

# CANTÍL

REVISTA DE GEOLOGÍA DIGITAL

Nº 049 – ENERO - 2014

Edita: MUSEU DE GEOLOGIA DE LA UPC  
D.L.B. - 3352 – 84  
ISSN 2014-9182

## TOPOMINERALOGÍA DE LA PROVINCIA DE BADAJOZ 7

## TOPOMINERALOGÍA DEL PARTIDO JUDICIAL DE JEREZ DE LOS CABALLEROS

Josep M. MATA-PERELLÓ  
Joaquim SANZ BALAGUÉ



# CANTÍL

Nº 049 – ENERO – 2014

## TOPOMINERALOGÍA DE LA PROVINCIA DE BADAJOZ 7

### PARTIDO JUDICIAL DE: JEREZ DE LOS CABALLEROS

Por Josep M. MATA – PERELLÓ<sup>1</sup> y Joaquim SANZ BALAGUÉ<sup>2</sup>

---

## PRESENTACIÓN AL PRESENTE NÚMERO

Con este número, seguiremos con el tratamiento de la **TOPOMINERALOGIA DE LA PROVINCIA DE BADAJOZ**: o lo que es lo mismo: **LOS MINERALES Y SUS YACIMIENTOS EN LA PROVINCIA DE BADAJOZ**

Así, esta serie de publicaciones dedicadas a las **TOPOMINERALOGIAS PROVINCIALES**, ya hemos dedicado diversos números a varias provincias española.

---

<sup>1</sup> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE MINAS DE MADRID. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID. [rocpetrus@gmail.com](mailto:rocpetrus@gmail.com)

<sup>2</sup> MUSEU DE GEOLOGIA “VALENTÍ MASACHS”, UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA [qsanz@epsem.upc.edu](mailto:qsanz@epsem.upc.edu)

En esta serie, queremos plasmar los resultados de unos trabajos de campo, realizados durante los años 1992 y 2000, recorriendo pueblos y campos de la toda la Península Ibérica (de España y de Portugal) y también del sur de Francia. Estos trabajos han permanecido ocultos hasta ahora. Y ahora los publicamos, para que puedan servir de base para nuevas experiencias en el campo.

Ahora, en este número (**CANTIL 049**), nos centraremos en las localidades de la demarcación del actual partido judicial de JEREZ DE LOS CABALLEROS de esta provincia extremeña.

En cada caso, en la FICHA EXCEL (elaborada por Antonieta SANTACREU), daremos los siguientes datos de cada indicio:

- LOCALIDAD. A menudo indicaremos el agregado (en este caso, con el nombre del municipio, entre paréntesis)
- PARAJE (con las coordenadas UTM **X** e **Y** y a menudo la **Z**)
- TIPOLOGÍA
- N<sup>º</sup> DEL MAPA EN QUE SE HALLA (a escala 1:50.000)
- MINERALES ENCONTRADOS

Evidentemente, podríamos "vestir" estos datos con más detalles, pero en aras a la efectividad, nos hemos decantado por la sencillez de esta exposición de los datos otrora obtenidos y revisados a menudo en el campo, tras sucesivas investigaciones sobre el terreno.

LOS AUTORES

Manresa, enero del 2014

**FICHAS TOPOMINERALÓGICAS  
DEL PARTIDO JUDICIAL DE JEREZ  
DE LOS CABALLEROS (PROVINCIA  
DE BADAJÓZ, EXTREMADURA)**

PARTIDO JUDICIAL JEREZ CABALLERO (BA)			
Municipio:	<b>Alcobaza</b>	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	Mineralizaciones estratiformes	Mina de las Casas del Aguila	684,5/4243,7
nº hoja mapa:	874		
Ver: Jerez Caballeros (Fe)			

PARTIDO JUDICIAL JEREZ CABALLERO (BA)			
Municipio:	<b>Barcarrota</b>	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	Mineralizaciones estratiformes	Santa Maria (mina)	691,7/4262,6
nº hoja mapa:	853		
Minerales encontrados:		Goethita Hematites Calcita Siderita Magnetita Cuarzo	

PARTIDO JUDICIAL JEREZ CABALLERO (BA)			
Municipio:	<b>Burguillos del Cerro</b>	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	Mineralizaciones estratiformes	(1) Minas Monchi	708,4/4249,6
nº hoja mapa:	853	(2) Minas Monchi	708,6/4249,6
		(3) Minas Monchi	708,6/4249,8
		(4) Minas Monchi	708,7/4250,1
		(5) Mina de los Talanes	710,1/4246,4
		(6) Mina de los Talanes	710,3/4246,5
		(7) Mina de la Morera	710,6/4246,8
		(8) Mina de la Sierpe	711,2/4247,3
		(9) Mina de los Cumbres	711,5/4247,5
		(10) Mina de Riogordo	711,7/4246,5
		(11) La Aguzadera	716,4/4255,2
		(12) R. Loria	715,8/4254,6
		(13) Castoñeda	715,5/4254,3
Minerales encontrados:		Pirita Sapflorita Lolinguita Skutterudita Goethita Hematites Magnetita Magetimita Calcita Melanterita Siderutilo (i) Hornblenda Vonsenita Cuarzo	

PARTIDO JUDICIAL JEREZ CABALLERO (BA)			
Municipio:	<b>Jerez de los Cabaleros</b>	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	1 – 5 Mineralizaciones estratiformes	(1) Mina de Pico Bravo	699,2/4243,6
nº hoja mapa:	6 Niveles arcillosos		
	875: (1),(2); 853: (3),(4),(5)		
		(2) Mina la Bilbaina	699,1/4244,4
		(3) Mina San Genís	696,1/4246,6
		(4) Mina El Concogil	695,6/4247,9
		(5) Fte Herrumble	696,7/4251,7
Minerales encontrados:	Pirita Marcasita (i) Goethita Hematites Magnetita alcita Melanterita Cuarzo		
nº hoja mapa:	853	(6) Terreros	696,4/4249,5
Minerales encontrados:	Calcita Caolinita Illita Montmorillonita		

PARTIDO JUDICIAL JEREZ CABALLERO (BA)			
Municipio:	<b>Las Margaritas</b>	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	1 – 5 Mineralizaciones estratiformes	(1) Minas de Ferlo	690,3/4248,6
nº hoja mapa:	6 Niveles arcillosos		
	853		
		(2) Minas de Ferlo	690,5/4248,2
		(3) Minas de Ferlo	690,5/4248,4
		(4) Minas de Ferlo	690,5/4248,6
		(5) Minas de Ferlo	690,5/4248,8
		Ver: Jerez Caballeros (Fe)	
nº hoja mapa:	853	(6) Tejar de la Sirgada	698,5/4250,9
		Ver: Jerez Caballeros (Fe)	

PARTIDO JUDICIAL JEREZ CABALLERO (BA)			
Municipio:	<b>Nogales</b>	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	1 Mineralizaciones estratiformes	(1) Monsalud (mina)	693,8/4270,6
nº hoja mapa:	2 Niveles arcillosos		
	828		
Minerales encontrados:	Goethita Hematites Calcita Siderita		

Cuarzo		
	(2) Tejar	695/4274,7
Minerales encontrados:	Calcita Caolinita Illita Montmorillonita Cuarzo	

PARTIDO JUDICIAL JEREZ CABALLERO (BA)			
Municipio:	<b>Oliva de la Frontera</b>	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	1 – 4 Filones encajados en el Paleozoico  5 Mineralizaciones estratiformes	(1) La Cascada	681,5/4241,3 W
nº hoja mapa:	874	(2) La Pimienta	675,6/4237,4 W
		(3) La Nova	675,1/4234,2 W
		(4) Choza de Corrales	675,6/4235,1 W
Minerales encontrados:	Goethita Hematites Casiterita Wolframita Cuarzo		
nº hoja mapa:	853	(5) El Perdigon (Fe)	671,8/4238,4
Ver: Jerez Caballeros (Fe)			

PARTIDO JUDICIAL JEREZ CABALLERO (BA)			
Municipio:	<b>Salvaleón</b>	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	Niveles arcillosos	Los Barreros	693,6/4262,4
nº hoja mapa:	853		
Minerales encontrados:	Calcita Caolinita Illita Montmorillonita Cuarzo		

PARTIDO JUDICIAL JEREZ CABALLERO (BA)			
Municipio:	<b>Salvatierra de los Barros</b>	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	Mineralizaciones estratiformes de Fe.	Baños del Moral	700/4263,9
nº hoja mapa:	853		
Ver: Burguillos del Cerro (Fe)			



PARTIDO JUDICIAL JEREZ CABALLERO (BA)			
Municipio:	<b>Valencia del Mombuey</b>	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	1 Mineralizaciones filonianas encajadas en el Paleozoico 2 Niveles arcillosos	(1) Cobralos	666,1/4235,7
nº hoja mapa:	874		
Minerales encontrados:		Calcopirita Pirita Goethita Hematites Azurita Calcita Malaquita Cuarzo	
		(2) Tejar	667/4233,9
Minerales encontrados:		Calcita Caolinita Illita Montmorillonita Cuarzo	

PARTIDO JUDICIAL JEREZ CABALLERO (BA)			
Municipio:	<b>Valuengo</b>	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	Mineralizaciones estratiformes	(1) Lmina San Guillermo	702,5/4241,9
nº hoja mapa:	875	(2) Rincon Alto (mina)	703,3/4242,7
		(3) Mina Santa Justa	704,3/4243,3
		(4) Mina la Beroma	708,3/4239,9
		(5) Cortes Chicar (mina)	706,4/4234,9
Ver: Jerez Caballeros (Fe)			

PARTIDO JUDICIAL JEREZ CABALLERO (BA)			
Municipio:	<b>Zahinos</b>	Paraje/s:	Coordenadas:
Tipología:	1 Filones encajados en el Paleozoico 2 Mineralizaciones estratiformes 3 Alteraciones ferruginosas	(1) Vega de la Mina	679,6/4244,3
nº hoja mapa:	874		
Ver: Jerez Caballeros (Fe) + Mn			
		(2) Las Minas	676,2/4240,4
Ver: Oliva Frontera (W)			
		(3) La Herrumble (Fe)	675,4/4242,6

## BIBLIOGRAFÍA

MATA-PERELLÓ, J.M. (1992-1995).- Archivos relativos a los trabajos de campo en Extremadura. 1875 fichas. *Museu de Geologia "Valentí Masachs" de l'UPC*. Manresa.

MATA – PERELLÓ, J. M. y SANZ BALAGUÉ, J. (2013).- Topomineralogía de la provincia de León 1. *Cantil, nº 034, Publicaciones del Museu de Geologia de la UPC*, 18 páginas, Manresa

# **ÍNDICE GENERAL**

<b>PRESENTACIÓN AL PRESENTE NÚMERO</b>	<b>3</b>
<b>FICHAS TOPOMINERALÓGICAS DEL ANTIGUO PARTIDO JUDICIAL DE JEREZ DE LOS CABALLEROS (PROVINCIA DE BADAJOZ, COMUNIDAD DE EXTREMADURA)</b>	<b>5</b>
<b>BIBLIOGRAFÍA</b>	<b>10</b>
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>11</b>