

An aerial photograph showing a vast, well-maintained olive grove in the foreground, with rows of trees extending towards the horizon. In the background, a prominent, rugged mountain peak (Peña de los Enamorados) rises against a cloudy sky. The landscape is a mix of green fields and brownish soil.

# Paseo Geológico por Málaga

El Norte

Con Google Earth

Por Luis Angel Alonso Matilla

Peña de Los Enamorados- Cara del Indio Dormido- E de Antequera. SE Hoja de Antequera.

(por MJ Plana- Google)



Amanece en Antequera- Málaga. Buen comienzo

(por clemente gonzalez-google)



(por juanvi-fdz- blanco -google)

Cuando en Málaga grita el c



(por Juanvi.Tdz-blanco/Miguel Angel Mato-Google)



Aunque ese día no veas la ge



(por William Stephens/guagarzo-Google)

## Porque

Cuando veas estallar la Geología en Málaga recuerda que es.. como un beso, que siempre deja su huella





Málaga Norte: Para pasear.. Su luz

Embalse del Conde de Guadalhorce

(por Andrés Ambrosio-Google)



Porque cuando Málaga se refleja ..en una laguna, el aire y la luz se vuelven .. otra luz. Cómo explicar..

(por alldabunyor-google)



(thúrnip-google)

Málaga, Málaga.

Si desde fuera a algunos solo les llaman sus playas, desde dentro, además del Torcal descubrirás... lo que no te han contado y te estabas perdiendo.





Donde las casas se acurrucan junto a las 'piedras' y las demás glorias se quedan solas...



Cuando la Geología se siente en Málaga.

(por bejar-google)

En la realización de este paseo por la provincia de Málaga se ha seguido la misma sistemática que en los 12 o 14 paseos geológicos anteriores, y por sus mismas razones no hemos añadido imágenes ni personales ni de otras fuentes que las que cualquiera puede seleccionar en Google Earth 5/6. Los textos derivan de la asignación de los datos de los Mapa Geológicos a escala 1:50.000 del IGME con los posibles errores derivados del cambio de escala. Pero este 'paseo' no pretende ser algo dogmático sino una invitación al campo, a pisar y tocar la tierra. Y tras la comunicación, el que cada uno añada, corrija, amplie, ..es su propio 'retrato' de su tierra, de su Tierra.

La provincia de Málaga, barrida por 27 Hojas Geológicas a escala 1:50.000, la hemos dividido por razones de densidad informática y linealidad de planos, en tres zonas denominadas **Málaga Norte, Málaga Centro, y Málaga Sur.**

La primera, **Málaga Norte** está barrida por las siguientes Hojas: Osuna, 1005; Benamejí, 1006; Rute, 1007; Campillos, 1022; Antequera, 1023; Archidona, 1024.

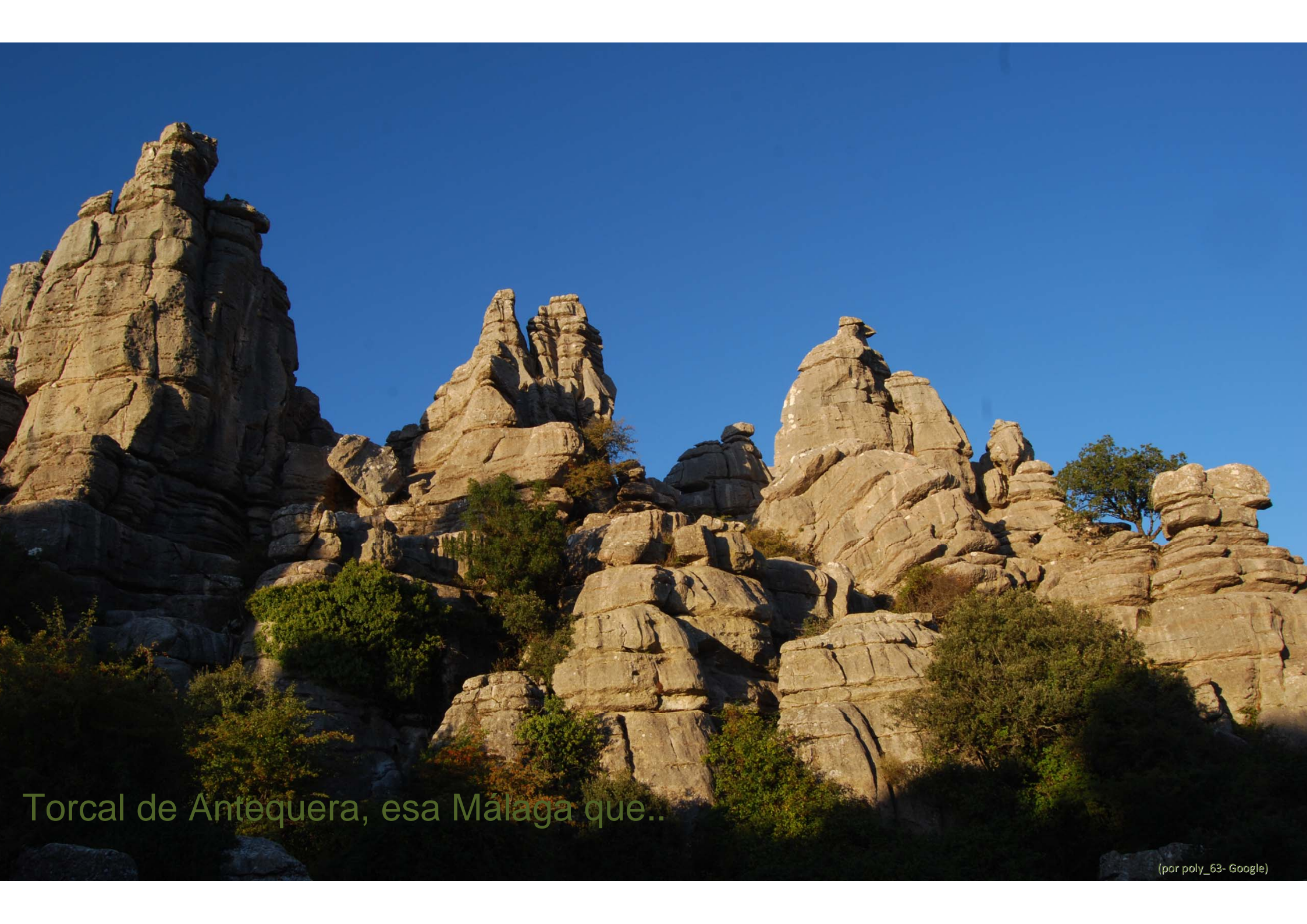
Y entonces, para ver bien Málaga ¿que hago?. ¿por arriba, por abajo?.

Por dentro, siempre por su adentro. ¿coges la idea? Pues eso.

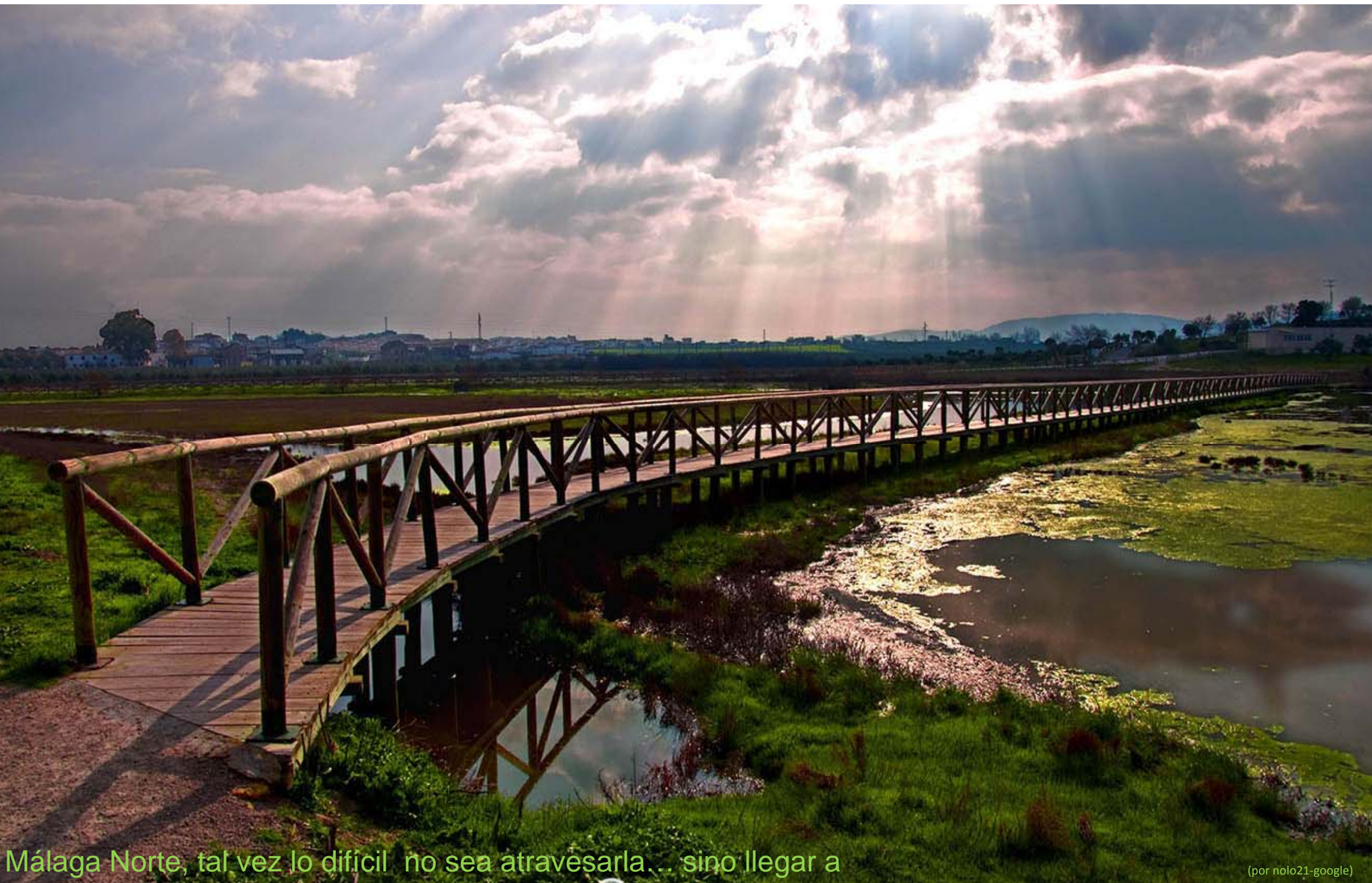


(por pepejim-google)

(por gualteba/pepejim-google)

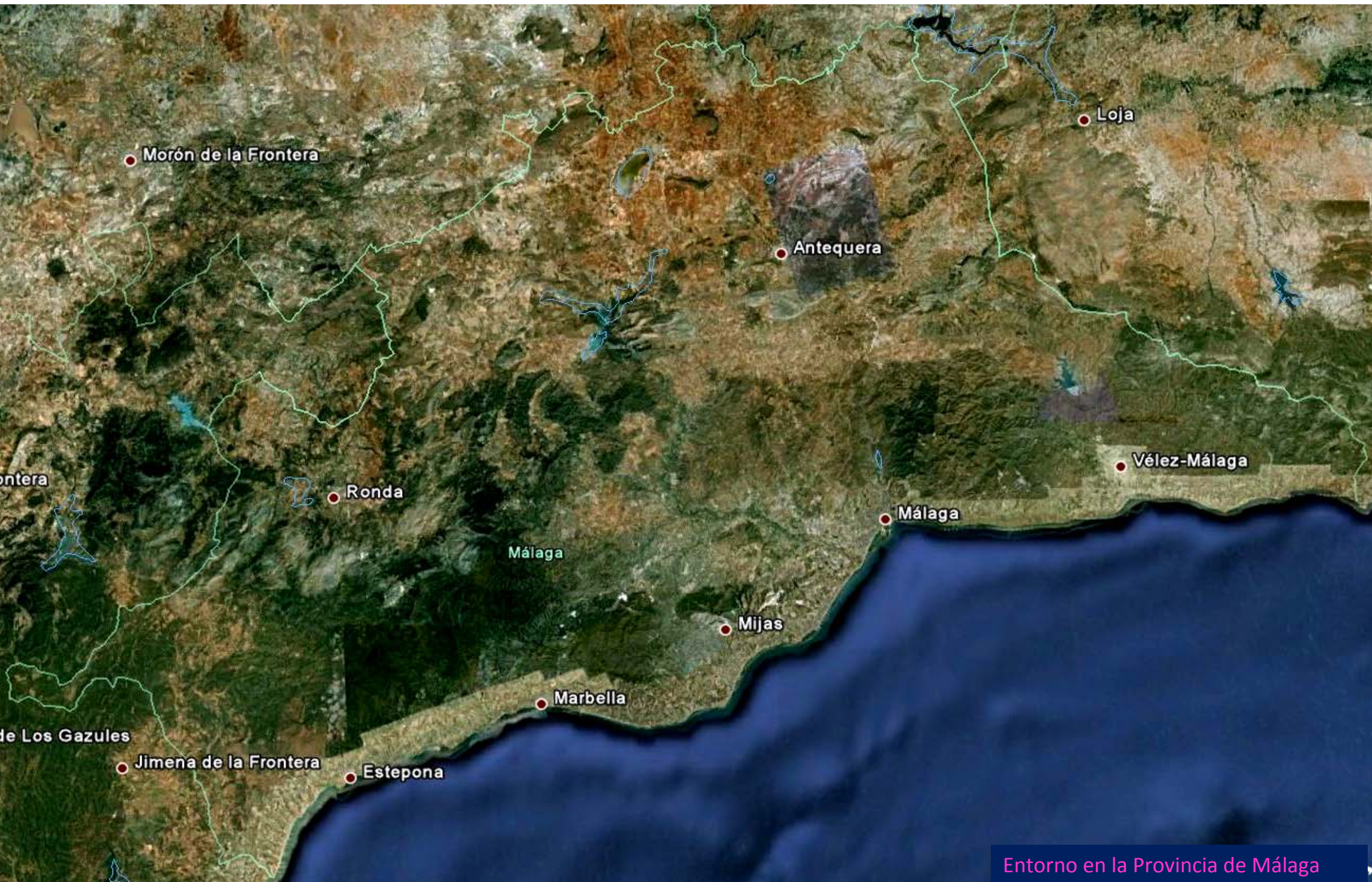


Torcal de Antequera, esa Málaga que..

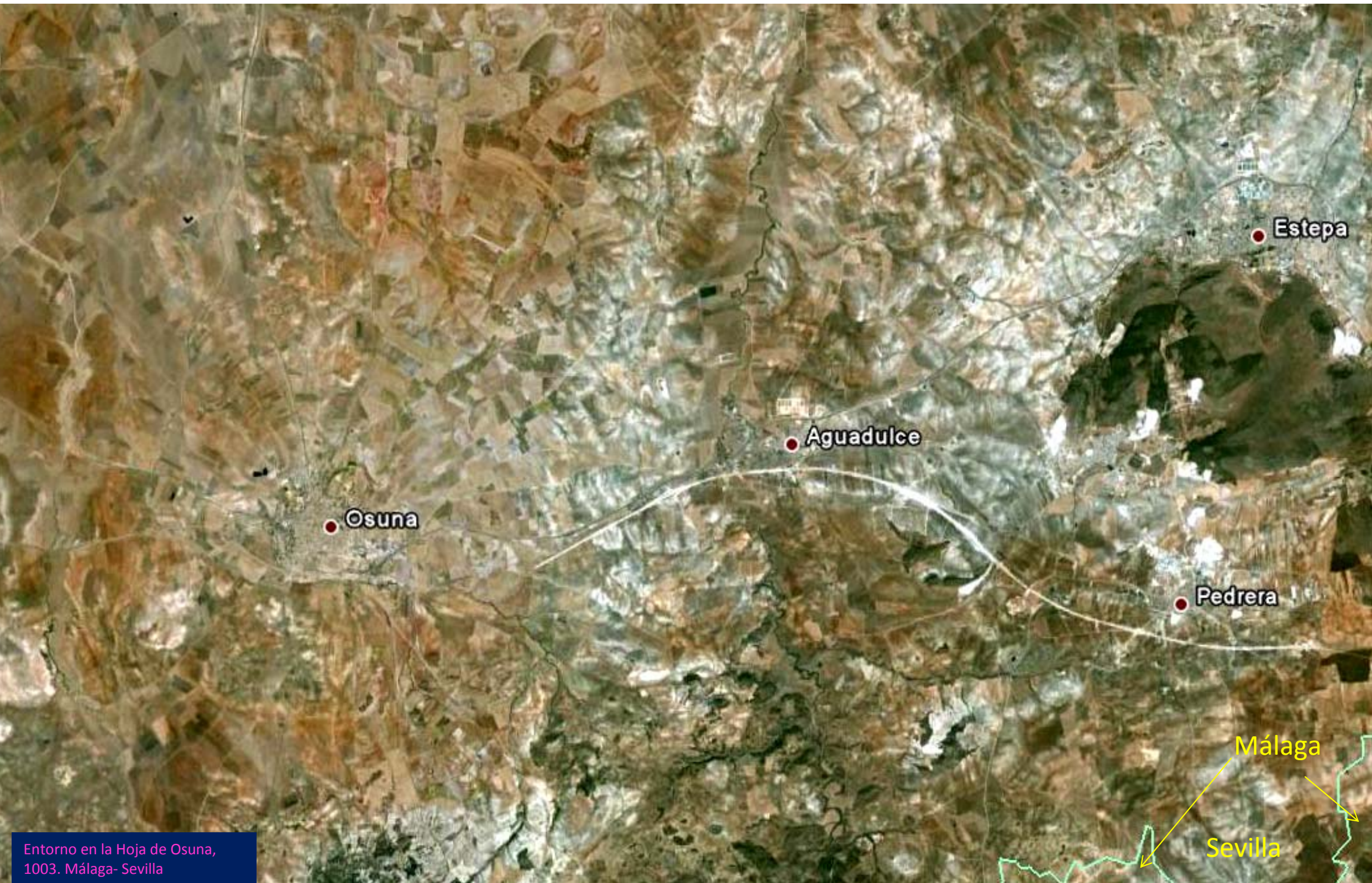


Málaga Norte, tal vez lo difícil no sea atravesarla... sino llegar a

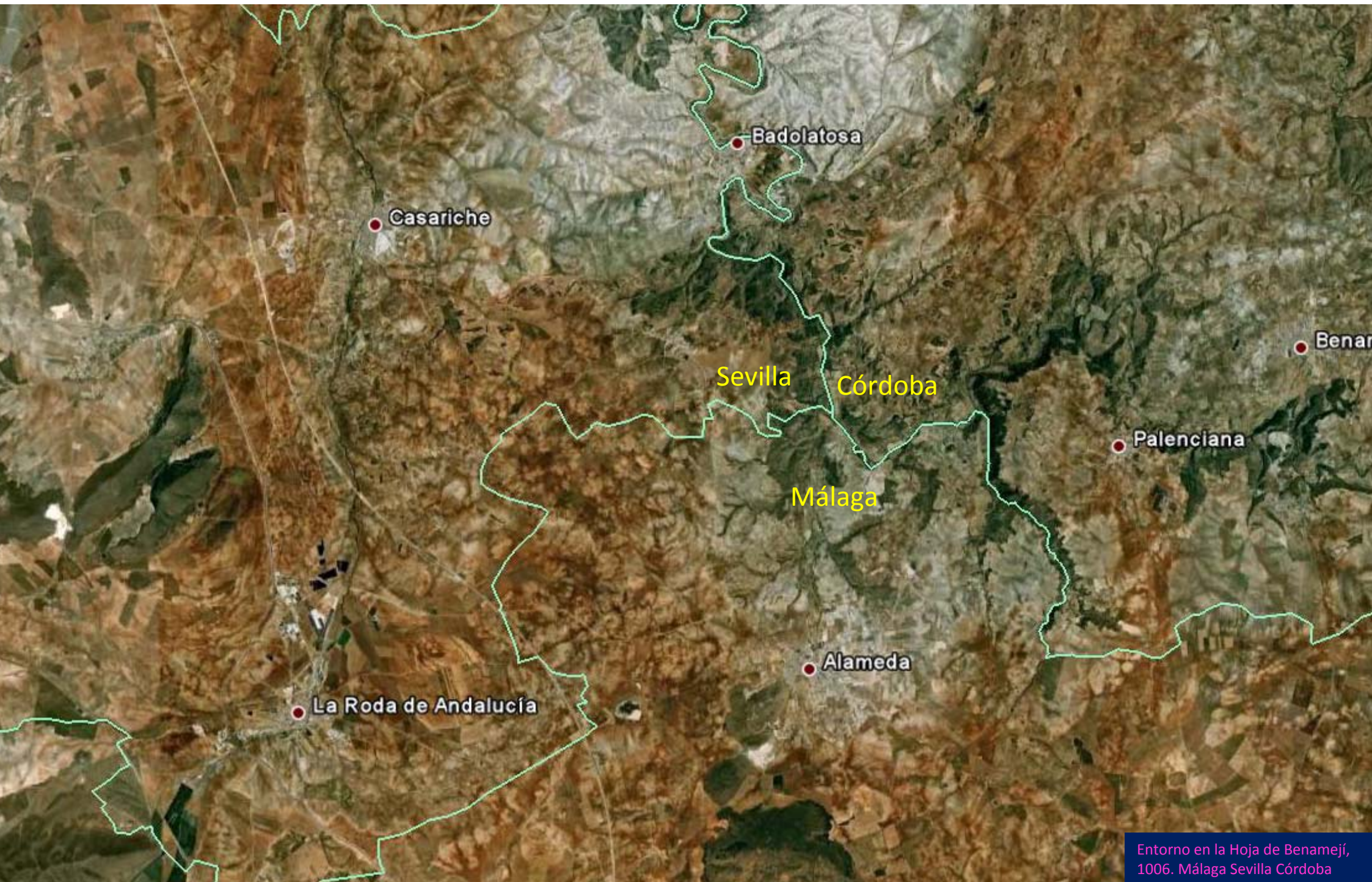
(por nolo21-google)



Entorno en la Provincia de Málaga



Entorno en la Hoja de Osuna,  
1003. Málaga- Sevilla



Entorno en la Hoja de Benamejí,  
1006. Málaga Sevilla Córdoba





Estribaciones orientales de la Sierra de Los Caballos, dolomías Liásicas, Jurásico Inf. Camino cortijo El Cerezal. (por SerraBike MTB\_Google)



Freático sub-superficial en el N de Málaga, SW de Alameda. Centro S Hoja de Benamejí.



Sima Bego-Molina- Cerro Molina- en las dolomías y brechas dolomíticas del Liásico. S Centro Hoja de Benamejé. (por Rafael Manzano Gomez- Google)



Laguna de La Graniza- de La Ratosa. SW de Alameda.  
Casi todo Cuaternario. Centro S Hoja de Benamejí.



Laguna de La Graniza- de La Ratosa. SW de Alameda. Casi todo Cuaternario. Centro S Hoja de Benamejí. (por claudie.farman-google)





Perspectiva – relieve realzado- desde el S. En Hojas de Benamejí –S- y Antequera –N-. Destaca relieve Sierra Molina con dolomías del Liásico y la red hidrográfica sub-superficial (en marrón).



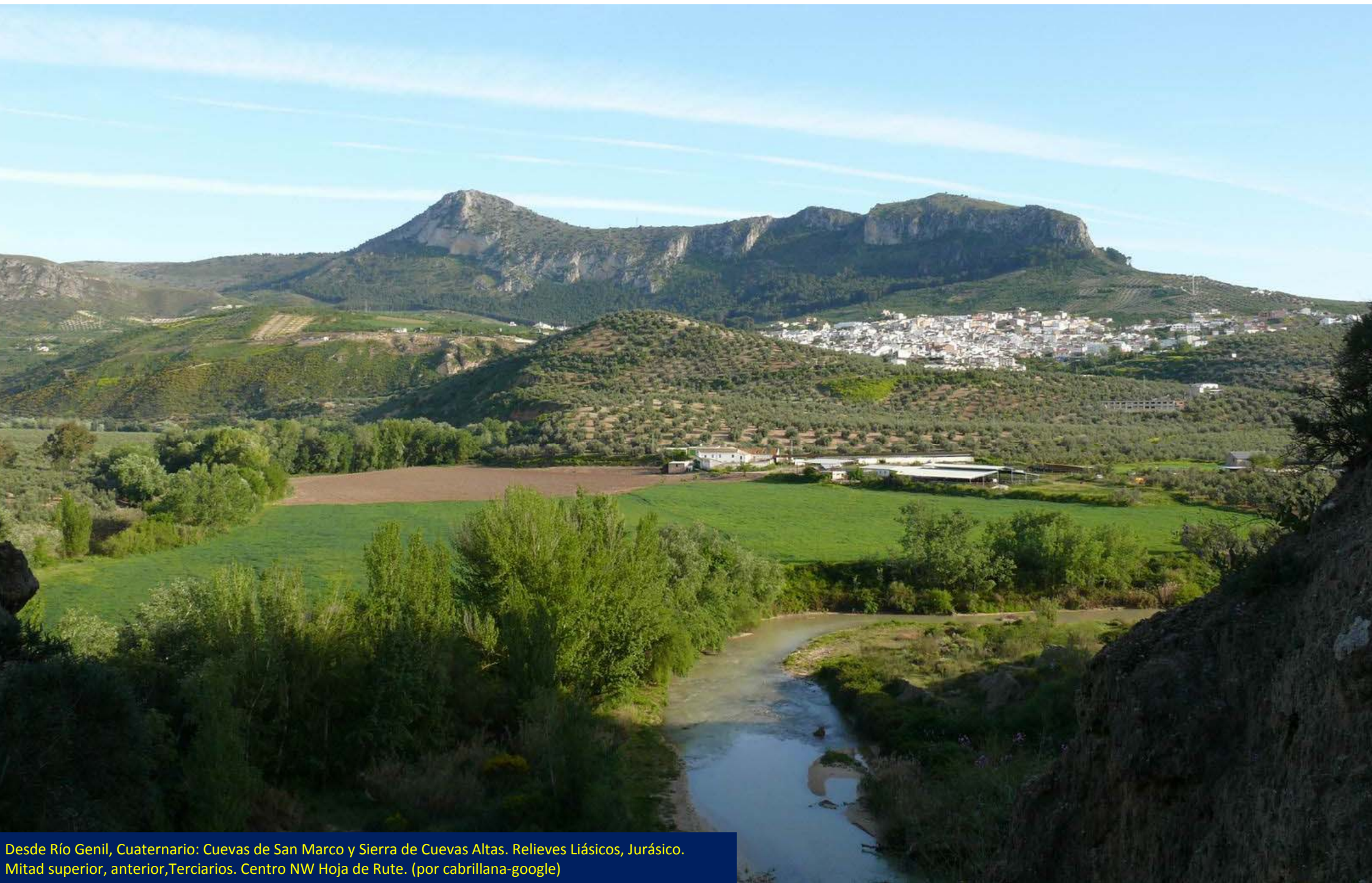
Detalle de red hidrográfrica sub superficial en la zona del SE Hoja de Benamejé-Terciarios y Cuaternario sobre todo e imagen desde carretera







Entorno en la Hoja de Rute, 1007.  
Málaga - Granada - Córdoba.



Desde Río Genil, Cuaternario: Cuevas de San Marco y Sierra de Cuevas Altas. Relieves Liásicos, Jurásico. Mitad superior, anterior, Terciarios. Centro NW Hoja de Rute. (por cabrillana-google)



Entorno W Cerrada Embalse de Iznajar- Málaga- Granada- Córdoba. Centro N Hoja de Rute (por josuahh-google)



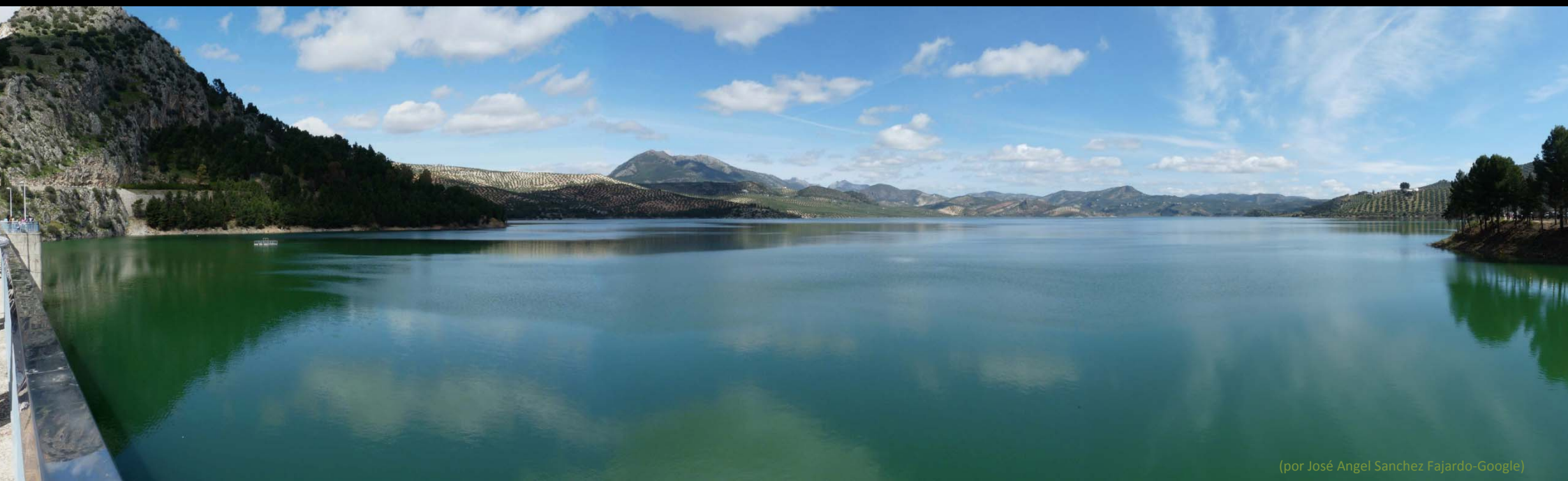
Perspectiva – en relieve realizado- desde el SW de la Cerrada Embalse de Iznajar- Málaga- Granada-Córdoba. Centro N Hoja de Rute



Cerrada Embalse de Iznajar- Málaga- Granada-Córdoba.  
Centro N Hoja de Rute. (por josuahh-google)



Estribo derecho Embalse de Iznajar- Málaga- Granada-Córdoba. Con Calizas blancas grisáceas del Liásico, Jurásico. Centro N Hoja de Rute. (por José Luis Perez-Google)



(por José Angel Sanchez Fajardo-Google)

Cuando desde Málaga el aire invita a  
ver otras tierras

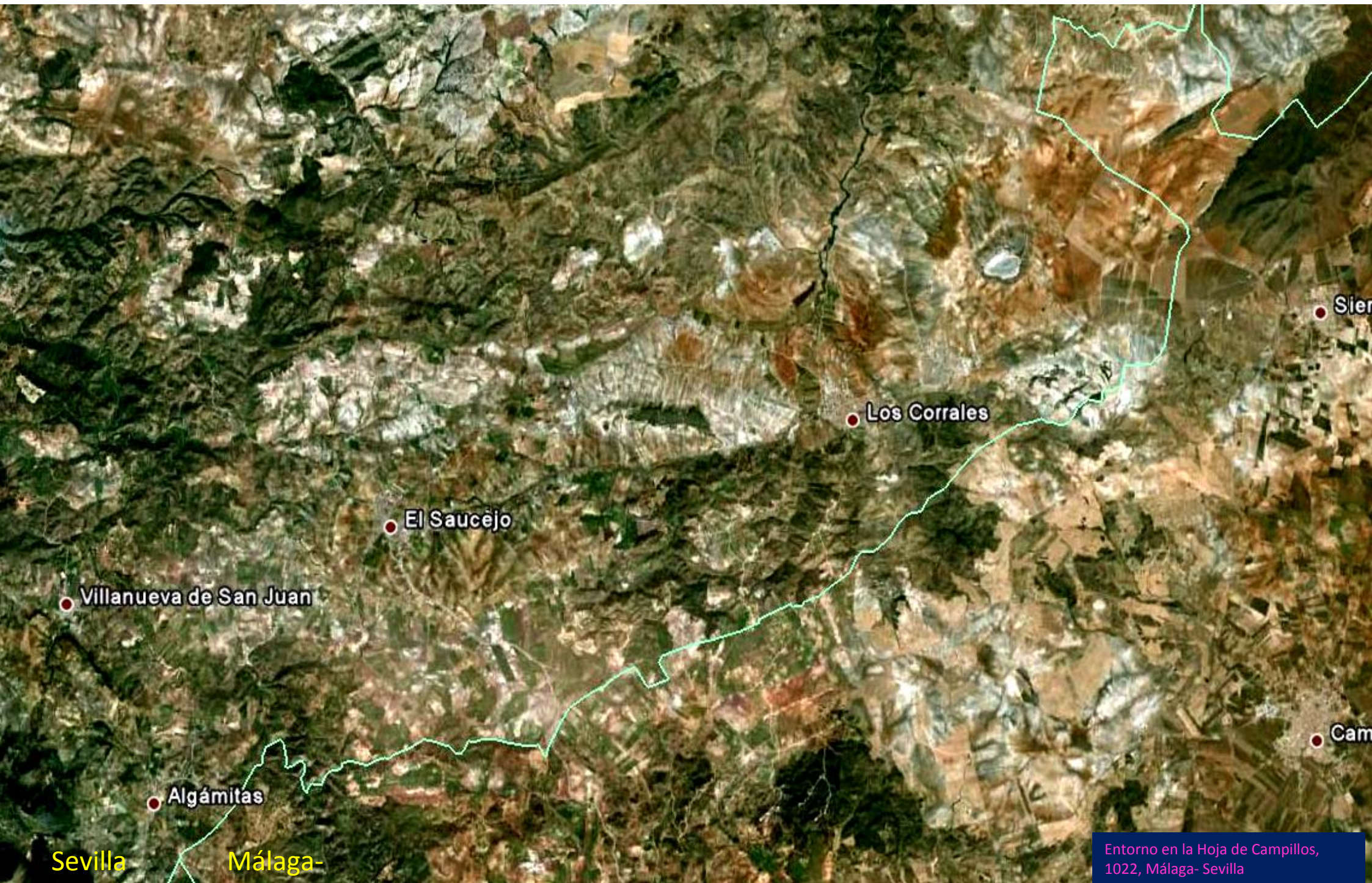


Calizas del Hettangiense, Liásico. Zona de Cuevas Altas. Tajo del Reloj, S Cuevas de San Marcos. NW Hoja de Rute. (por josuahh-google)





El Jurásico de la zona de Cuevas Altas. S Cuevas de San Marcos. NW Hoja de Rute. (por josuahh-google)



Sevilla

Málaga-

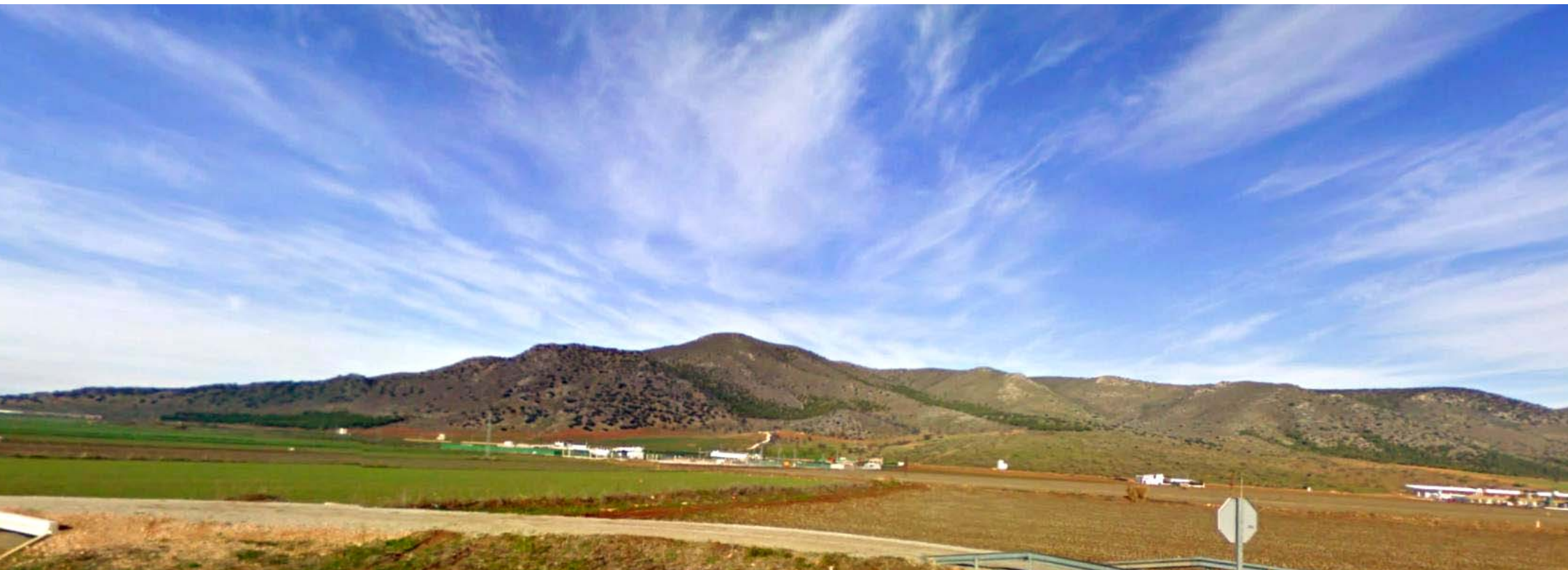
Entorno en la Hoja de Campillos,  
1022, Málaga- Sevilla



Desde la Sierra de Los Caballos- Jurásicos- hacia el SE de Sierra de Yaguas. NE Hoja de Campillos. (por SerraBikeMTB-Google)



Cantera de la Sierra de Los Caballos. Dolomías del Liásico. NE Hoja de Campillos. (por José Derick Cuesta-Google)



Con 180° de distancia. Desde el N de Sierra de Yeguas. Arriba La Sierra de Los Caballos. NE Hoja de Campillos.



Arcillas, areniscas y yesos del Keuper, Triásico. N Cortijo de Rabanales. SE Hoja de Campillos.



Arcillas, areniscas y yesos del Keuper, Triásico. NNE  
Cortijo de Rabanales. SE Hoja de Campillos.



Sevilla

Málaga

Fuente de Piedra

Mollina

Salina

Antequera





Pleistocenos- Cuaternario- y Terciario junto a cerro Bermejo. NW Laguna de La Fuente de la Piedra. NW Hoja de Antequera. (por SerraBike MTB\_Google)



(por rampala-google)

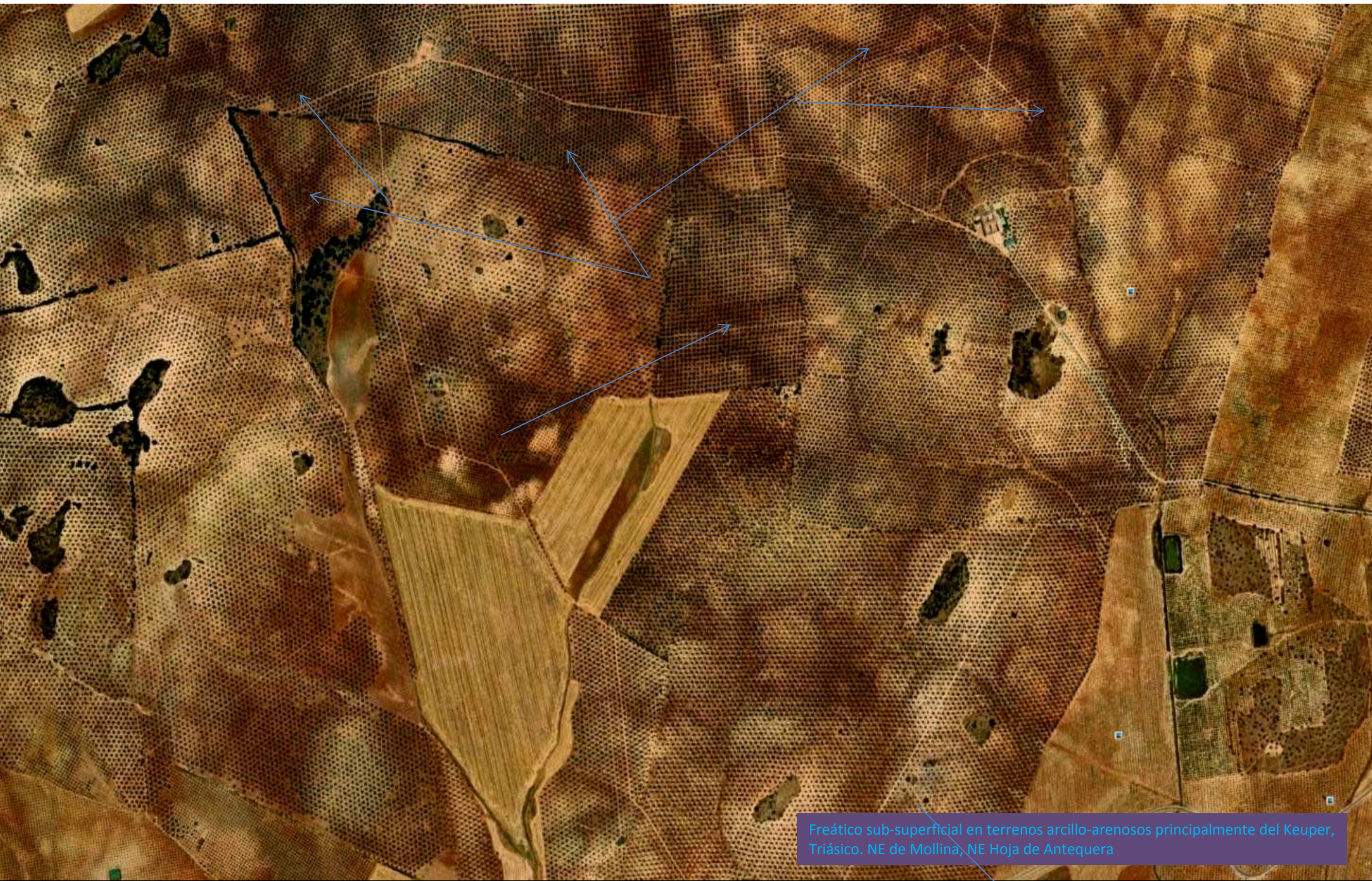
Porque hay otra Málaga, La Norte.



En la Laguna de la Fuente de La Piedra. NW Hoja de Antequera. (por tony214-google)



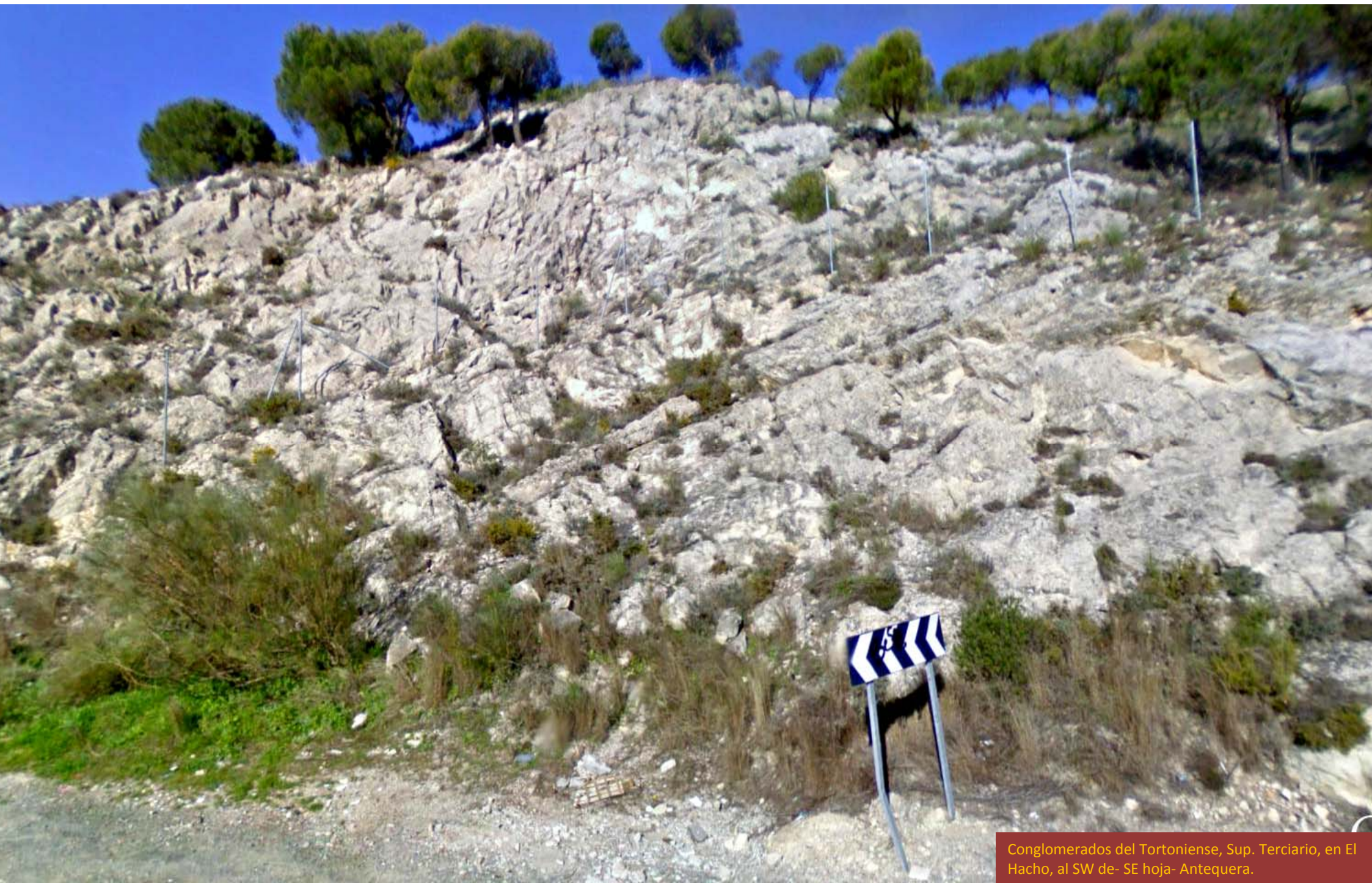
Laguna de la Fuente de la Piedra. Sierra del Humilladero-dolomías Hetangiense, Liásico-Fondo, Sierra del Negro. NW Hoja de Antequera (por betanya-google)



Freático sub-superficial en terrenos arcillo-arenosos principalmente del Keuper, Triásico. NE de Mollina, NE Hoja de Antequera



Encharcamiento de freáticos superficiales y barranco de Garsilonio. NE Hoja de Antequera. (por Rafascratchwrc-Google)



Conglomerados del Tortonense, Sup. Terciario, en El Hacho, al SW de- SE hoja- Antequera.



Laguna de La Herrera. NE Hoja de Antequera. (por jomazuella-google)





Enlaces en la Autovía A-92. Centro SE Hoja de Antequera.



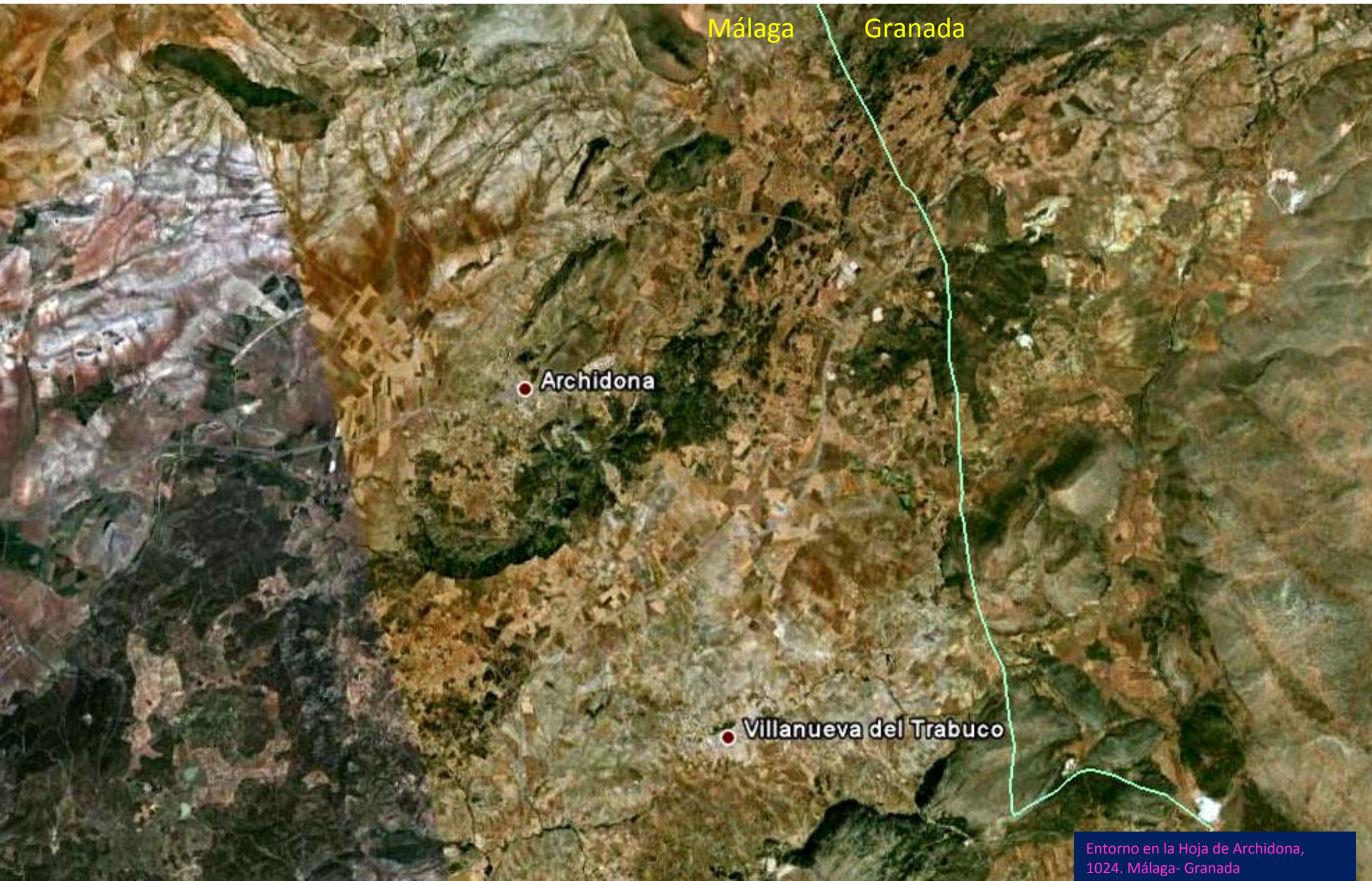
Torcal de Antequera. Terciarios. SE Hoja de Antequera. (por Txorbomatic- Google)



El Torcal de Antequera. Calizas mesozoicas. SE Hoja de Antequera- NE Hoja de Ardales. (por Rocio Sepúlveda-Google)



El Torcal de Antequera. Calizas mesozoicas. SE Hoja de Antequera- NE Hoja de Ardales. (por Justo Prado Lorca-Google)



Málaga

Granada

● Archidona

● Villanueva del Trabuco

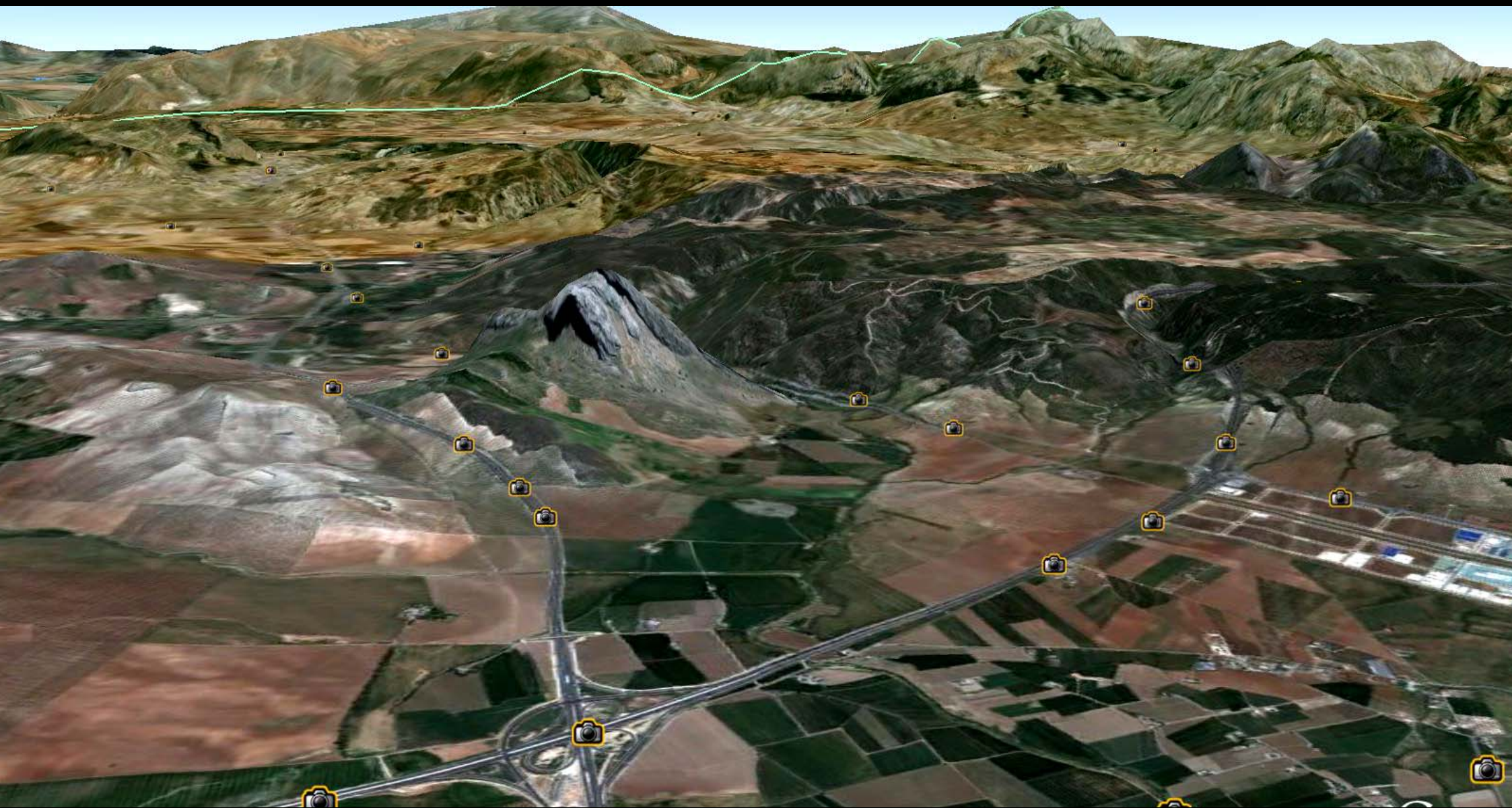
Entorno en la Hoja de Archidona, 1024. Málaga- Granada



Desde El Conjuero. Jurásicos al N de- Centro de Hoja-Antequera. (por sunsetcp.com-google)



Calizas del Liásico, Jurásico Inf. Sierra de Archidona . N de población.  
Centro N Hoja de A. (por Javier Lara Astoga-Google)



Perspectiva desde el E –en relieve realzado- de la zona NE de la provincia. Junto al centro el relieve de Cabeza de Indio, Hoja de Archidona





© 2011 Tele Atlas  
GeoEye

© 2010

Perspectiva casi vertical desde el S- relieve realizado- de las calizas tableadas del Liásico, Jurásico Inf. Cerro de Los Enamorados – El Indio, Los Durmientes-. W Hoja de Archidona.



Calizas tableadas del Liásico, Jurásico Inf. Cerro de Los Enamorados – El Indio, Los Durmientes- lado E. Barranco del Guadalhorce. W Hoja de Archidona.



Triásico tectonizado junto al Cerro de Los Enamorados. W Hoja de Archidona.



Taludes, en arcillas y yesos del Keuper, de la Autovía de Málaga-impactos visuales- SW Hoja de Archidona.



Autovía de Málaga

Estabilización de taludes en Keuper, Triásico. E de Antequera. SW Hoja de Archidona.



Detalle del talud en arcillas y yesos Keuper junto zona anterior. E de Antequera. SW Hoja de Archidona.



El Albalcín

Estación de Archidona

Arc

Los glaciares y depósitos de relleno al N de Archidona. Perspectiva desde el NW.- relieve realzado.



Málaga: ¿dormir, tal vez soñar?. Solo allí lo





por Miguel Angel Mato-Google)

Mirando el infinito de un



Para algunos es la Vega de Archidona. Bueno, pero.. ¿Y para ti?. Pues eso también

(por Isabel Nuevo-Google)



Haz pues como él, y vete a ver otra Málaga.

Málaga  
Centro

Donde dicen  
que hay  
carreteras  
que unen,  
no separan,  
unen..



(por JLCardenas-Google)