

Cabezo Jimeno, Cabezo del Rey, Pescadores, El Mortero...

"...El Cabezo Jimeno constituye uno de los más característicos, tanto por su forma aplanada como por su entorno circular. Sus laderas aparecen recubiertas por productos escoriáceos, habiéndose recogido en ellas muy buenos ejemplos de lavas cordadas. Hacia las zonas del Oeste se extiende ampliamente el campo ocupado por las cenizas y lapillis, habiéndose encontrado en las zonas cercanas al volcán y hacia las partes más bajas de sus laderas, algunas bombas que encerraban núcleos gruesos de olivino ."

F. Hernández Pacheco (1932): *La región volcánica central de España*

Las fotografías publicadas en esta página han sido realizadas por E. González Cárdenas y R.U. Gosálvez Rey

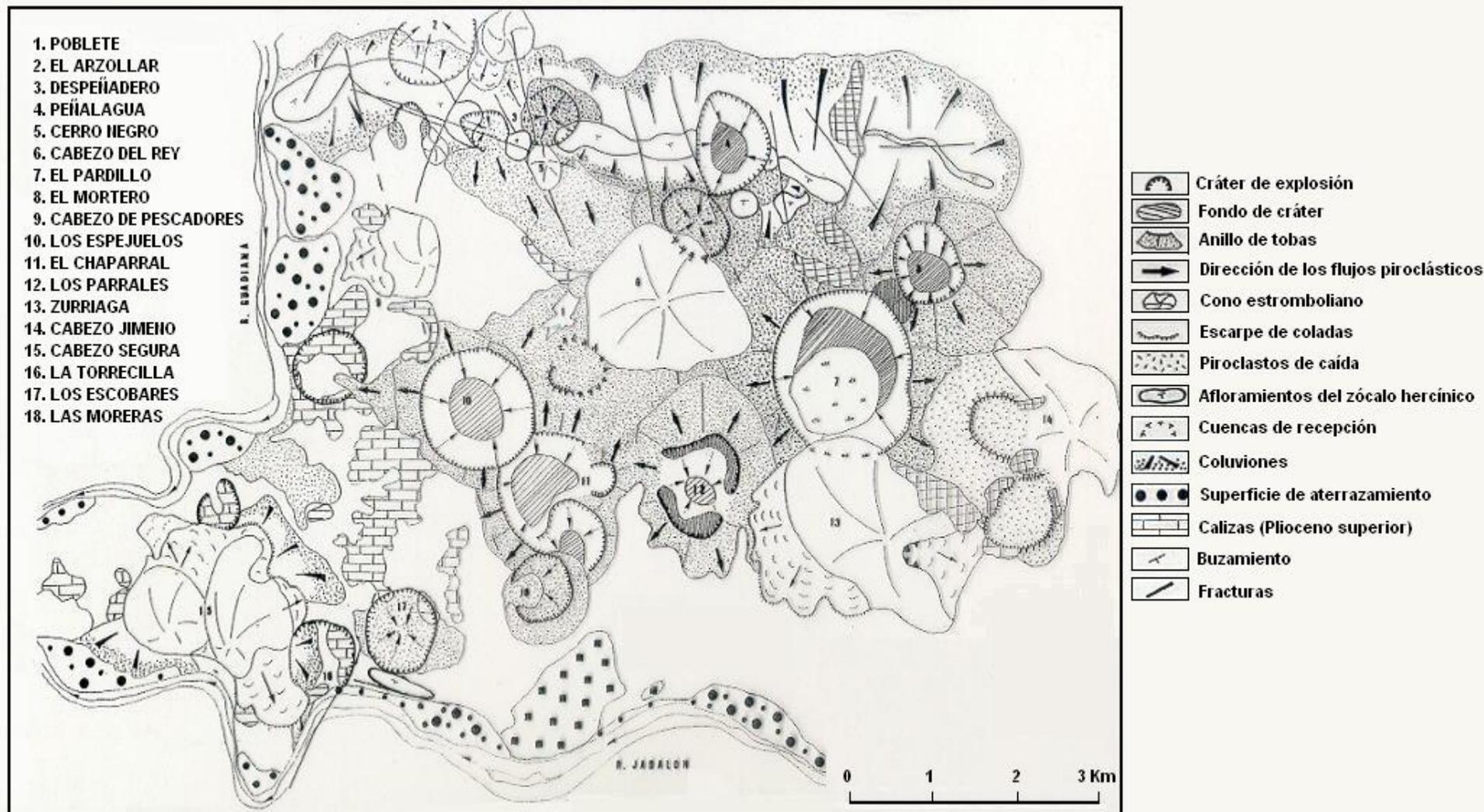
Los esquemas publicados han sido realizados por E. González Cárdenas

[Más información en Becerra-Ramírez, R. 2013](#) y [Gosálvez Rey, R.U., 2012](#)



Bloque diagrama

VOLCANES DE LA CUENCA DE POBLETE ENTRE EL GUADIANA Y EL JABALÓN.



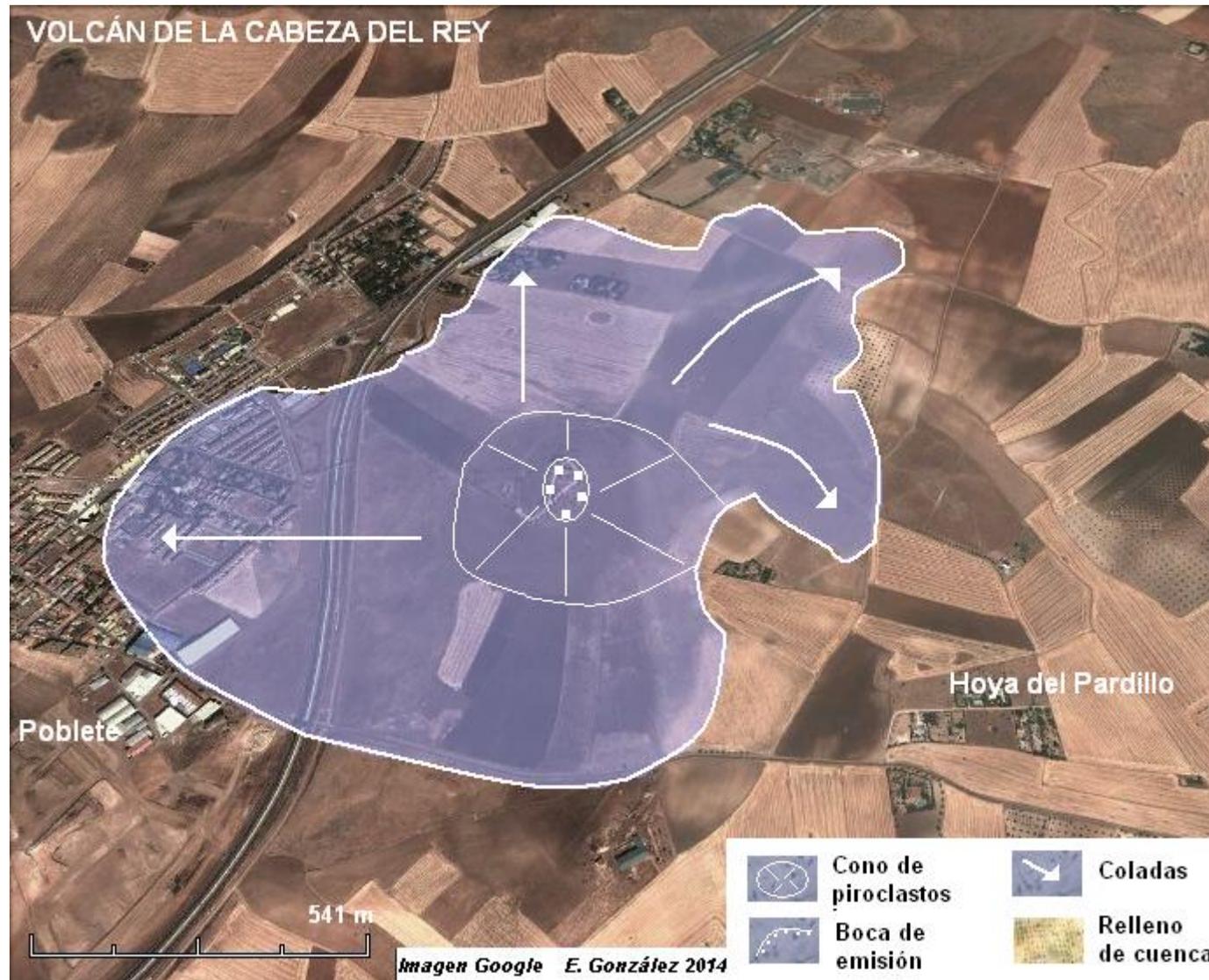
Esquema geomorfológico de los volcanes de la cuenca de Poblete



Depósitos de oleadas piroclásticas basales en los mares del sur de Poblete



Flujos de alta energía, brechas y depósitos de caída en los maares del sur de Poblete



Esquema geomorfológico del volcán Cabeza del Rey



Volcán Cabeza del Rey



Depósitos de spatter y de actividad fumarólica en Cabezo del Rey

El sinclinal de Poblete se caracteriza por la intensidad que en ella han tenido las erupciones tanto efusivas y estrombolianas como freáticas y freatomagmáticas. Los volcanes de Cabezo Jimeno, Zurriaga, Segura, Cabezo del Rey, Pescadores Cabeza Parda, se distinguen por la emisión, tanto de abundantes coladas, como por el desarrollo de esbeltos conos de piroclastos. Estos edificios volcánicos no conservan apenas profundidad en la concavidad de su cráter ya que el mismo está colmatado y soterrado por las efusiones lávicas del final de las erupciones. Junto a estos las formas derivadas de la actividad freatomagmática están representadas en la cuenca por amplias depresiones explosivas desarrolladas sobre los cordales serranos (Pañalagua y Despeñadero) y en los fondos de la cuenca con los magníficos ejemplos de El Mortero y El Pardillo. Al sur del municipio de Poblete se extiende una extensa planicie alomada en la que se desarrolla un importante conjunto de edificios freatomagmáticos. En ellos podemos distinguir anillos de depósitos de oleadas piroclásticas de diferente naturaleza y entidad.

Volcán de Cabezo del Rey (38°-56'-10" N / 3°-58'-05" W).- Se levanta este volcán al este del casco urbano de Poblete. Al igual que el Cabezo Jimeno ha dado lugar a un cono de piroclastos elevado en una erupción estromboliana. En la cima de este volcán se localizan pequeñas acumulaciones de spatter, relacionadas con fuentes de lava que apenas han tenido recorrido ladera abajo. También son interesantes los depósitos asociados a una actividad de fumarolas.

El Chaparral (38°-54'-30" N / 3°-59'-11" W).- Al Sur de Poblete se localiza un conjunto de grandes maares cuyos depósitos de oleadas piroclásticas cubren un amplio territorio entre este municipio y el río Jabalón. Se trata de los cráteres de Los Espejuelos, Cerro de La Viña y El Chaparral. Este último se encuentra asociado a un afloramiento de lavas masivas de 24 has de extensión.

Peñalagua (38°-57'-50" N / 3°-57'-30" W).- Sobre la cuerda de Los Castillejos se abre el cráter de Peñalagua. Desarrollado en una erupción freatomagmática. Los depósitos de oleadas se asientan tanto en la vertiente sur de la sierra como en la norte, formando parte de los materiales volcánicos que constituyen el relleno de la pedanía de La Poblachuela. En época de lluvia, al pie de la ladera norte, en el cuenco de este cráter, se forma una laguna temporal cuyo entorno se encuentra muy deteriorado en la actualidad por las obras de infraestructura que le afectan.

