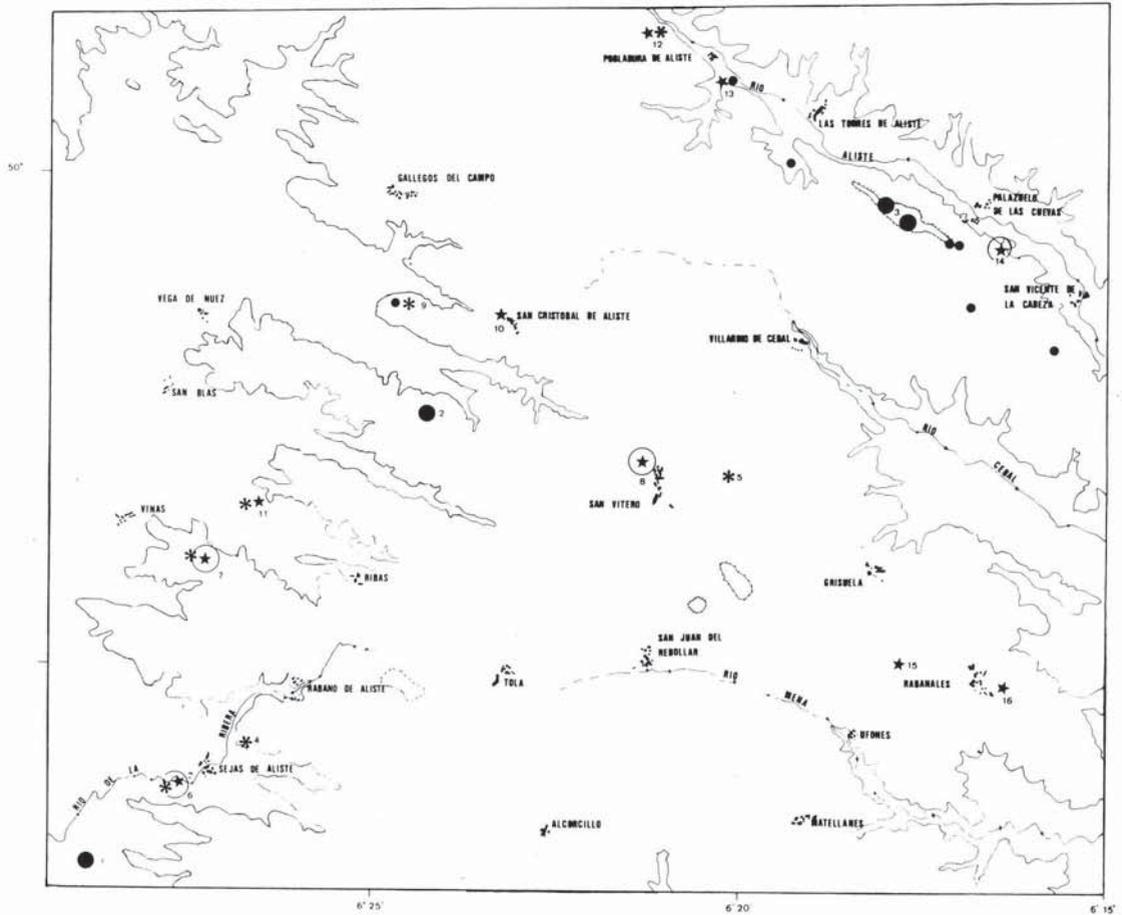


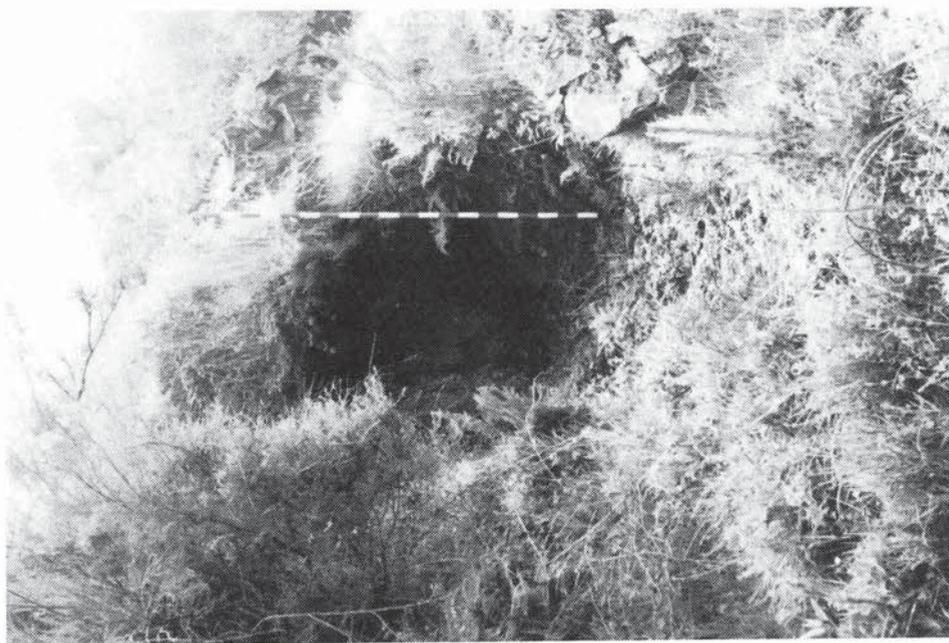
Fig. 3. Mapa de dispersión de afloramientos de variscita y de yacimientos arqueológicos en el área de Palazuelo de las Cuevas.

- 1.—El Bostal, SEJAS DE ALISTE
- 2.—Los Altos de la Vaca, EL POYO
- 3.—La Cerca del Diablo, PALAZUELO DE LAS CUEVAS
- 4.—La Cerca, SEJAS DE ALISTE
- 5.—El Castro, SAN VITERO
- 6.—El Cerco, SEJAS DE ALISTE
- 7.—El Castrico, VIÑAS DE ALISTE
- 8.—El Castro de las Viñas, SAN VITERO
- 9.—La Mazada, GALLEGOS DEL CAMPO
- 10.—El Castro de San Jorge, SAN CRISTOBAL DE ALISTE
- 11.—La Almena, VIÑAS DE ALISTE
- 12.—El Castro, POBLADURA DE ALISTE
- 13.—El Castro de las Viñas, POBLADURA DE ALISTE
- 14.—El Castro, PALAZUELO DE LAS CUEVAS
- 15.—El Castrico, RABANALES
- 16.—El Castro de la Luisa, RABANALES

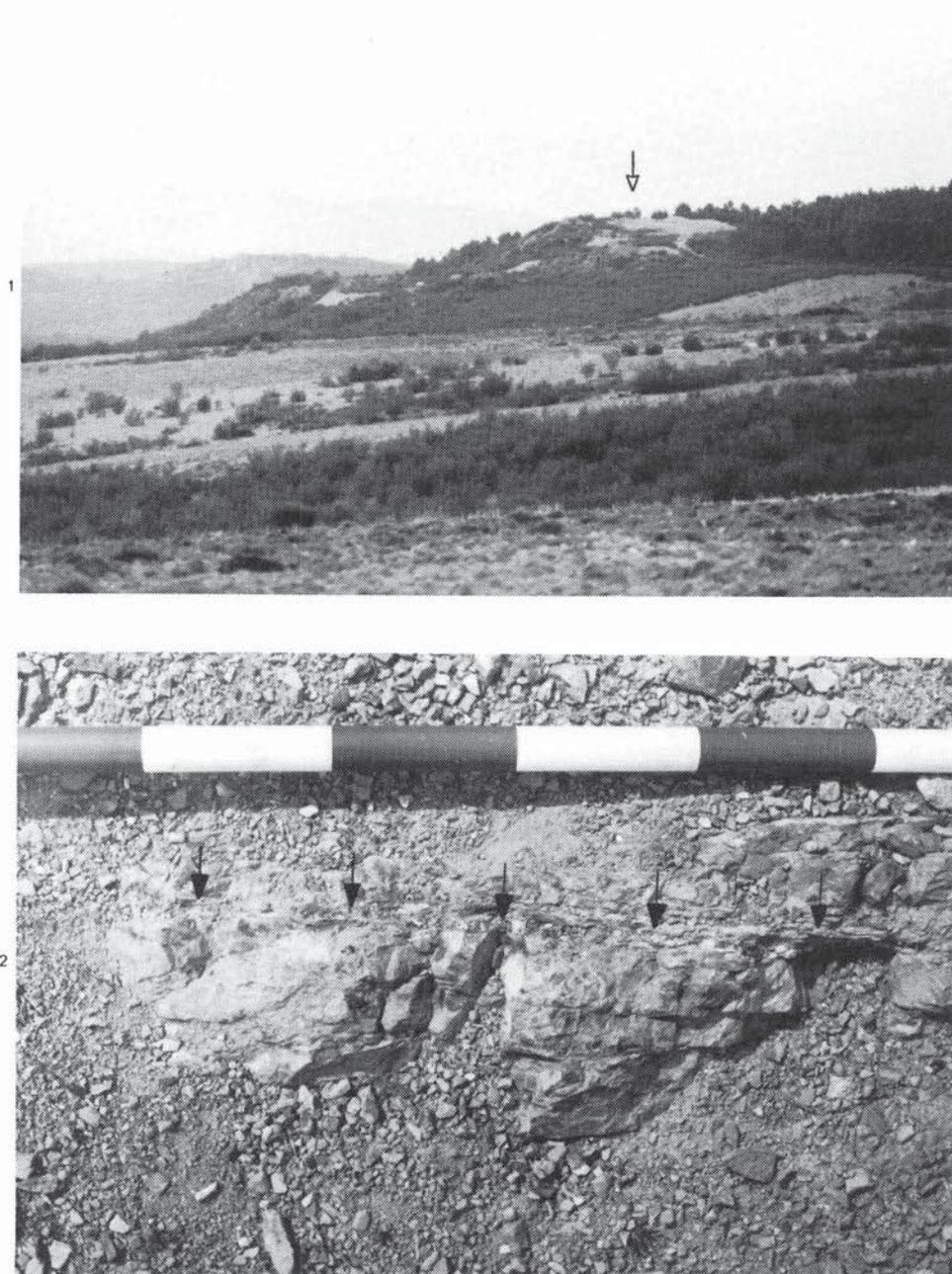
- Afloramiento de variscita constatado
- Teórico afloramiento de variscita
- * Yacimiento de la Edad del Hierro
- ★ Yacimiento romano
- Yacimiento arqueológico con variscita
- Curva de 800 m.
- Curva de 900 m.



LAM. I Explotación y manufactura de la variscita en el área de Palazuelo de las Cuevas: 1. a) «La Cerca del Diablo», zona de extracción del mineral. b) Yacimiento romano de «El Castro», ubicado en la base de la ladera opuesta a la que muestra la fotografía. 2. Detalle de «La Cerca del Diablo». La flecha indica el principal conjunto de explotaciones.



LAM. II Evidencias de explotación minera en «El Bostal», Sejas de Aliste. Dos vistas de una galería actualmente colmatada.



LAM. III Afloramientos de variscita de «Los Altos de la Vaca», El Poyo: 1. Vista general. 2. Detalle de una de las capas de variscita.

**DIPUTACION
de ZAMORA** 

instituto de estudios zamoranos
florián de ocampo
(C.S.I.C.)

