



Paseo geológico por Málaga

El Sur

Por Luis Angel Alonso Matilla

(por gabor las google)



Cuando llegamos al mar. Pero antes..



Y alguien pensó ¿Y qué voy a ver en Málaga,
además de...?



Salir para ir descubriendo la luz, la tierra, el aire.

Cueva del Agua (por Pepe Nogales-Google)



Y con este archivo, llegamos a la tercera parte de los archivos que engloban la provincia. El denominado **Málaga Sur**.

Al igual que el de Málaga Centro es denso, bueno el mayor. Esto se debe a una más numerosa fuente base de imágenes y sobre todo a la gran variedad topográfica y más aún litológica.

En este Paseo Geológico por Málaga Sur hemos empleado las siguientes Hojas del IGME: Algar, 1063; Cortes de La Frontera, 1064; Marbella, 1065; Coin, 1066- con la extensión del sur; Torremolinos, 1067; Alcalá de Los Gazules, 1070; Jimena de La Frontera, 1071; Estepona, 1072; San Roque, 1075.

Espero que lo disfrutes, y lo amplies, y



Málaga Sur

Para comérsele..



Cadiz Málaga.

A-372

A-374

Sierra de Villamartín

El Bosque

Grazalema

A-2302

Benaoján

Villaluenga del Rosario

Ubrique

CA-522

Entorno en la Hoja de Ubrique,
1050. Cadiz-Málaga.



Trias Subbético. E del Puerto de Asterilla. Centro Hoja de Ubrique. (por dennisadams -google)



Desde el Terciario al S del Caserío Fuente La Higuera. E Hoja de Ubrique. (por anaberdi-google)



Desde el Mioceno, Terciario al W del Cerro de Los Villares. NE Hoja de Ubrique.



Calcarenitas del Mioceno, Terciario. Zona del cerro de Cueva Bermeja. E Hoja de Ubrique. I



Serranía de Ronda

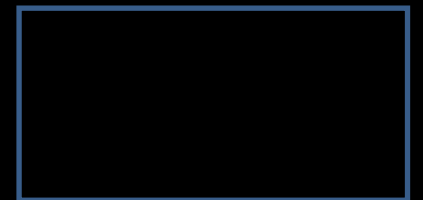
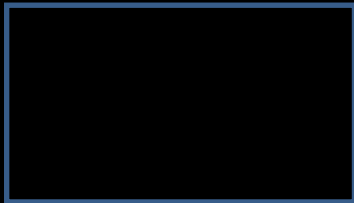
(por stefan-zitzmann-google)



Cueva del Gato. Calizas Cretácico –Terciario. NE de Banaoján.
E Hoja de Ubrique. (por Paco_ Mendoza- Google)



Formas cársticas en La Cueva del Gato (por Canyonwolf-Google) E Hoja de Ubrique.





Calizas mesozoicas por encima de La Cueva del Gato. E de Montejaque. E Hoja de Ubrique. (por aciusticalennon-google)

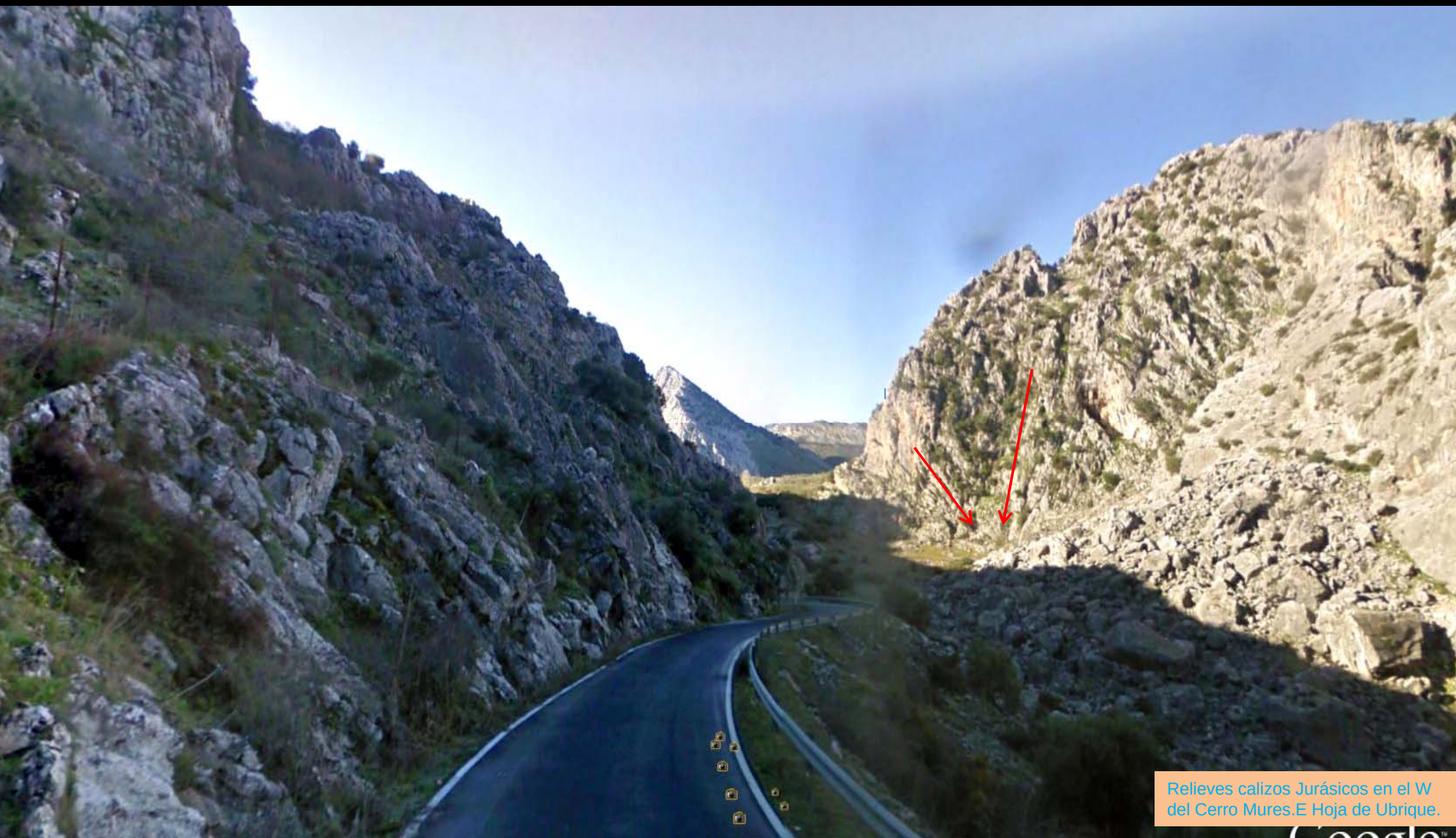


Relieves de calizas falladas y karstificadas del Jurásico, al E de Montejaque. E Hoja de Ubrique (por acousticalennon-qoogle)



(por acousticalennon-google)

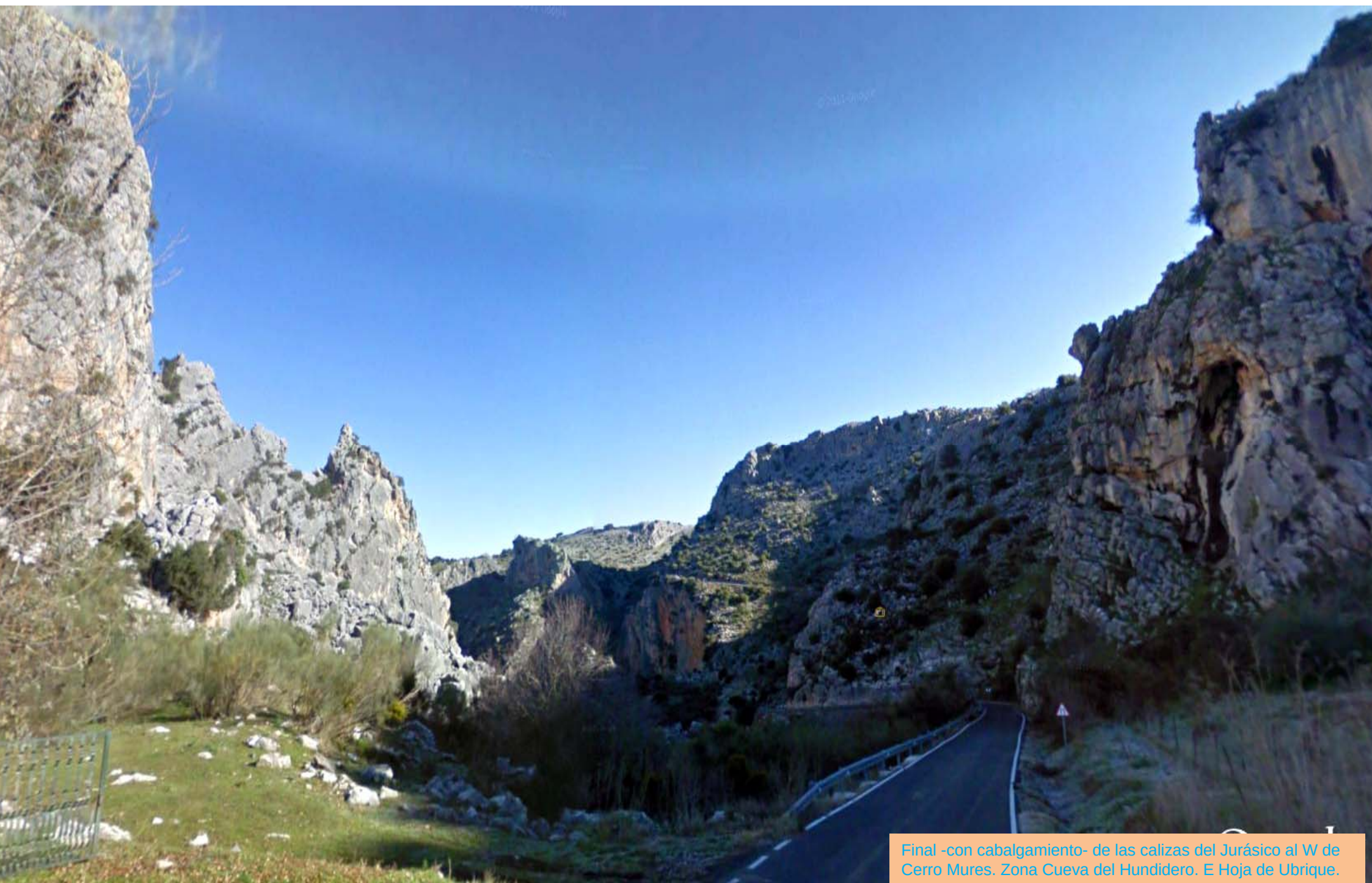
Pregunta: ¿Cuántas familias de discontinuidad observa en este relieve de calizas al NW de



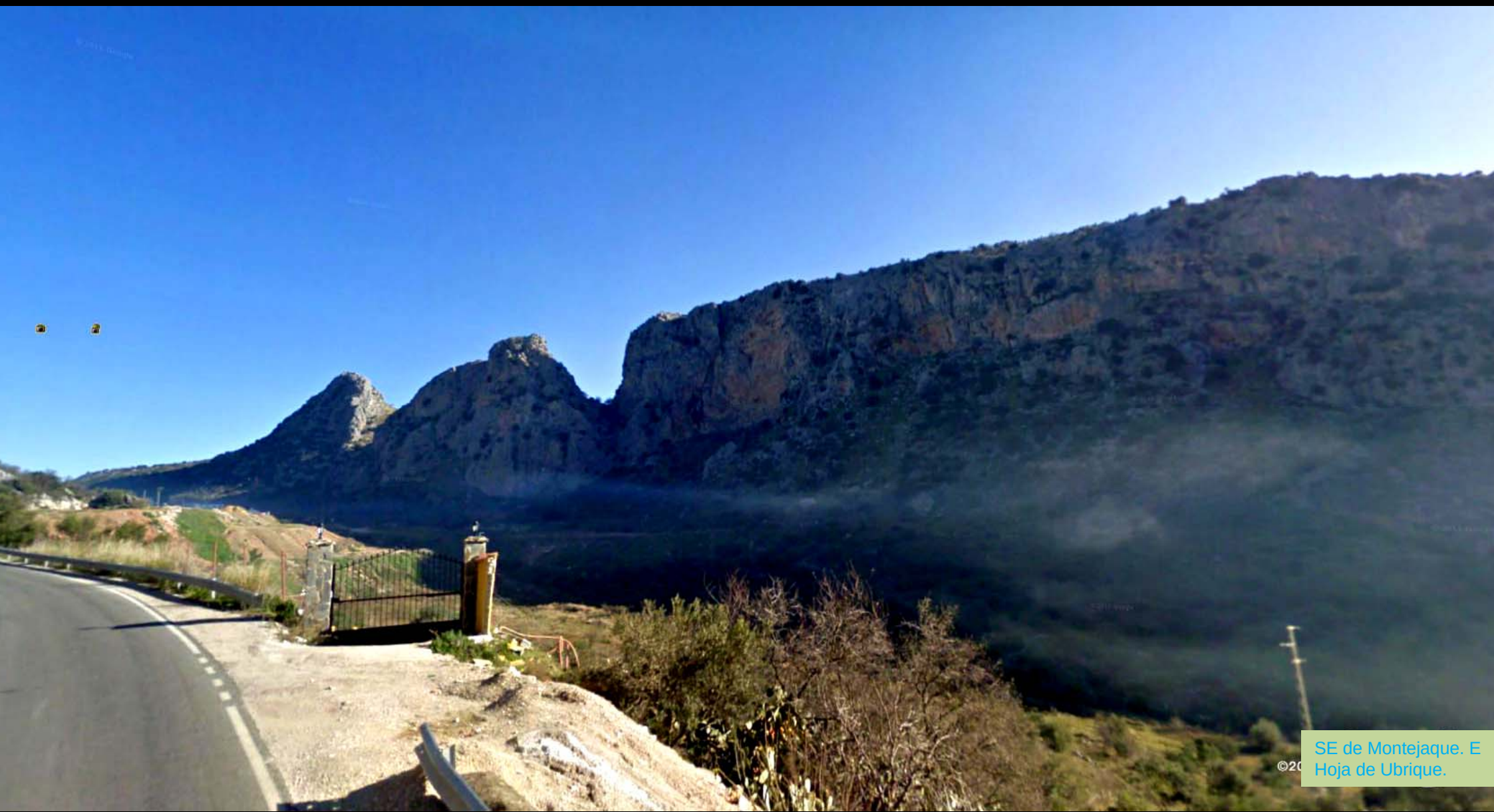
Relieves calizos Jurásicos en el W
del Cerro Mures.E Hoja de Ubrique.



Detalle más al Sur de imagen anterior: Relieves calizos Jurásicos en el W del Cerro Mures.E Hoja de Ubrique.



Final -con cabalgamiento- de las calizas del Jurásico al W de Cerro Mures. Zona Cueva del Hundidero. E Hoja de Ubrique.



SE de Montejaque. E
Hoja de Ubrique.
©20

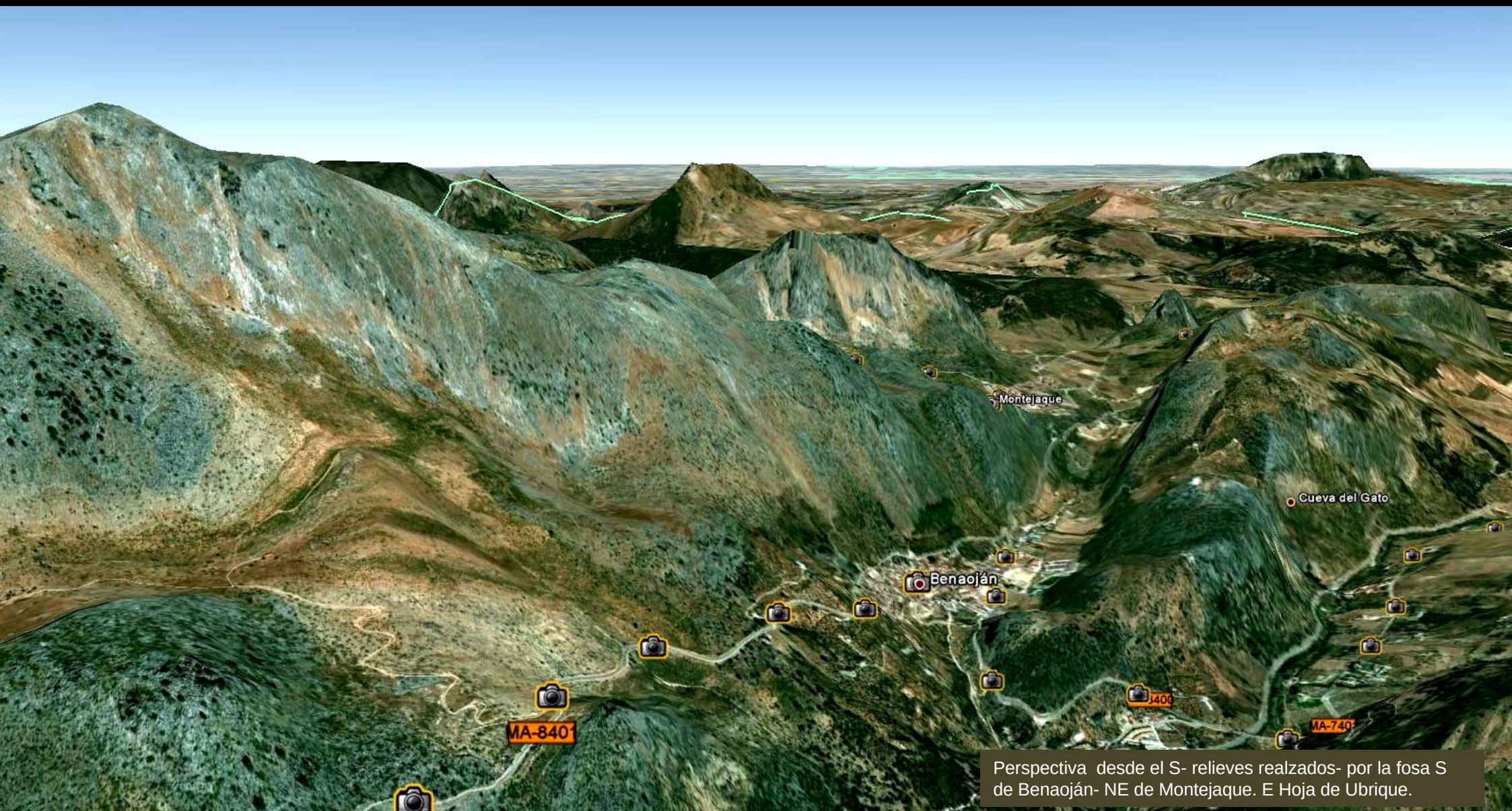
¿De verdad que van a dejar el
campo ..abierto?. Es como querer
parar la niebla



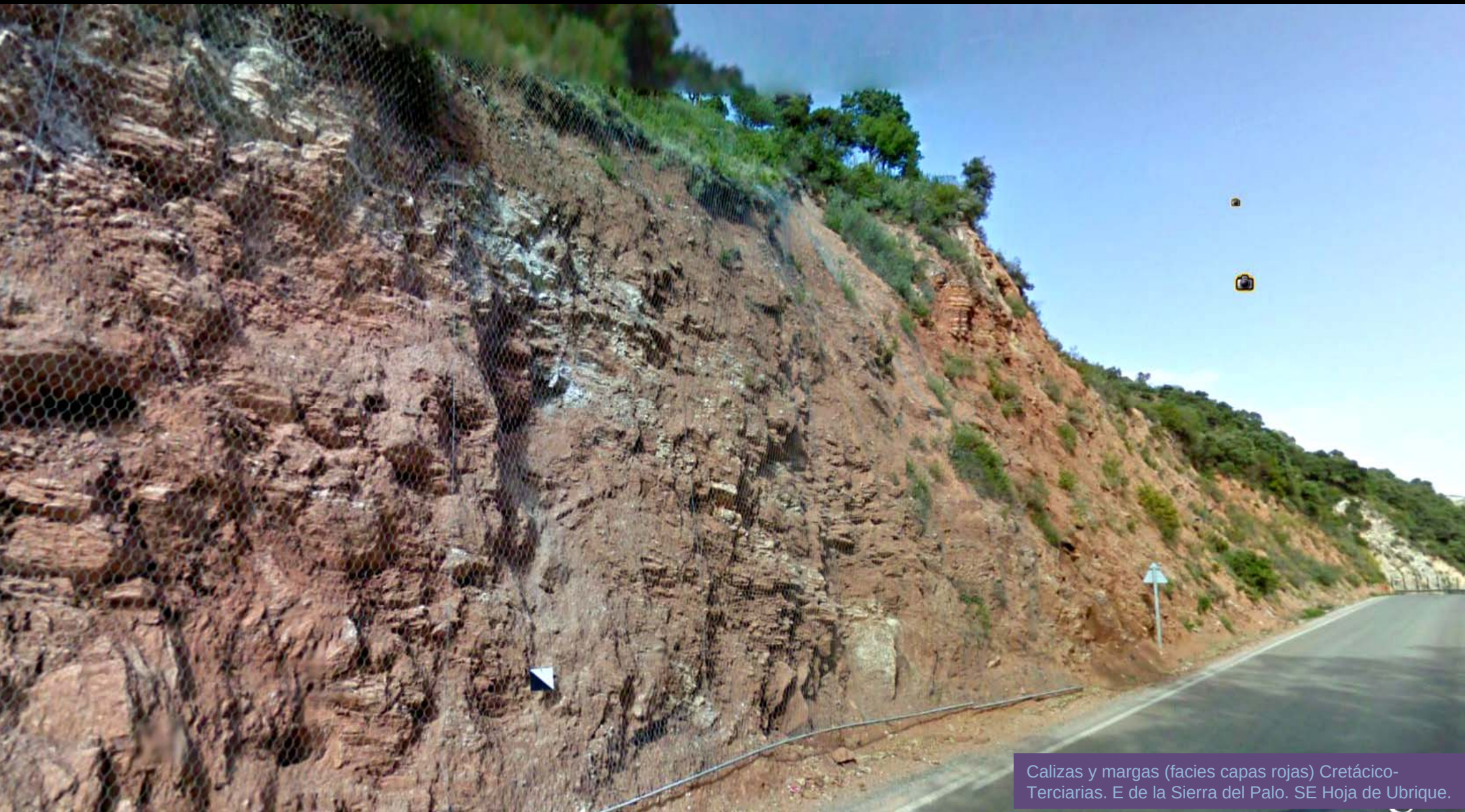
Calizas Neocomienses, Cretácico-Jurásico, entre Montejarque y Benaoján. E Hoja de Ubrique.



Fosa tectónica entre los relieves mesozoicos al S de Montejaque. E Hoja de Ubrique. (por acousticalennon-google)



Perspectiva desde el S- relieves realzados- por la fosa S de Benaoján- NE de Montejaque. E Hoja de Ubrique.



Calizas y margas (facies capas rojas) Cretácico-Terciarias. E de la Sierra del Palo. SE Hoja de Ubrique.



Paseo entre relieves Jurásicos al SW de Montequaque.
E Hoja de Ubrique. (por ZIKlaus-Google)



Relieves calizos mesozoicos al SW de Montejaque.
E Hoja de Ubrique. (por acousticalennon-google)



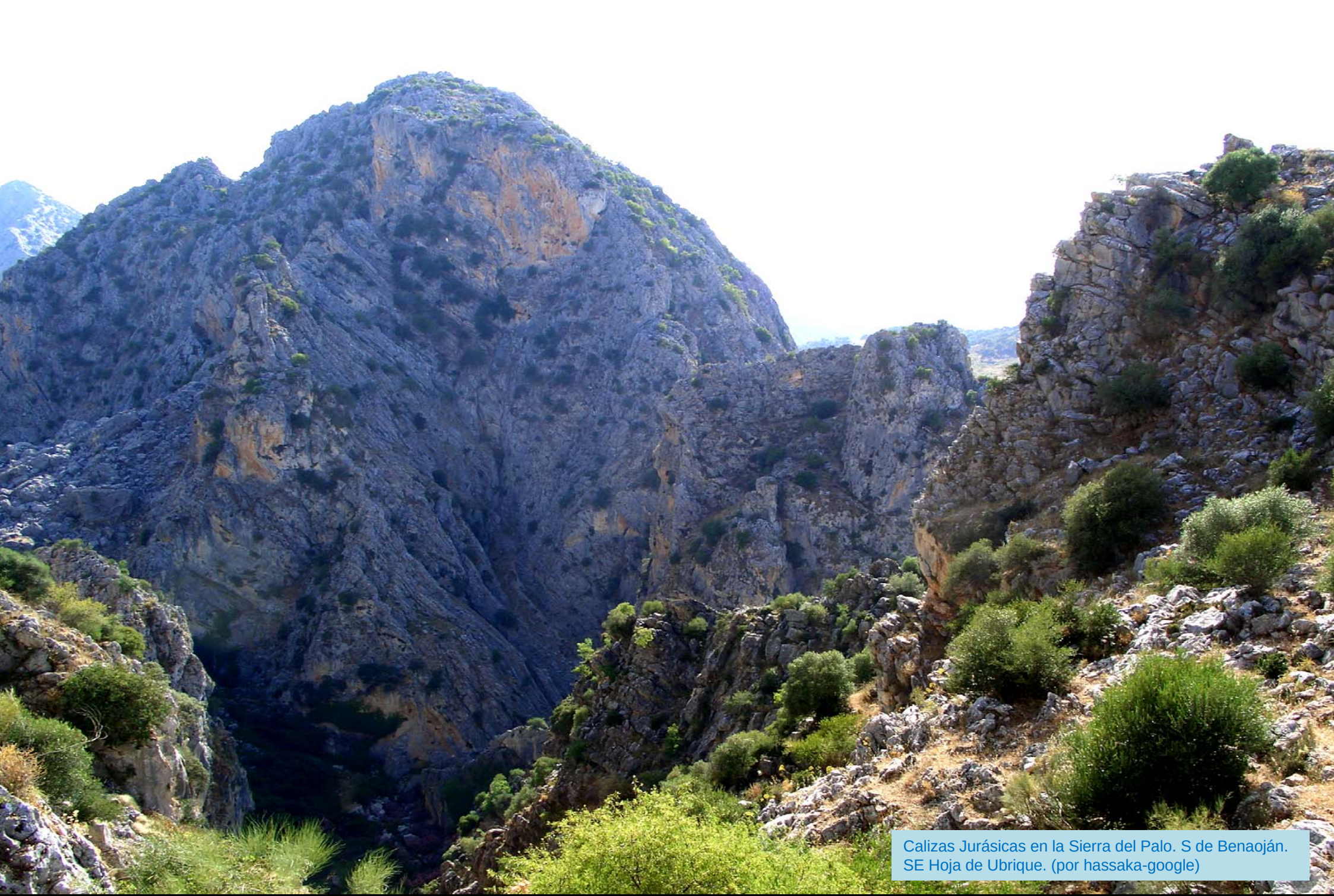
Entre calizas y cabalgamientos mesozoicos. Al E de Benaolán.
Centro E Hoja de Ubrique. (por Manolo Castro Álvarez-Google)



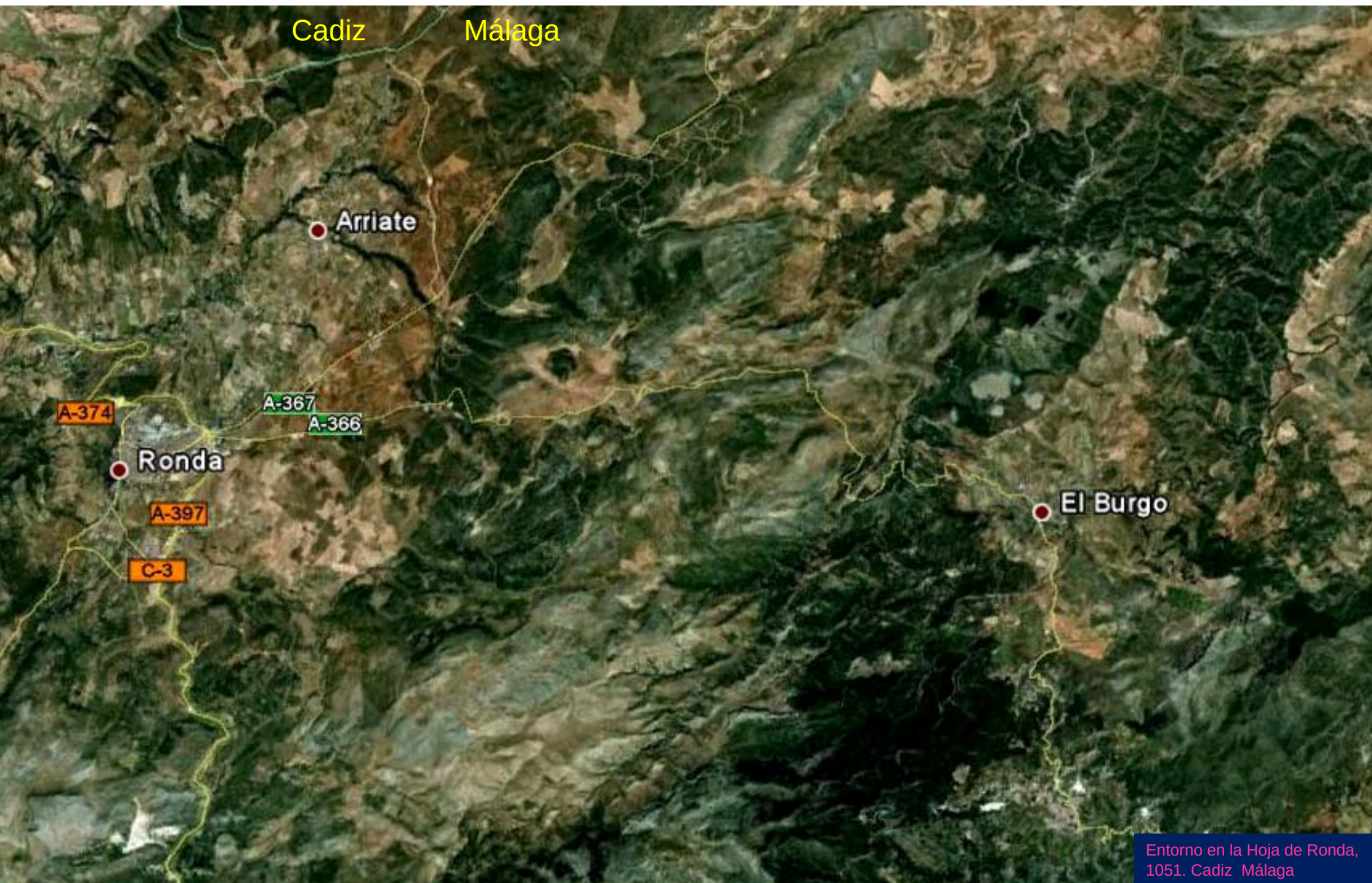
Polje de Libar, relieves mesozoicos calizos. SW de Benaolán. Centro SE de Hoja de Ubrique. (por NachoBen-Google)



Llanos de Libar entre relieves calizos mesozoicos. SW de Benaolán. SE Hoja de Ubrique. (por J.A.M.Malagamba-Google)



Calizas Jurásicas en la Sierra del Palo. S de Benaoján.
SE Hoja de Ubrique. (por hassaka-google)



Cadiz

Málaga

Arriate

A-374

A-367

A-366

Ronda

A-397

C-3

El Burgo



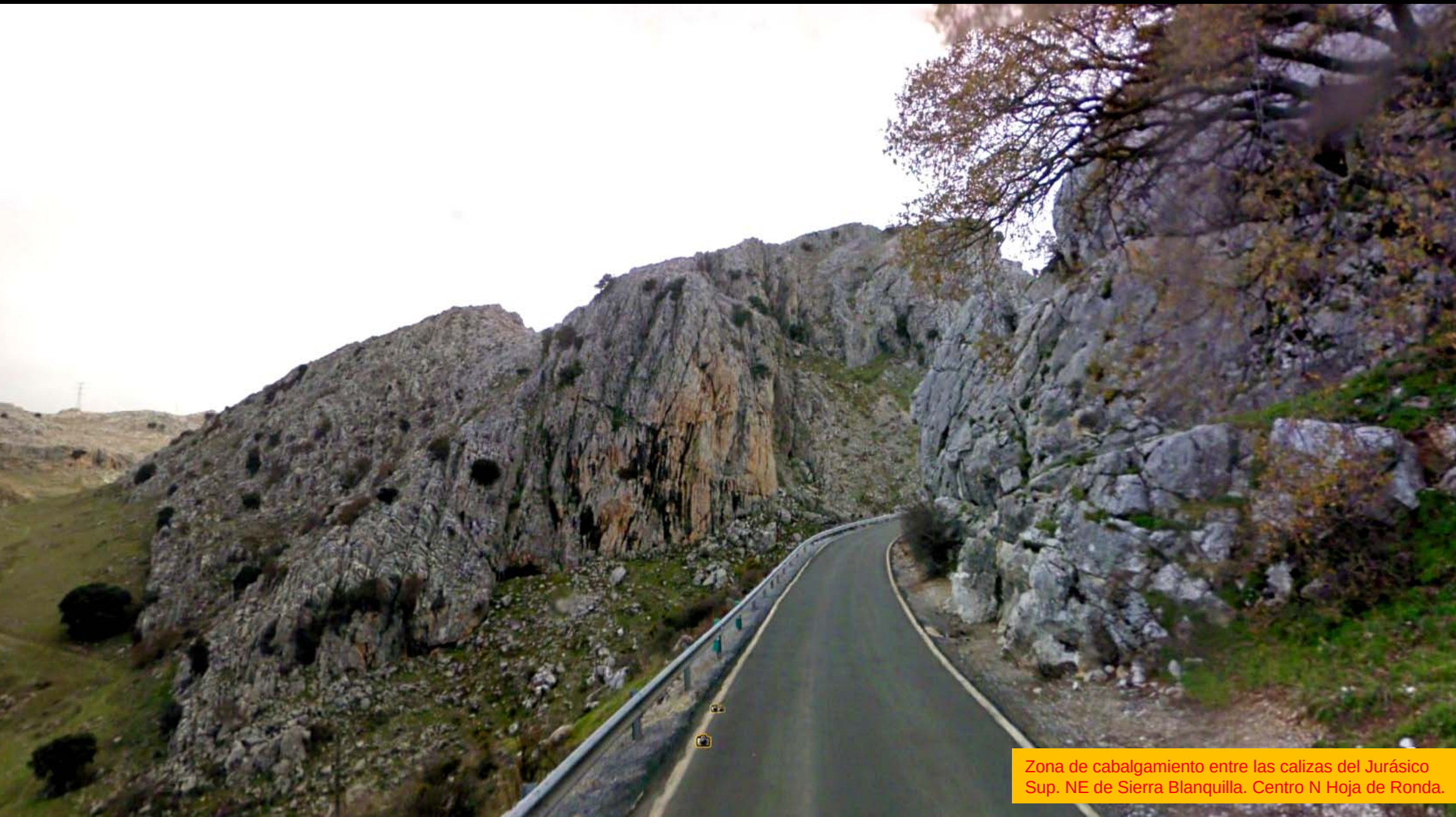
Vaguada en zona de relieves mesozoicos en el Puerto del Viento N de Sierra Blanquilla. Centro N Hoja de Ronda.



Calizas del Malm, Jurásico, en el Puerto del Viento N de Sierra Blanquilla. Centro N Hoja de Ronda.



Relieves calizos mesozoicos al N de Sierra de Blanquilla. Centro N Hoja de Ronda



Zona de cabalgamiento entre las calizas del Jurásico
Sup. NE de Sierra Blanquilla. Centro N Hoja de Ronda.



Detalle de imagen anterior: Zona de cabalgamiento entre las calizas del Jurásico Sup. NE de Sierra Blanquilla. Centro N Hoja de Ronda.



En zona anterior: Zona de cabalgamiento entre las calizas del Jurásico Sup. NE de Sierra Blanquilla. Centro N Hoja de Ronda.



Evitando deslizamientos en las peridotitas del Paleozoico al NW de Alosaina, E Hoja de Ronda.



En las peridotitas del Paleozoico al
NW de Alosaina, E Hoja de Ronda.



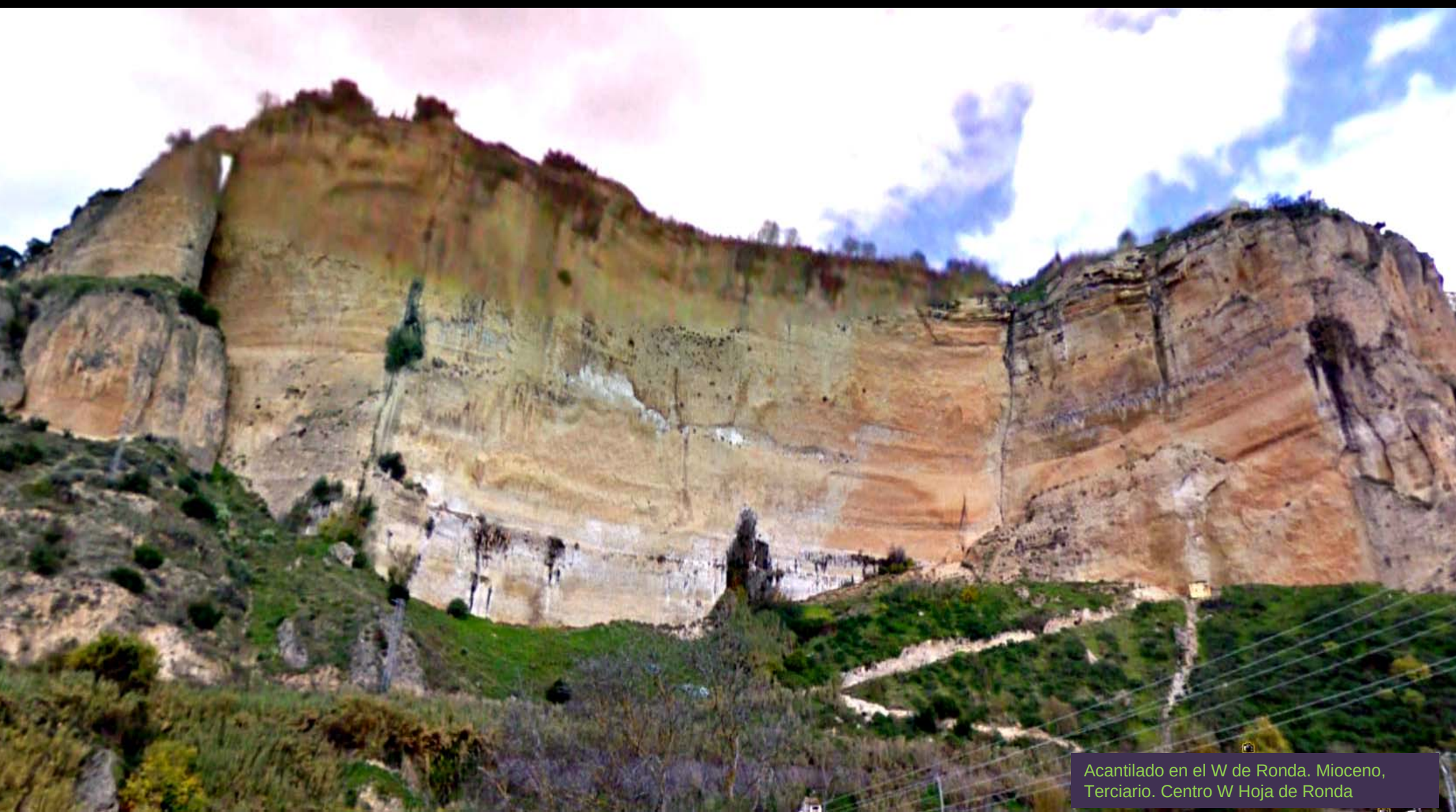
En las peridotitas del Paleozoico al
NW de Alosaina, E Hoja de Ronda.



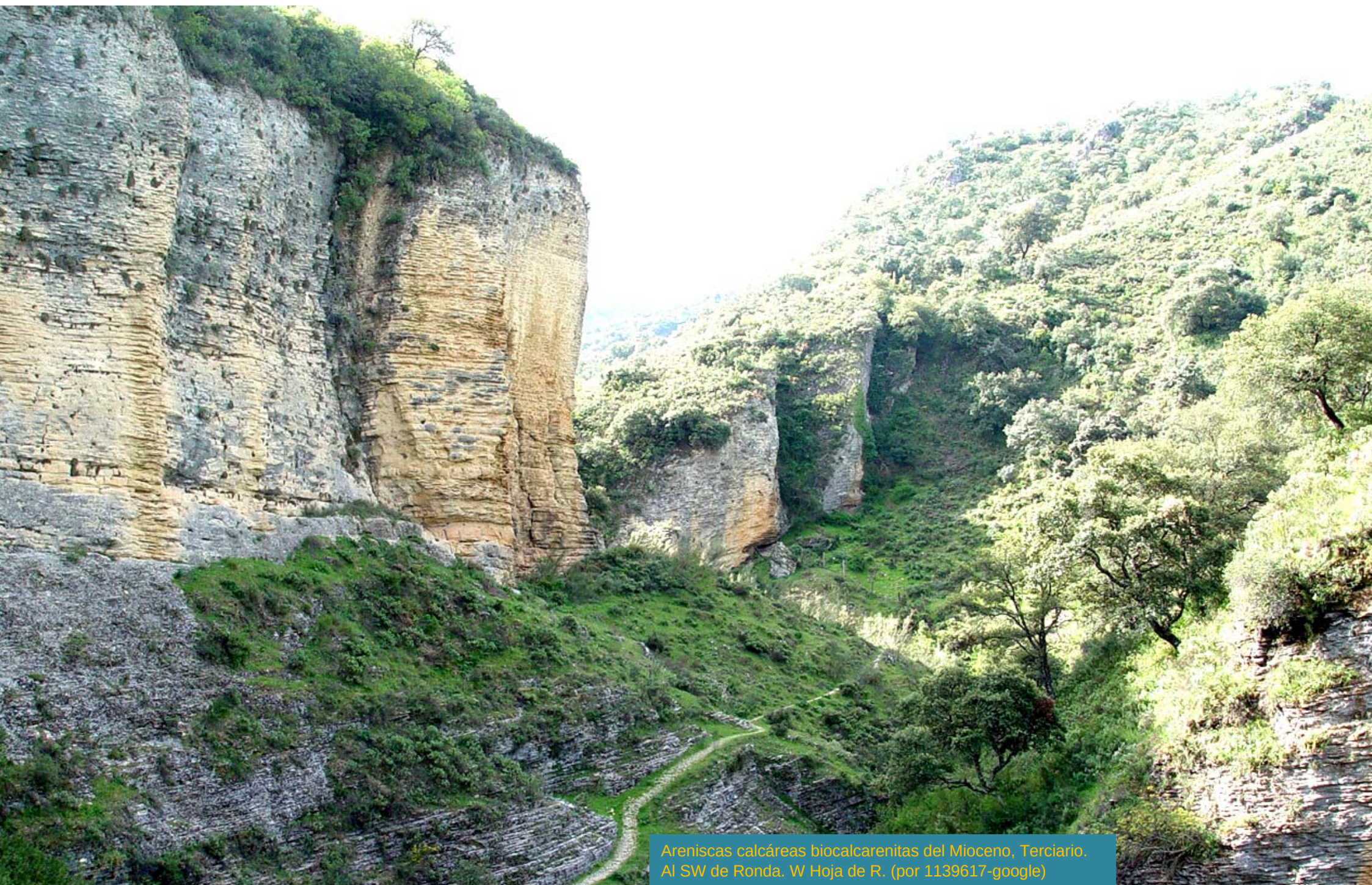
Calizas oscuras del Muschelkalk,
Triásico Med. SE de – W Hoja – Ronda.



Tajo de Ronda desde el W. Calcarenitas, Mioceno, Terciario. W de Hoja de Ronda (por Jon Alastra-Google)



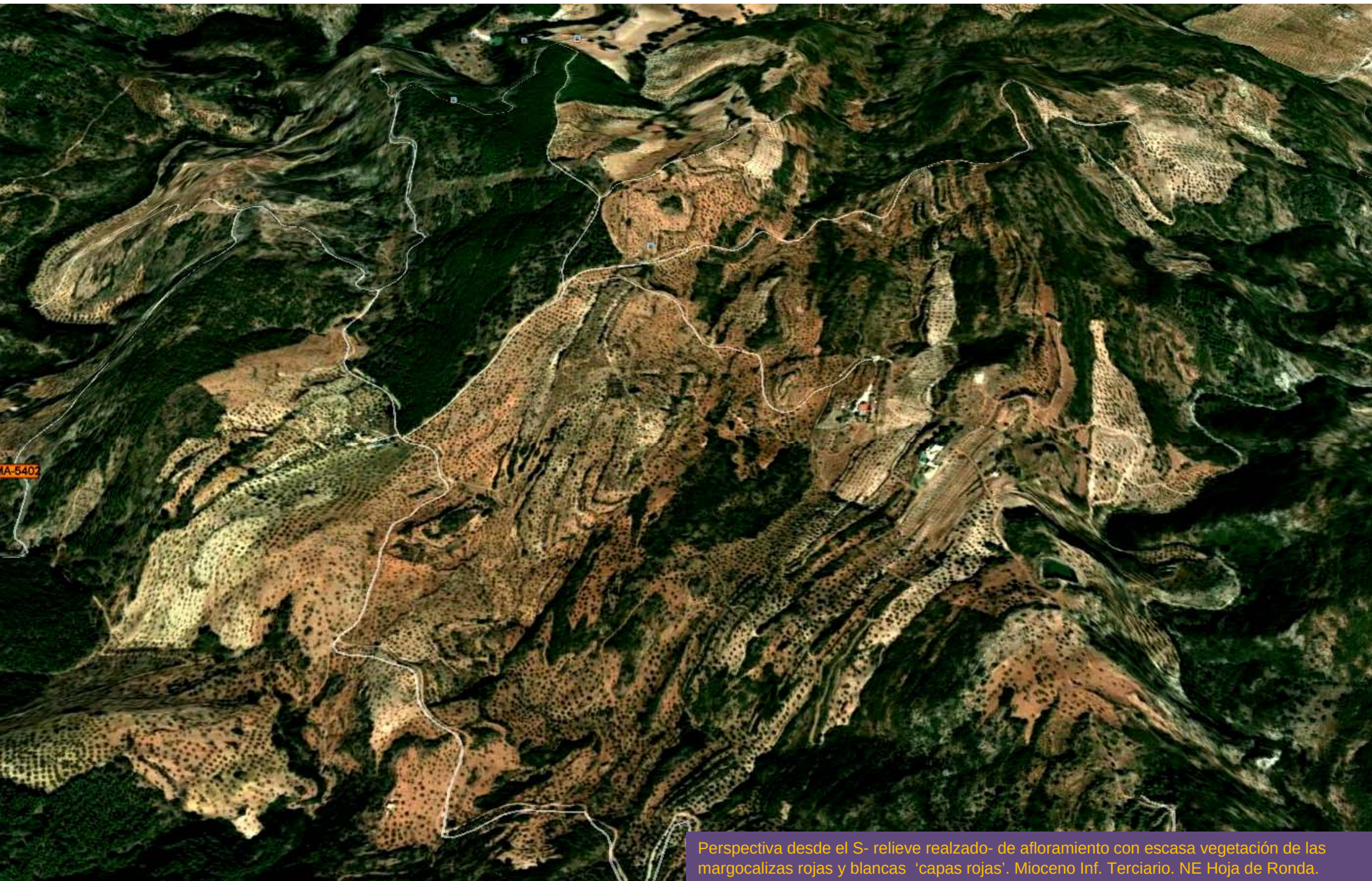
Acantilado en el W de Ronda. Mioceno, Terciario. Centro W Hoja de Ronda



Areniscas calcáreas biocalcaremitas del Mioceno, Terciario.
Al SW de Ronda. W Hoja de R. (por 1139617-google)



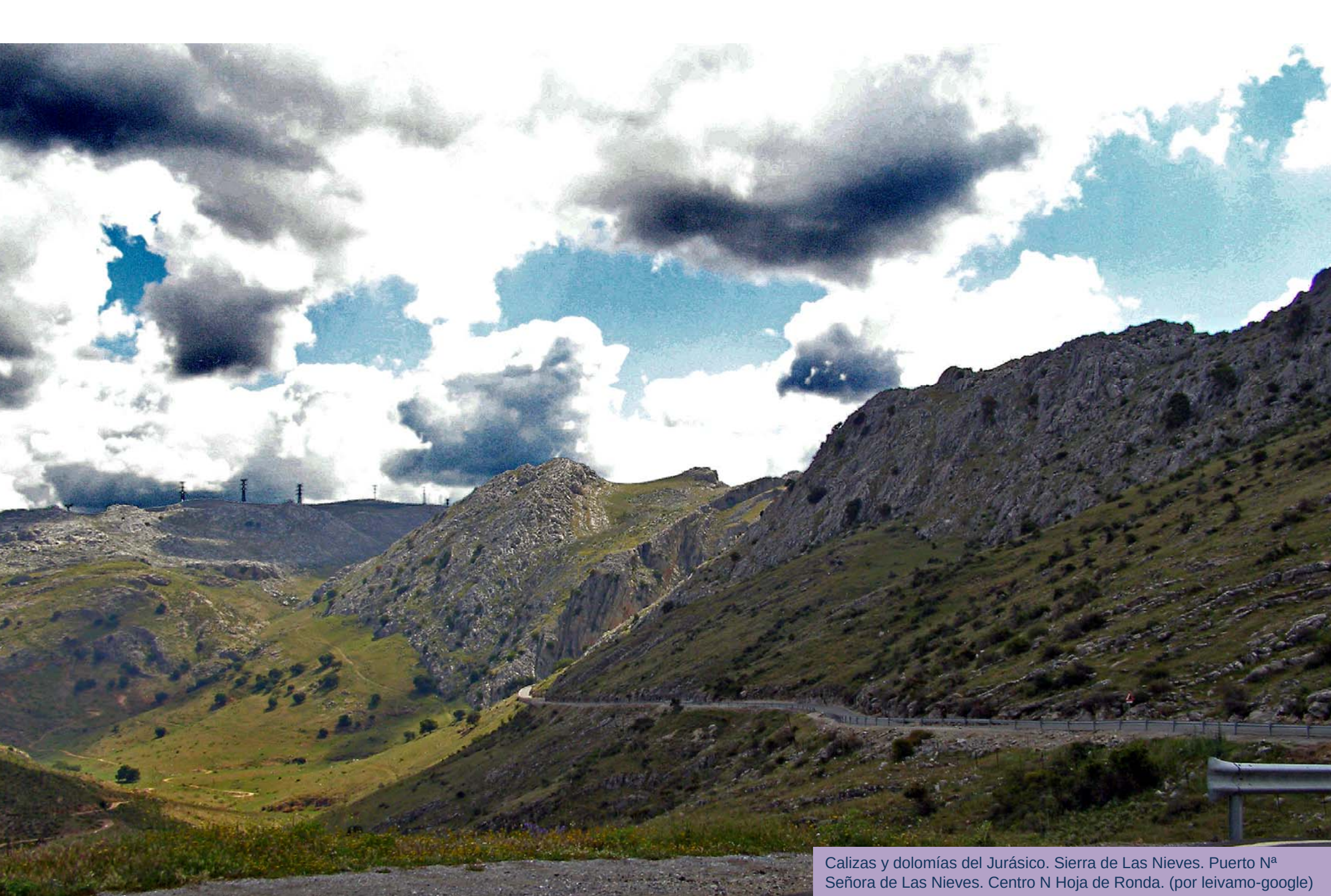
Calizas/dolomías mesozoicas; al fondo Triásico. Mirador de la Campana. En Casarabonela, NE Hoja de Ronda. (por sendericu blogspots-google)



Perspectiva desde el S- relieve realzado- de afloramiento con escasa vegetación de las margocalizas rojas y blancas 'capas rojas'. Mioceno Inf. Terciario. NE Hoja de Ronda.



Entre las calizas y margocalizas del Jurásico Sup.-Cretácico Inf. N de Sierra Blanquilla, Centro N Hoja de Ronda. (por HansvK-Google)



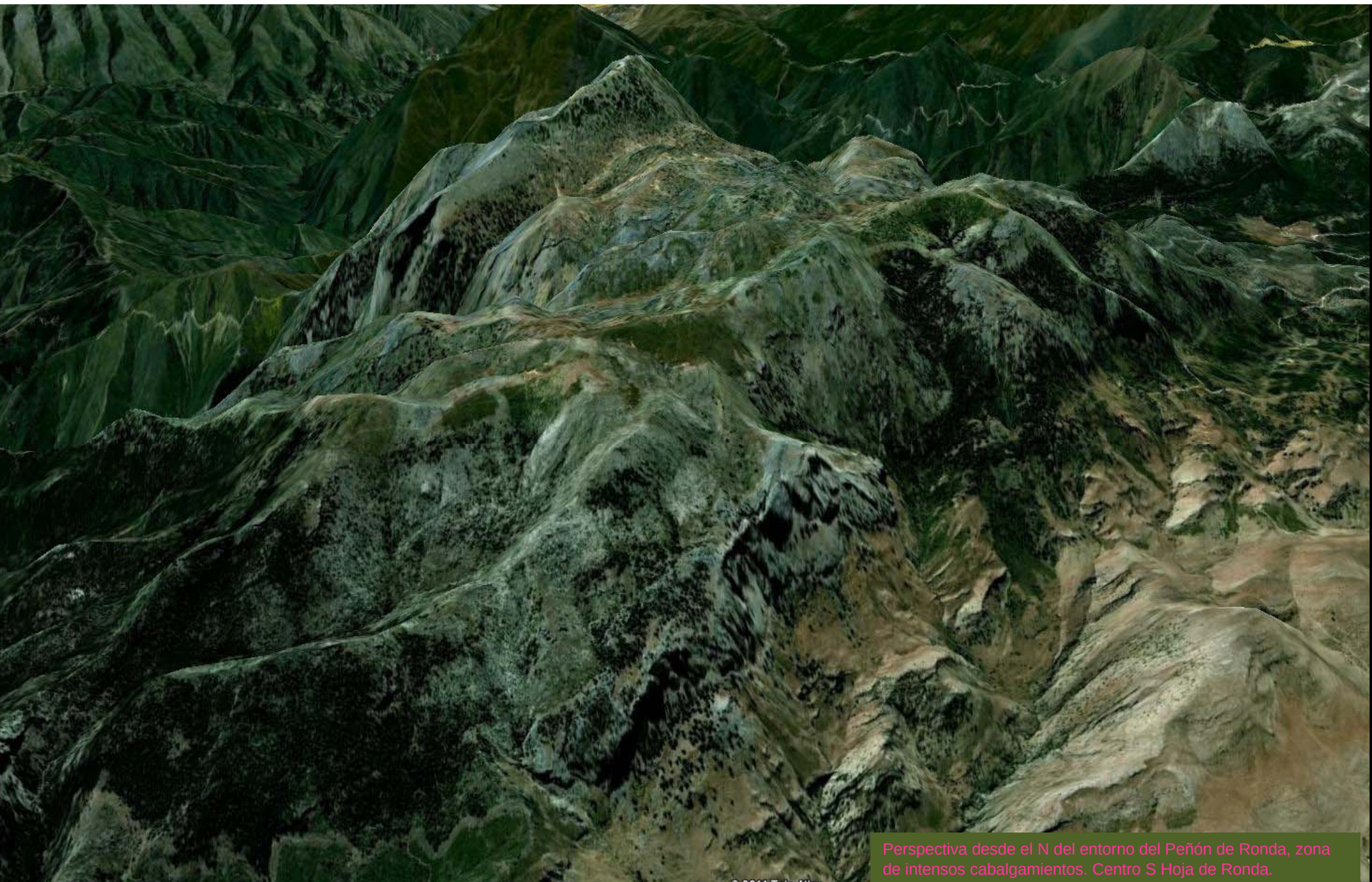
Calizas y dolomías del Jurásico. Sierra de Las Nieves. Puerto N^a Señora de Las Nieves. Centro N Hoja de Ronda. (por leivamo-google)



Calizas del Muschelkalk y cabalgamientos. E de Ronda ,Centro Hoja de R. Peñón de Ronda. (por Pepe Nogales-Google)



Detalle del Peñón de Ronda, por el NE, dolomías del Muschelkalk, Centro Hoja de Ronda. (por mhenders-google)



Perspectiva desde el N del entorno del Peñón de Ronda, zona de intensos cabalgamientos. Centro S Hoja de Ronda.



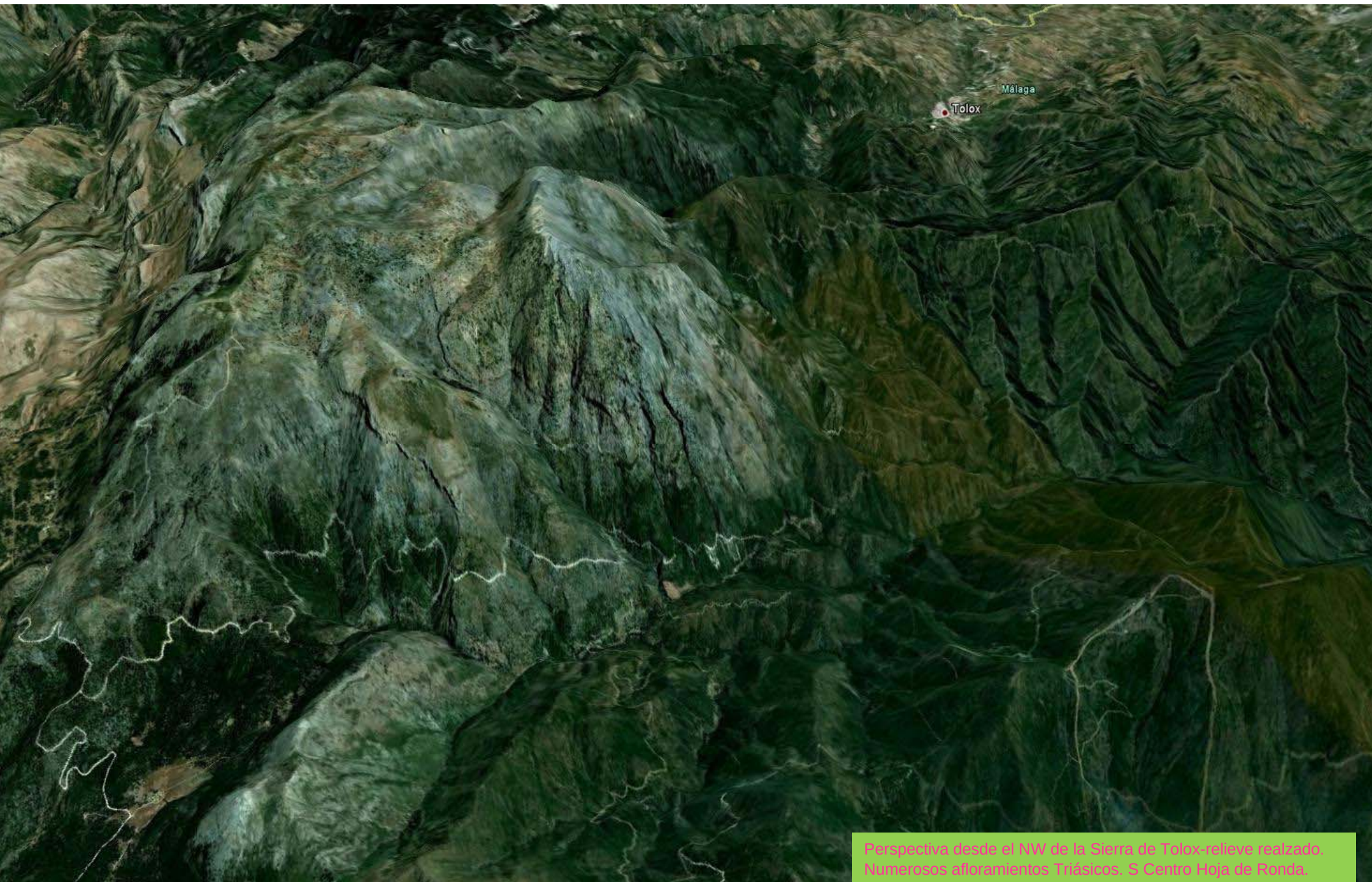
Cañada de La Perra. Triásicos. Centro SE
Hoja de Ronda. (por Pepe Nogales-Google)



Detalle de las dolomías Triásicas del entorno de Tajo Caina, E Cerro del Chaparral. Centro SE Hoja de Ronda. (por J.Casillas-Google)



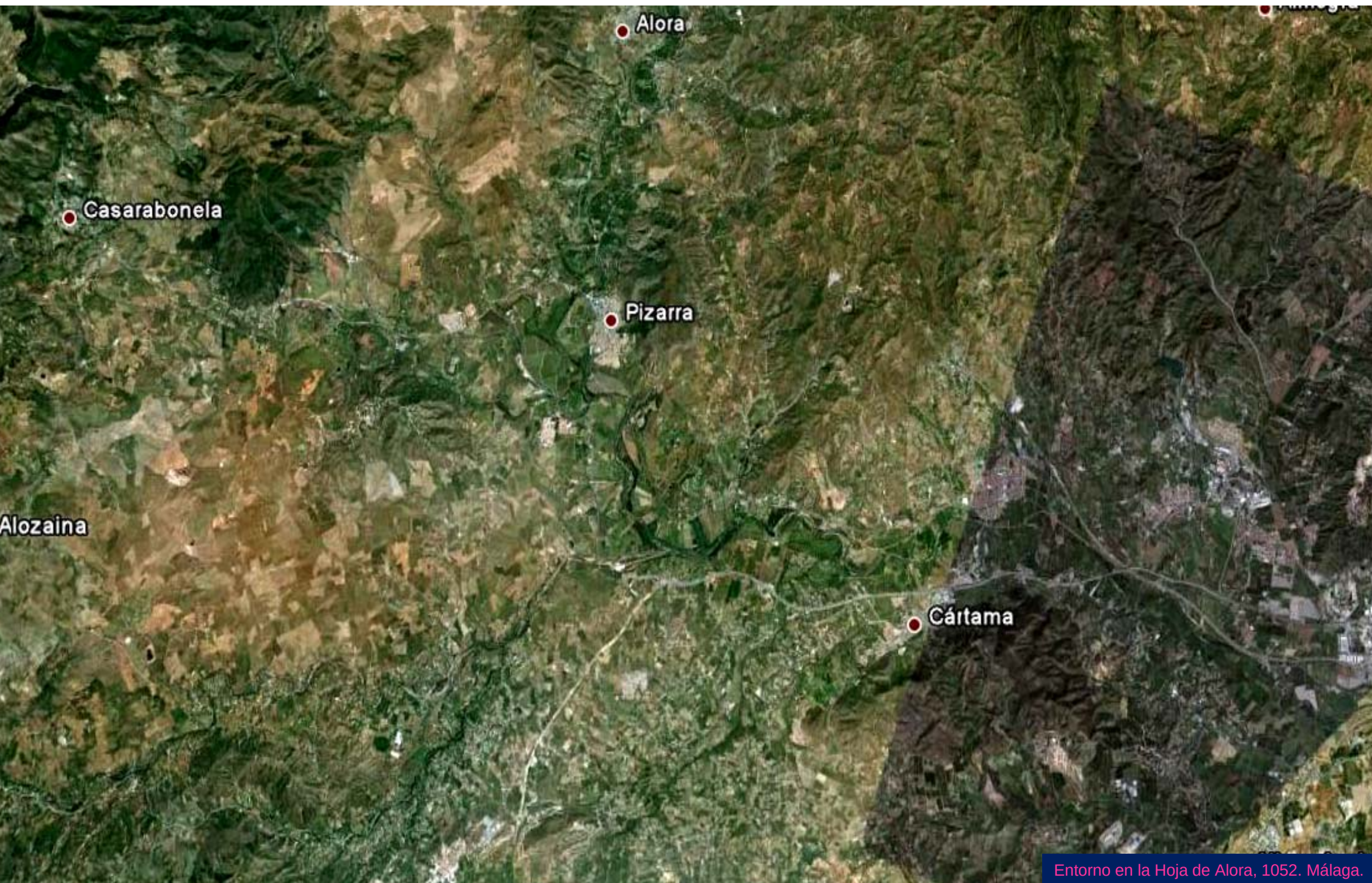
Dolomías Triásicas de la Sierra de Las Nieves. Centro S
Hoja de Ronda (por acousticalennon-google)



Perspectiva desde el NW de la Sierra de Tolox-relieve realizado.
Numerosos afloramientos Triásicos. S Centro Hoja de Ronda.



Picacho de dolomias Triásicas al W de Tolox –NE de La Torrecilla. SE Hoja de Ronda. (por guagarzo-google)





Talud en Harzburgita –dunita piroxénica. NW
Arroyo de Las Cañas. NW Hoja de Alora



Talud en Harzburgita –dunita piroxénica. NW
Arroyo de Las Cañas. NW Hoja de Alora



Mallazo en talud de Harzburgita –dunita piroxénica.
NW Arroyo de Las Cañas. NW Hoja de Alora



Embalse de El Tomillar. Entre materiales del Paleozoico. E Hoja de Alora. (por acousticalennon-google)



Rio Guadalhorce por Estación Cártama. SE
Hoja de Alora. (por deker 30-google)



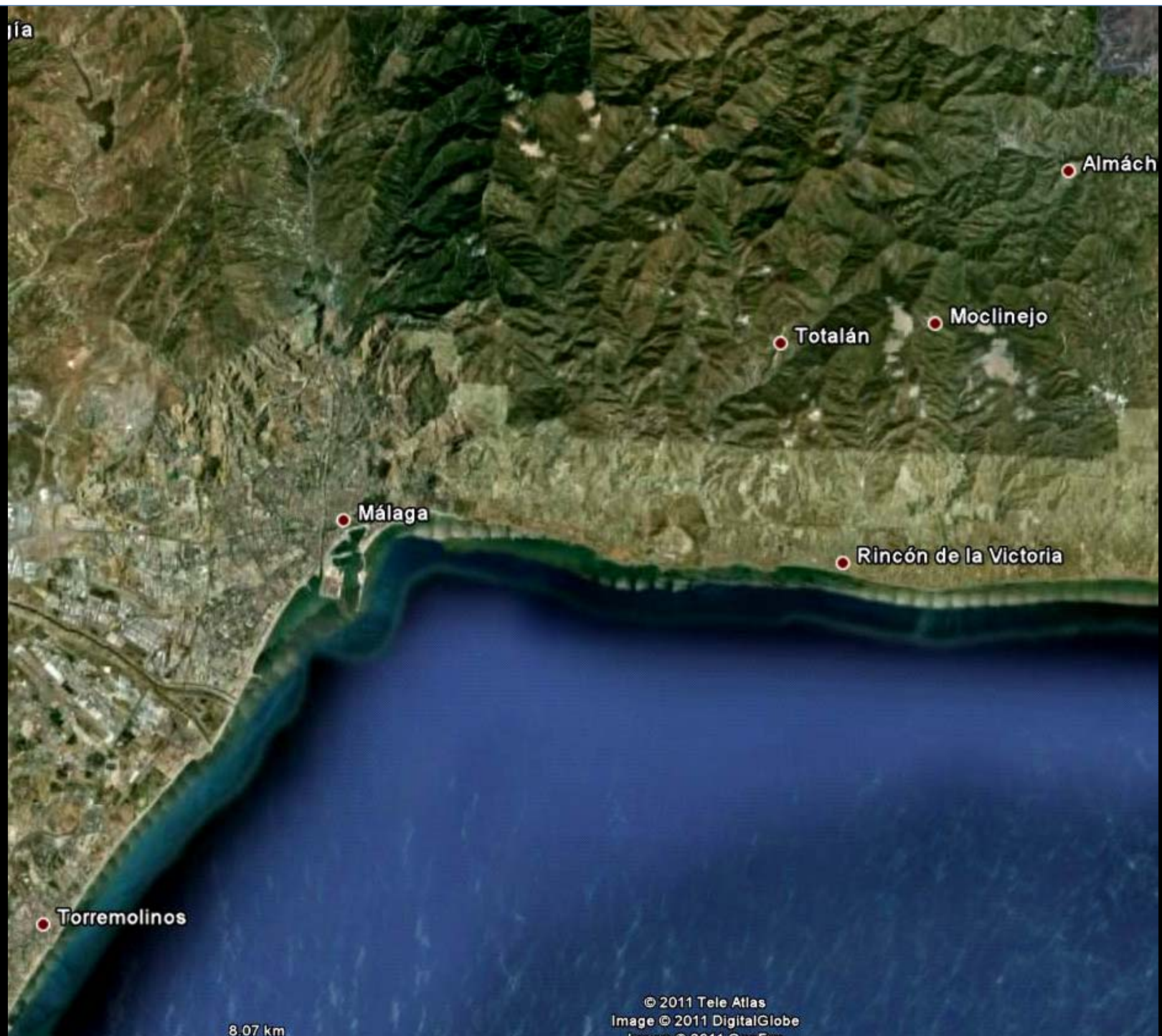
Unión del Río Guadalhorce con el Río Grande, Centro S Hoja de Alora. NW de Cártama. (por Carlos Sieiro del Ni-Google)



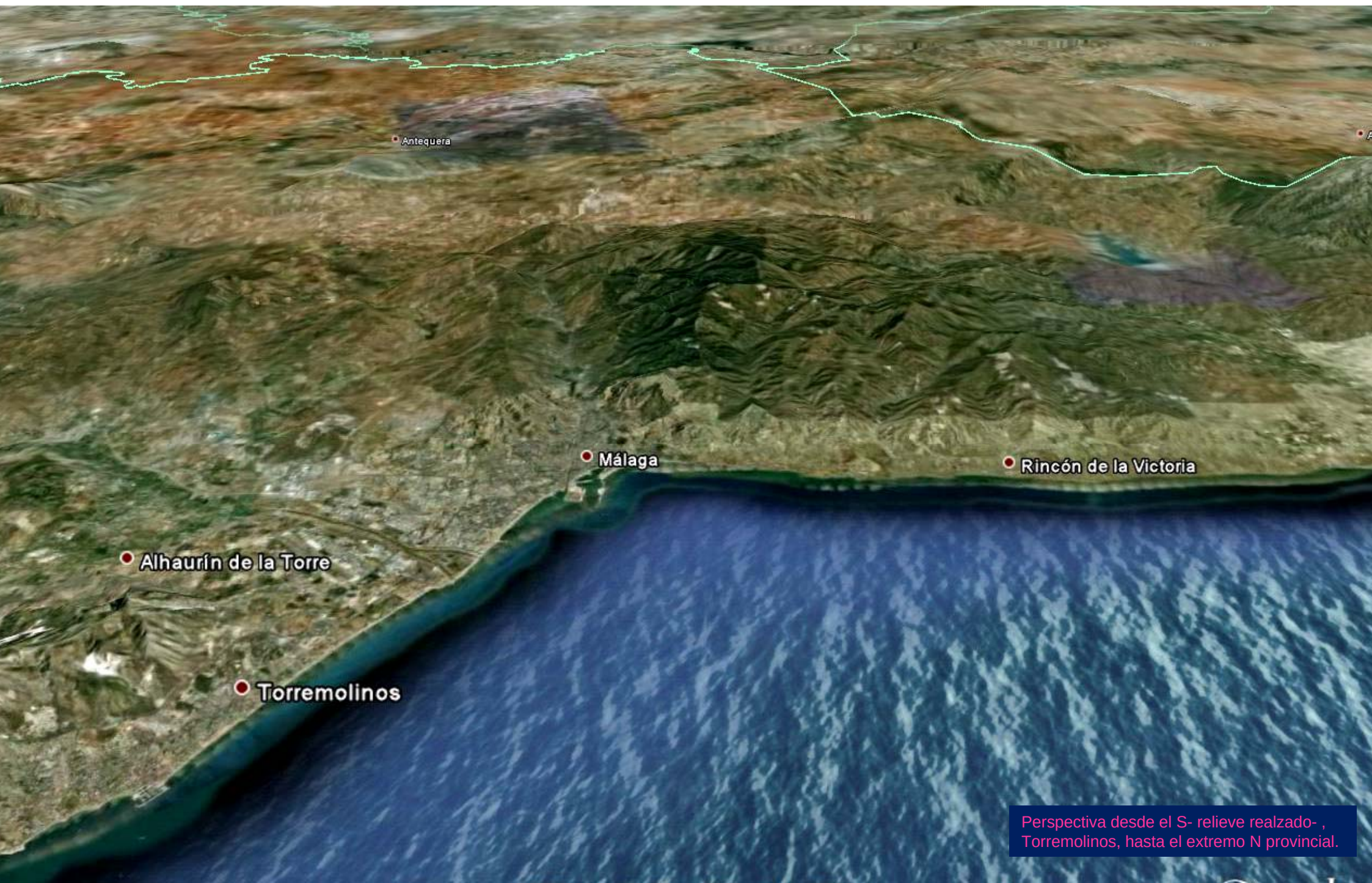
Actuaciones sobre talud de limos arenas y conglomerados del Plioceno, Terciario, al W de Zales. NW Hoja de Alora



Acarcavamiento en sedimentos del Plioceno, Terciario. Al W de Zales. NW Hoja de Alora



Entorno en las Hojas de
Málaga, 1053 y
Torremolinos, 1067.
Málaga.



Perspectiva desde el S- relieve realizado- ,
Torremolinos, hasta el extremo N provincial.



Embalse de Casasola, en NE de Almogía. NW Hoja de Málaga/Torremolinos (por acousticalennon)



Zona del Embalse de Casasola. En terrenos de filitas y grauvacas Devónico-Carb. (por CHUKY MTB-google), En Almogía. NW Hoja de Málaga.



Cerrada del Embalse de Casasola. (por acusticalenon-google), en Almogía. W Hoja de Málaga



Filitas y metaarenitas, Precámbrico- Ord.-Cámbrico. Autovía de Málaga. Zona Arroyo de Don Sancho. NW Hoja de Málaga.



Meandros del Guadalentín- Autovía —Junto
Arroyo de Don Sancho. NW Hoja de Málaga.



Grauvacas y filitas del Devónico- Carbonífero, a veces con lilitas. Zona Río Campanillas, NW Hoja de Málaga



Filitas con liditas del Devónico- Carbonífero.
Zona Río Campanillas, NW Hoja de Málaga



Calizas Silurico –Dev. Junto Río
Campanillas. NW Hoja de Málaga



Calizas Silurico –Dev. S Cerro de La Matanza, N
Málaga. Centro N Hoja de Málaga



Calizas Silurico –Dev. S Cerro de La Matanza,
N Málaga. Centro N Hoja de Málaga



Litologías filíticas tableadas del Maláguide con deslizamientos de 'terra rossa'. Zona Río Campanillas. NW Hoja de Málaga.



Grauvacas del Devónico- Carbonífero, a veces con liditas. Zona Río Campanillas, NW Hoja de Málaga



Conglomerados Permo-Triásicos, con espejo de falla. N Cerro de La Petana. NW Hoja de Málaga



Rio Guadalmedina en zona de filitas y metaarenitas del Precámbrico-Ord.-Camb.
W de Cerro del Águila. NW Hoja de Málaga. (por Manolo Lopez-Google)



Desde Venta Galvey hacia La Maroma al N. Entre terrenos Precámbrico-Ordovícicos. En Centro N. Hoja de Málaga (por Longwood-Google)



En Embalse de El Limonero, N de Málaga. Centro
W Hoja deMálaga. (por acousticalennon-google)



Perspectiva desde el S – relieve realzado- del entorno del Embalse del Limonero. Y el trazado N-S del Guadalmedina. Centro NW de Málaga.



Depósitos aluviales. Embalse de El Limonero.
N de Málaga ciudad. SW Hoja de M.



Pared del Embalse de El Limonero, y aliviadero. N de Málaga. (por acousticalennon/ Antonio Baez-Google)





Cerrada aguas abajo y aliviadero Embalse de El Limonero N. de Málaga.



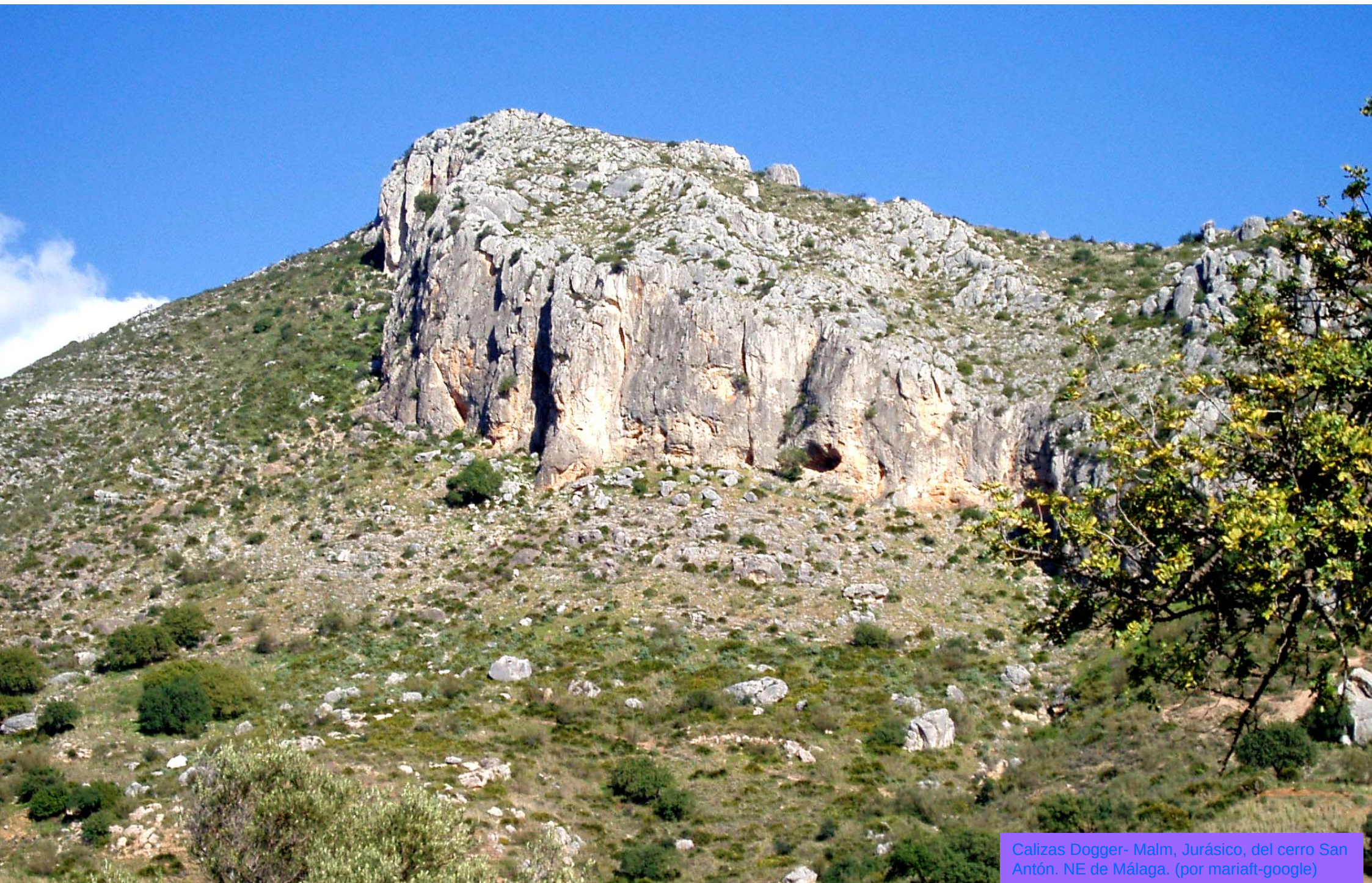
Reculaje del Embalse de El Limonero. N de Málaga



Conglomerados, filitas y metaarenitas del Precámbrico-Ord.-Cambrico. En Autovía de Málaga- NW Hoja.



Puente en Puerto de La Torre. W Hoja de Málaga. (por dvdrui3barba-google)



Calizas Dogger- Malm, Jurásico, del cerro San Antón. NE de Málaga. (por mariaft-google)



Arcillas y yesos del Permo-Triásico Maláguide.
Autopista de Málaga. NW Málaga.



Arcillas y yesos del Permo-Triásico Maláguide. Autopista de Málaga. NW Málaga.



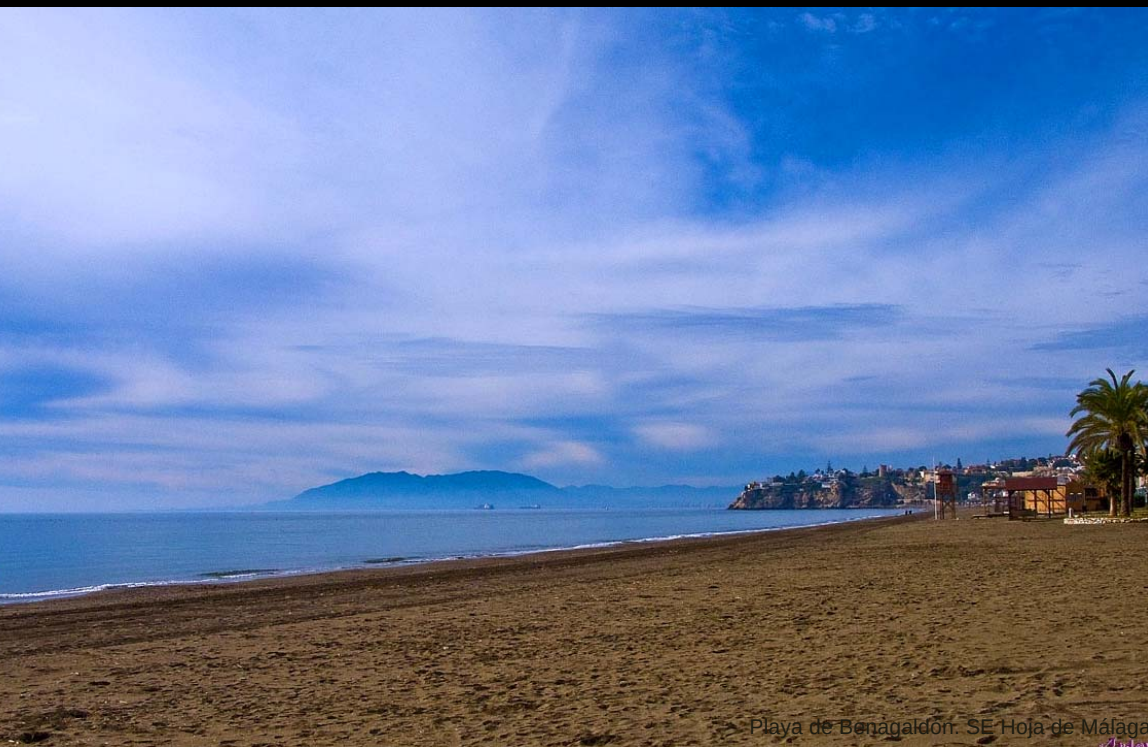
Filitas y metaarenitas Precámbrico- Ord.-Cámbrico.
Autovía de Málaga. N ciudad. W Hoja de Málaga.



Taludes...y taludes. Autovía del Mediterráneo. Al NW de Málaga. Impacto visual. (por opwer-google)



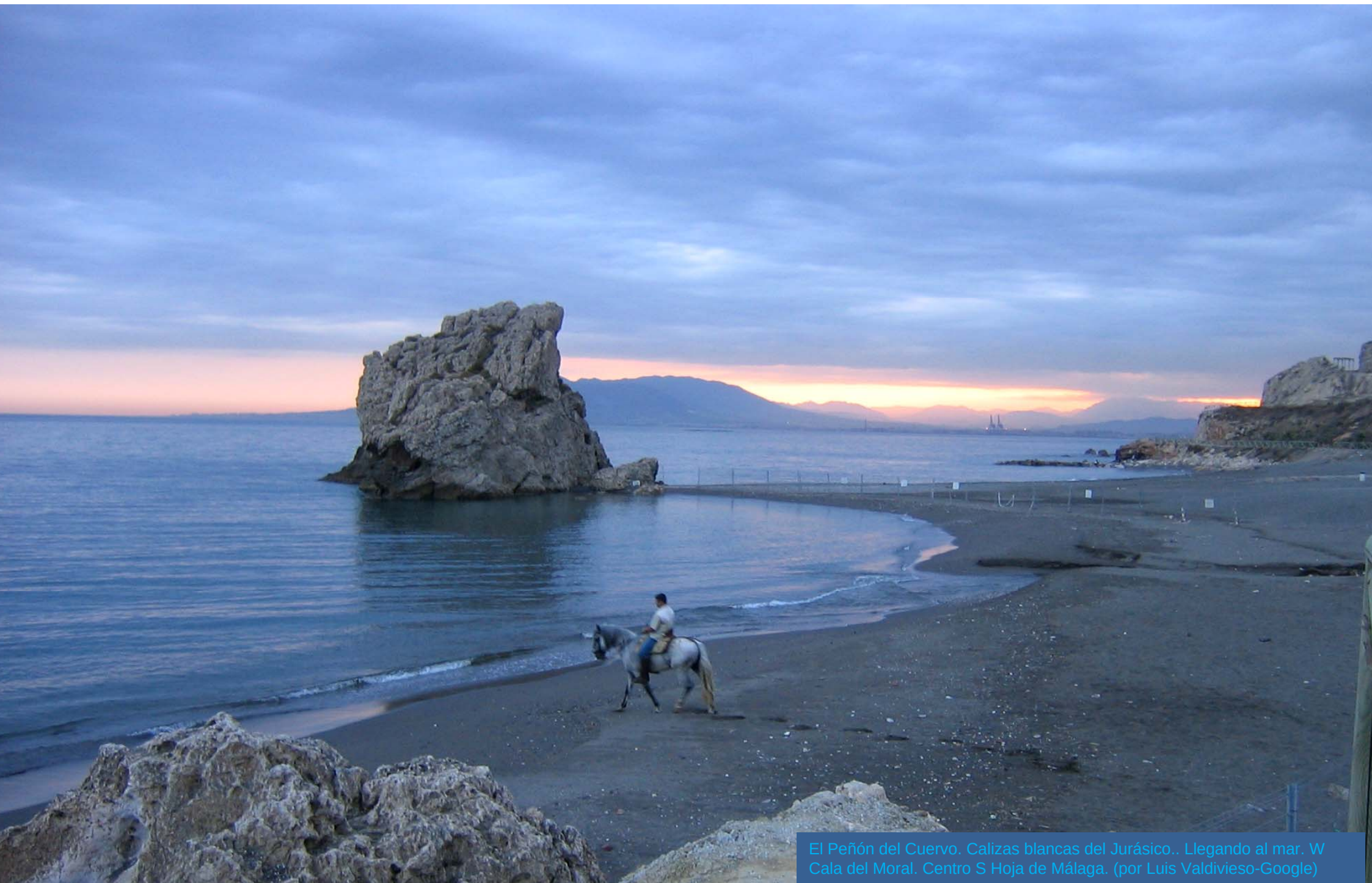
En la costa de Chilches SE Hoja de Málaga. (por DavidMolina1-Google)



Playa de Benagaldón, SE Hoja de Málaga (por Ardova/José Cancio Rios.-Google)



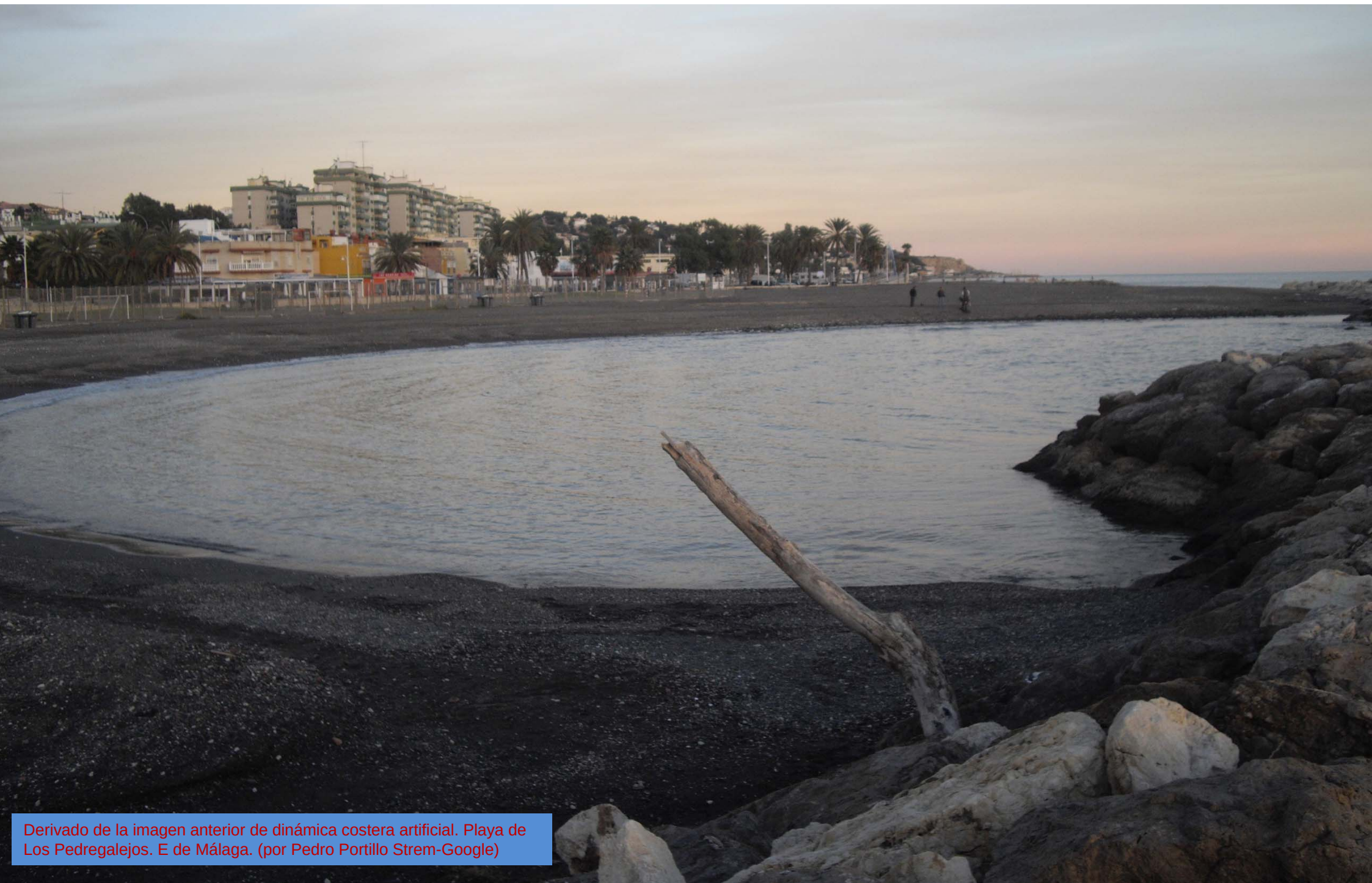
La playa es importante. ..y bella. Pero ¿ probar solo
un plato y siempre ..



El Peñón del Cuervo. Calizas blancas del Jurásico.. Llegando al mar. W
Cala del Moral. Centro S Hoja de Málaga. (por Luis Valdivieso-Google)



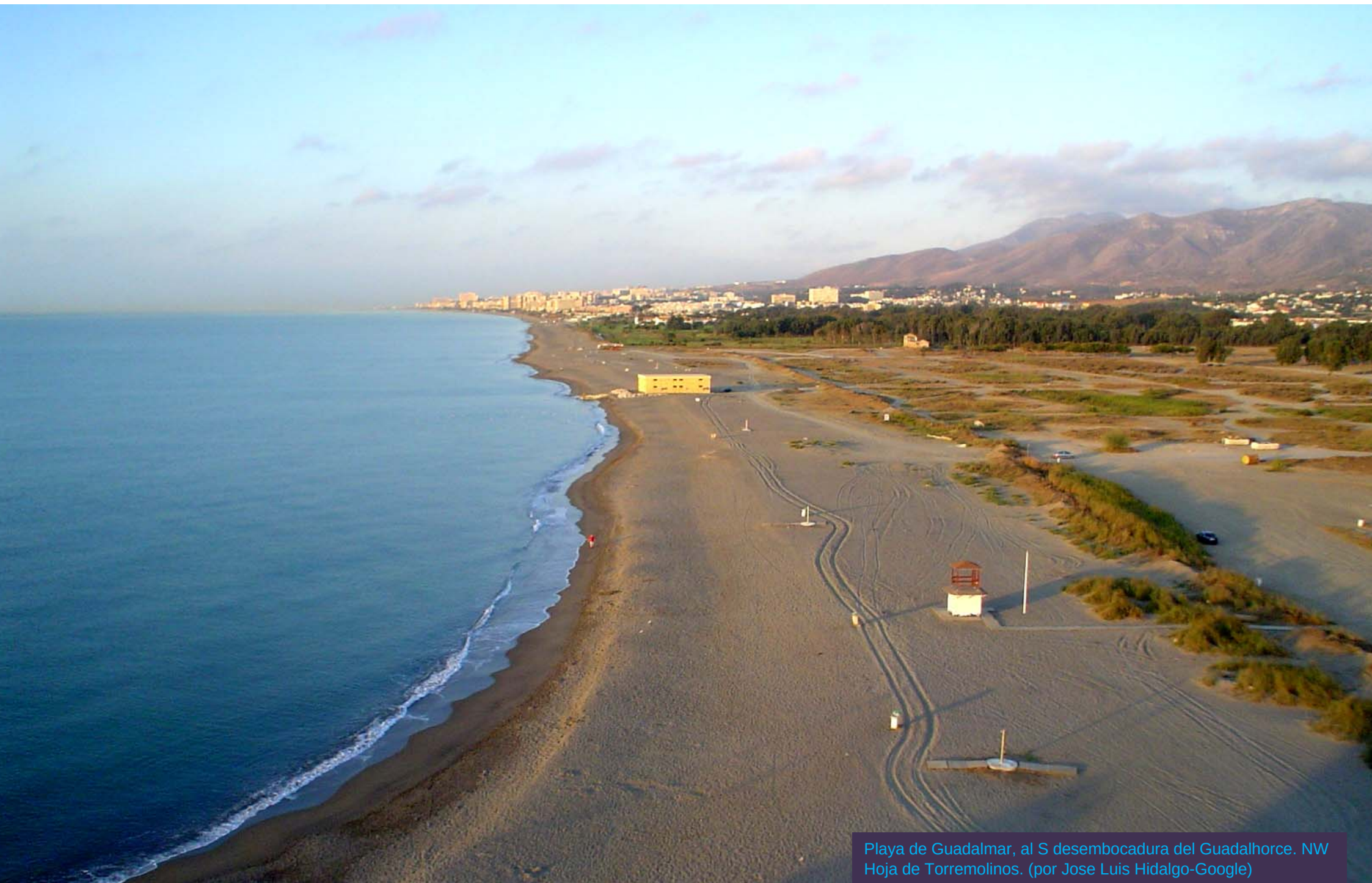
Dinámica costera artificial. W desembocadura Cañada de San Antón. Centro S Hoja de Málaga.



Derivado de la imagen anterior de dinámica costera artificial. Playa de Los Pedregalejos. E de Málaga. (por Pedro Portillo Strem-Google)



Desembocadura del Guadalquivir. NW Hoja de Torremolinos. (por Gines Collado-Google)



Playa de Guadalmar, al S desembocadura del Guadalhorce. NW
Hoja de Torremolinos. (por Jose Luis Hidalgo-Google)



Entorno en las Hojas de Vélez-Málaga, 1054, y Motril, 1055. Provincias de Málaga – Granada



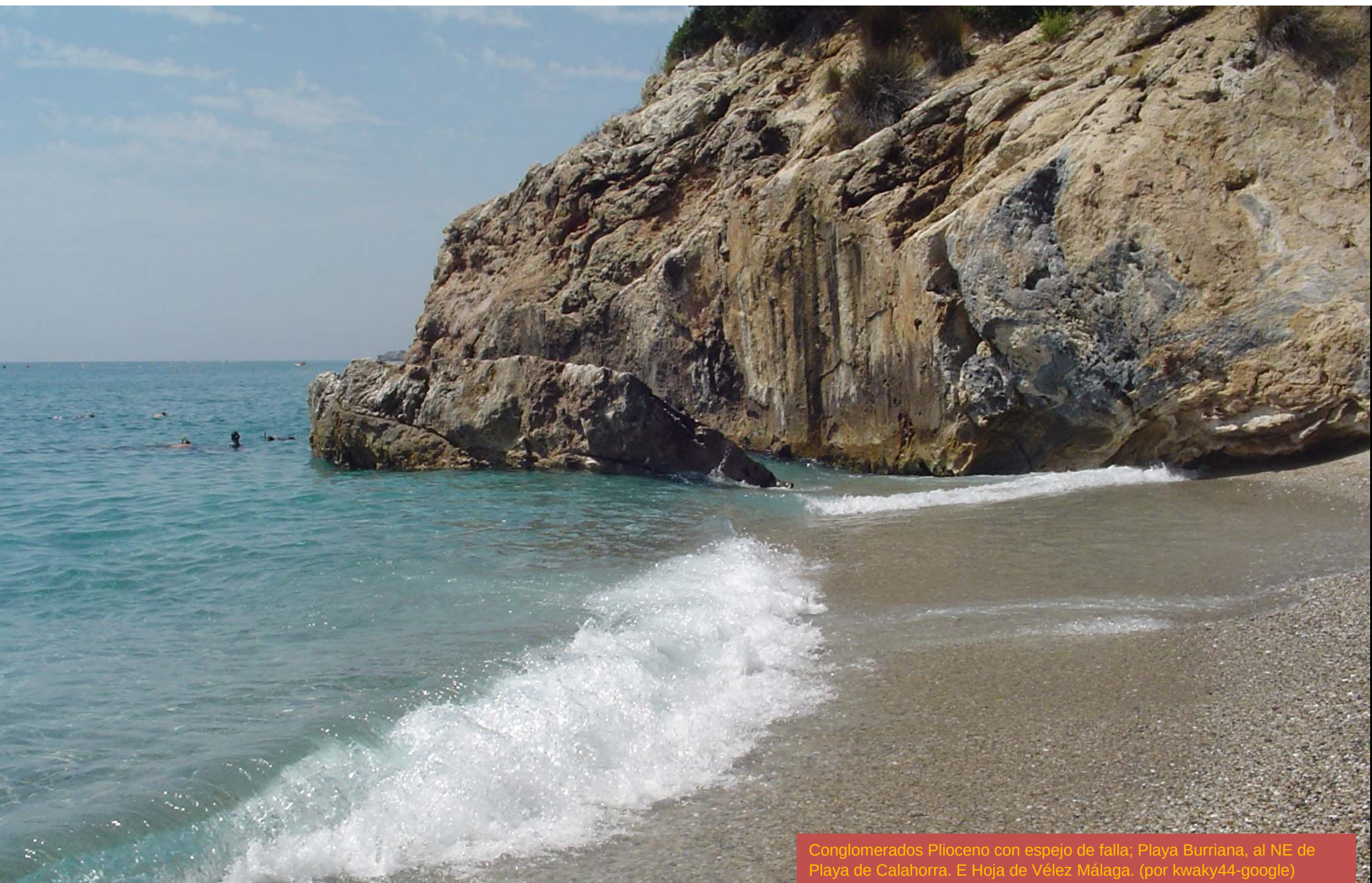
Costa arenosa del W de Nerja. E Hoja de Vélez Málaga (por kikoesperilla-google)



Playa de cantos al NW del faro de Torrox. SE Hoja de Vélez Málaga. (por Angie 13-google)



Conglomerados del Plioceno en la costa al E de Nerja. E Hoja de Vélez Málaga. (Por junebug-google)



Conglomerados Plioceno con espejo de falla; Playa Burriana, al NE de Playa de Calahorra. E Hoja de Vélez Málaga. (por kwaky44-google)



Catarata al mar entre sedimentos del Plioceno, al S de Maro. SW Hoja de Motril. (por VerdeyCreativo-Google)



Esquistos negros grafitosos Paleozoicos, al SW de Arenas. NW Hoja de Vélez Málaga.



Esquistos negros grafitosos Paleozóicos, al SW de Arenas. NW Hoja de Vélez Málaga.



Esquistos negros grafitosos Paleozoicos, al SW de Arenas. NW Hoja de Vélez Málaga.



Espejos de falla en los esquistos negros grafitosos Paleozoicos, al SW de Arenas. NW Hoja de Vélez Málaga.



Esquistos oscuros con estaurolita,
Paleozoicos. NE de- NW Hoja- Vélez Málaga.



Mármoles Triásicos, S Cerro
del Cielo, NW Hoja de Motril



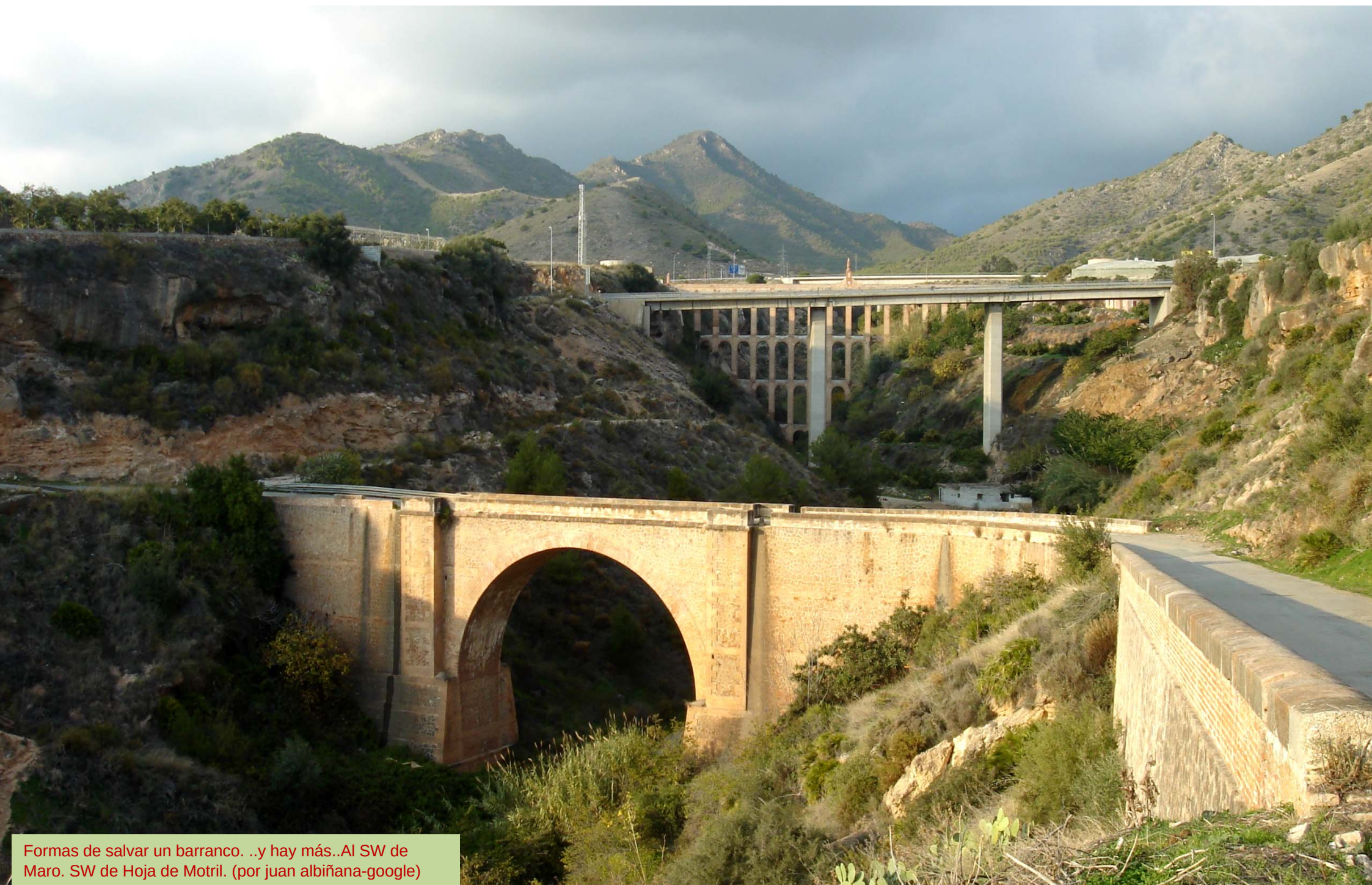
Mármoles Triásicos tectonizados. S
Cerro del Cielo, NW Hoja de Motril



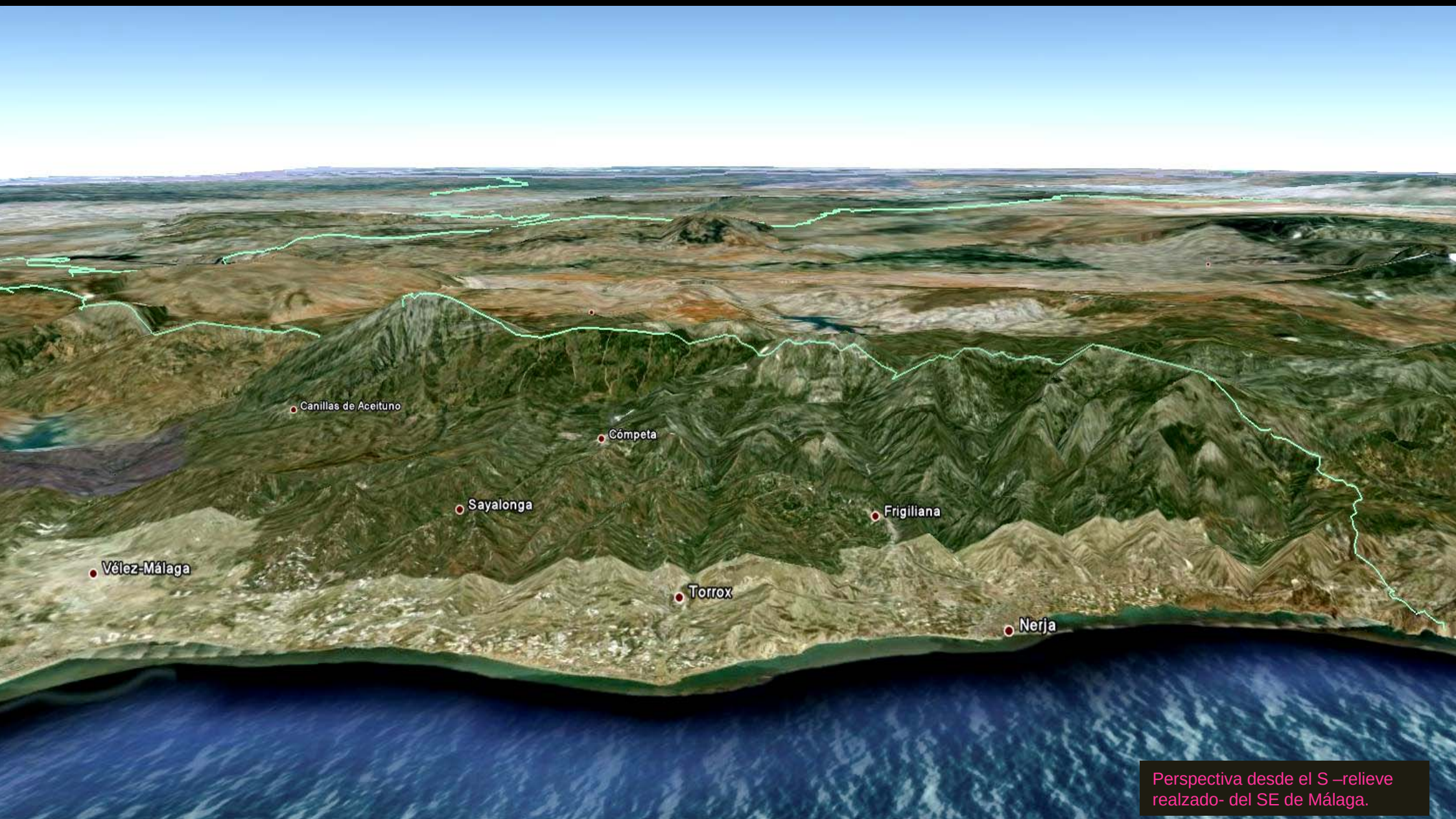
Esquitos con estaurolita, Paleozoico.
NNW de Torre del Pino. W Hoja de Motril



Esquistos con estaurolita, Paleozoico. NNW
de Torre del Pino. W Hoja de Motril



Formas de salvar un barranco. ...y hay más..Al SW de Maro. SW de Hoja de Motril. (por juan albiñana-google)



Perspectiva desde el S –relieve
realzado- del SE de Málaga.



Entorno en las Hojas de Algar, 1063, y
Cortes de La Frontera, 1064, Cadiz-Málaga



Relieves carbonatados Jurásicos de la Sierra de Libar N Centro
Hoja de Corte de La Frontera. (por Leivamos-Google)



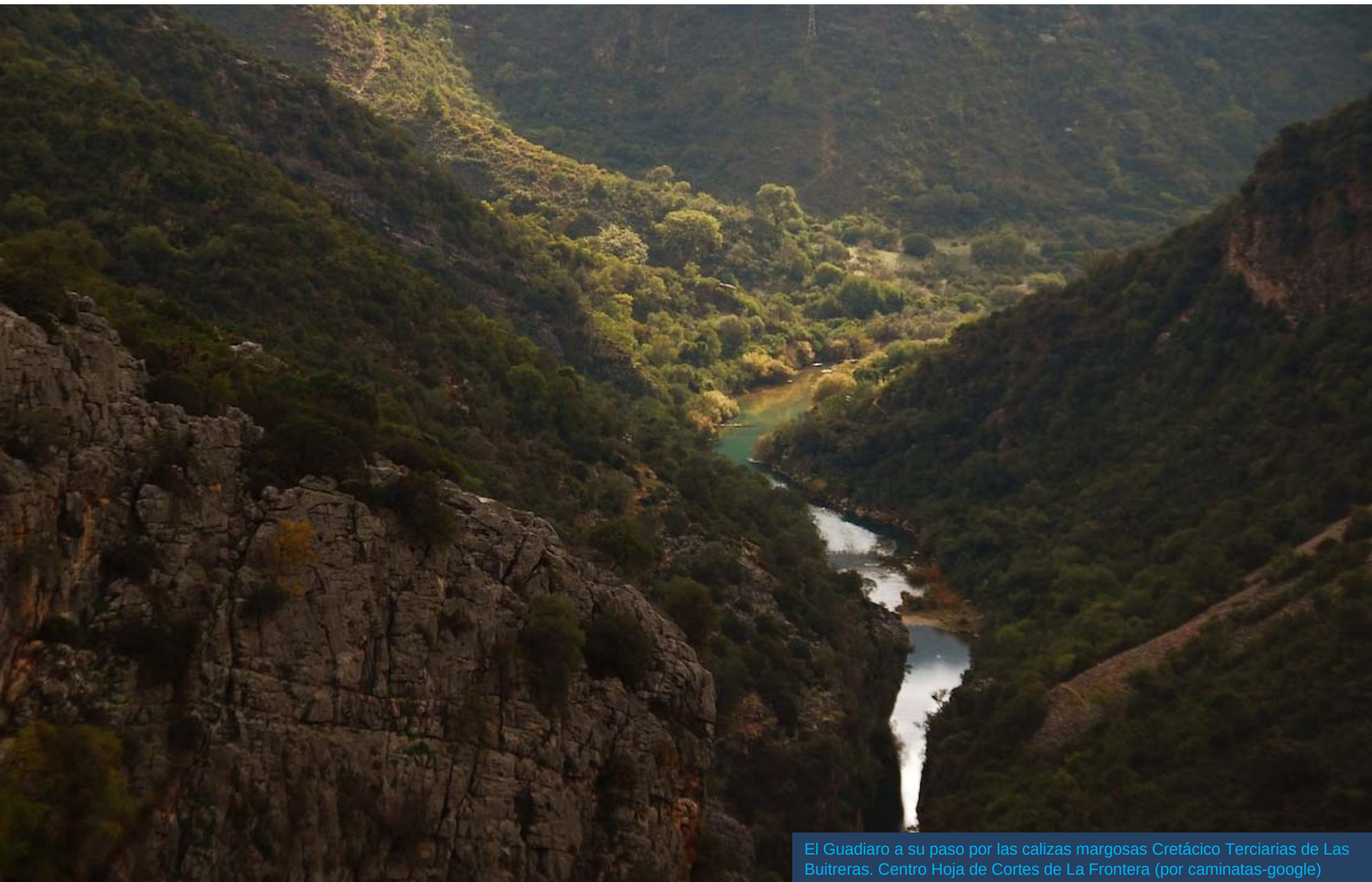
Calizas Jurásicas de Sierra de Libar (Cádiz-Málaga), en Llanos de Libar, NW de —centro N Hoja- Cortes de la Frontera,. (por acousticalennon-google)



Río Hozgarganta SW Hoja de Cortes
de La Frontera. (por Zeolithe-Google)



Río Guadiaro a su paso por Jimera de Libar. NE Hoja de Cortes de La Frontera. (por rickyaj-google)



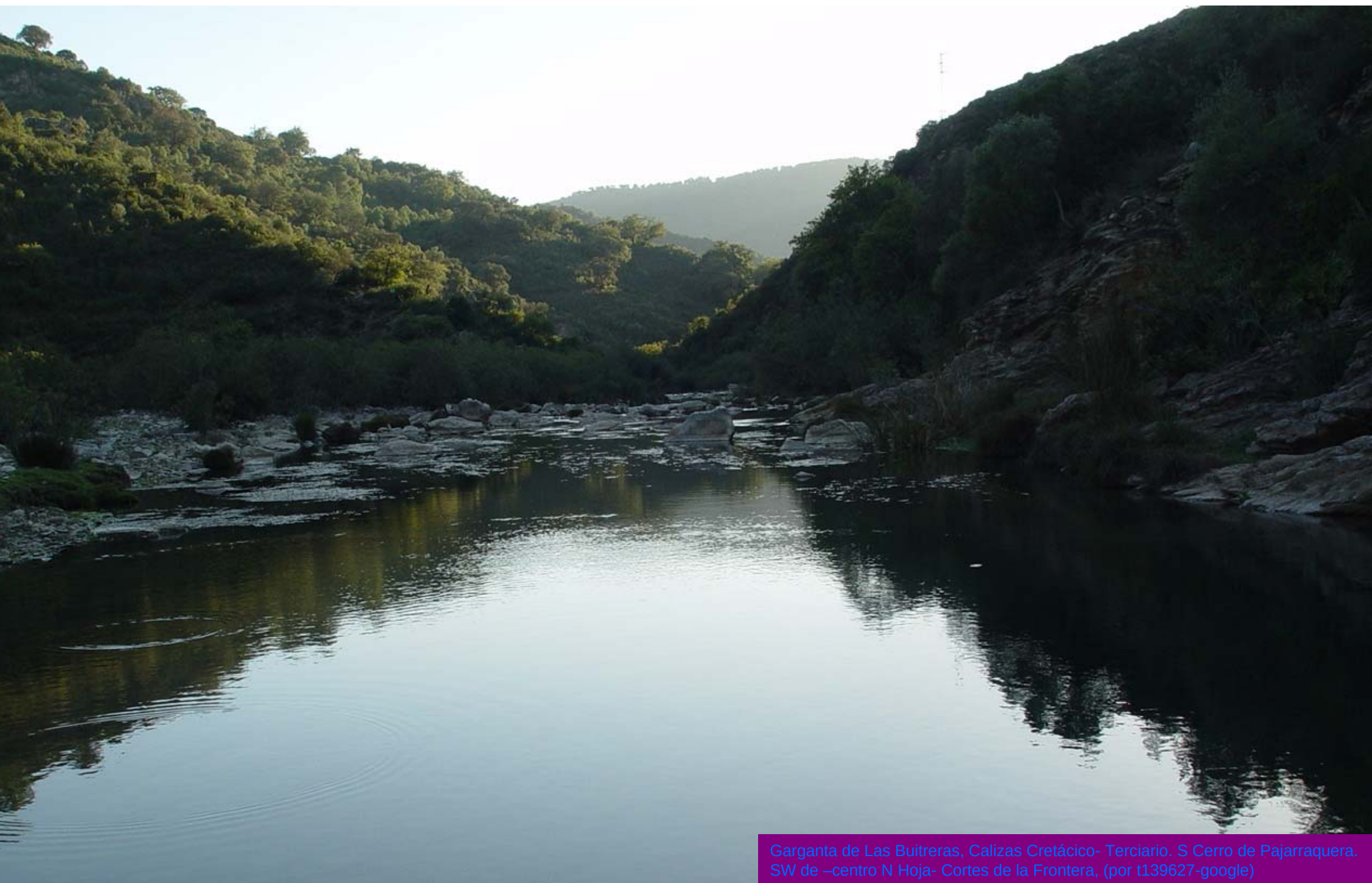
El Guadiaro a su paso por las calizas margosas Cretácico Terciarias de Las Buitreras. Centro Hoja de Cortes de La Frontera (por caminatas-google)



Familias de diaclasado en las calizas Cretácico-Terciarias de Peñas Blancas, NE de Jimena de Libar. NE Hoja de Cortes de La Frontera- desde el NNE



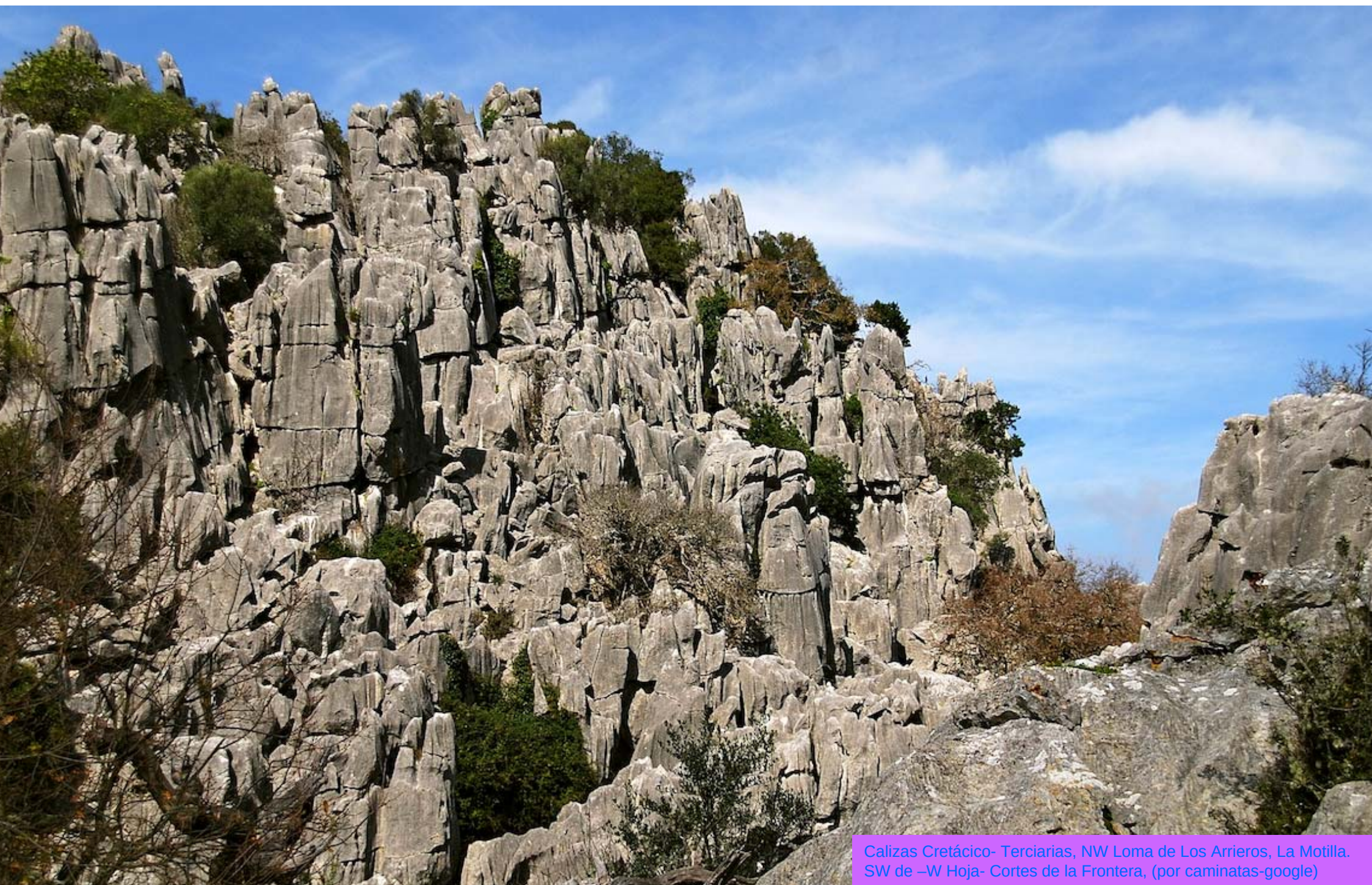
Calizas tableadas Jurásicas. Erosión. Entorno de Cerro del Pino. NW de
-centro N Hoja- Cortes de la Frontera, (por hassaka-google)



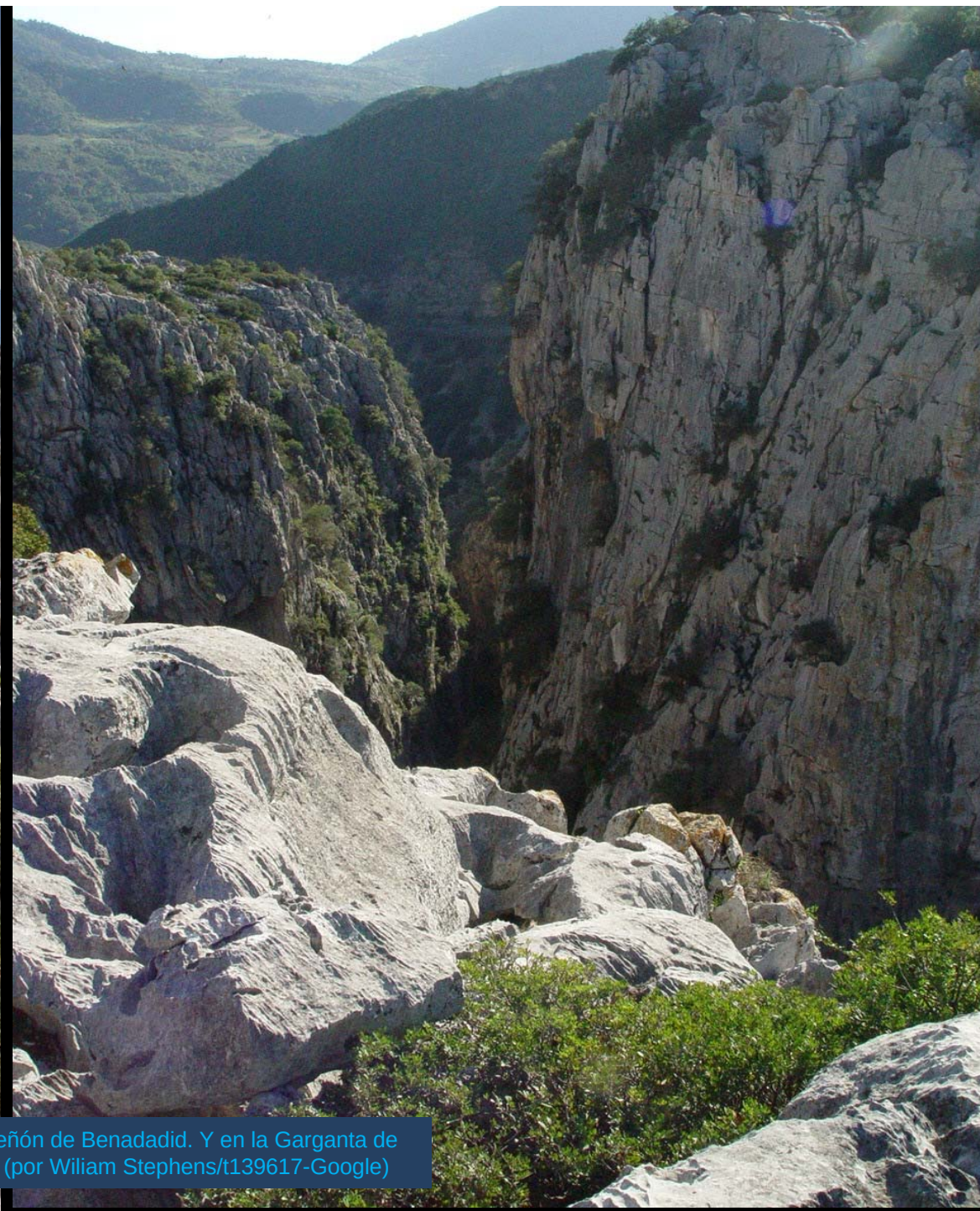
Garganta de Las Buitreras, Calizas Cretácico- Terciario, S Cerro de Pajarraquera.
SW de -centro N Hoja- Cortes de la Frontera, (por t139627-google)



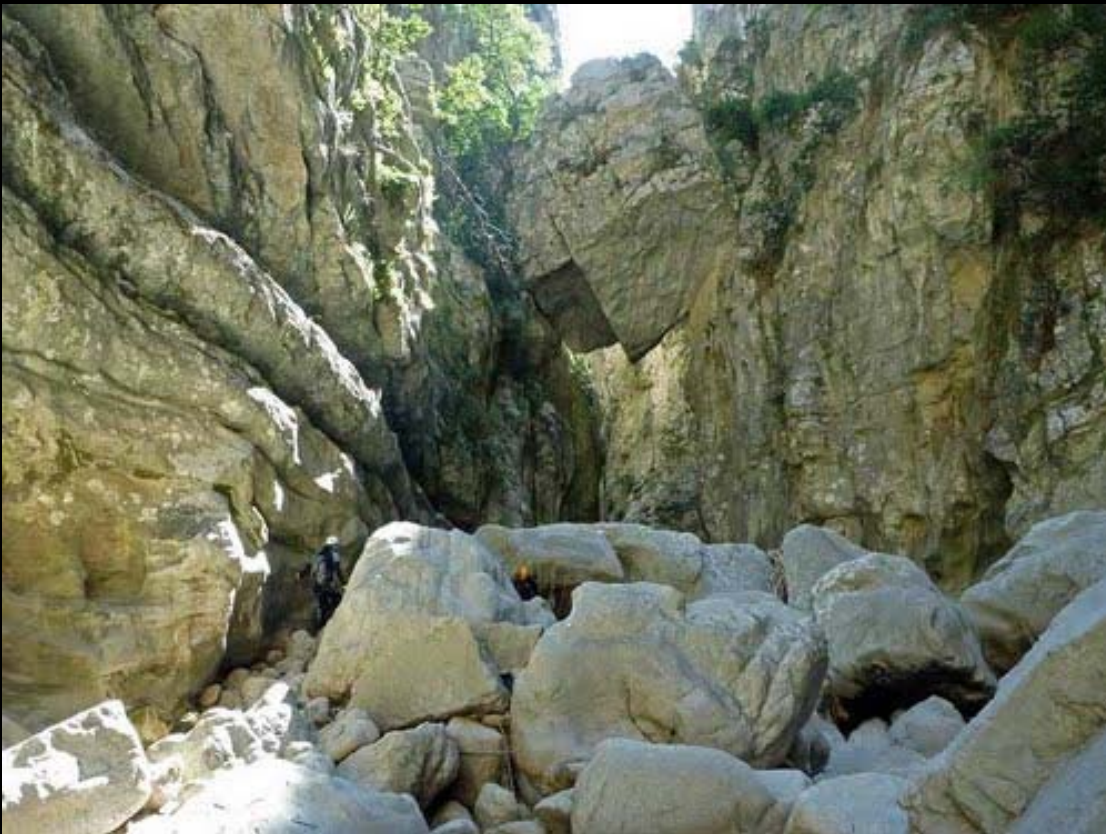
Calizas Cretácico- Terciarias, NW Loma de Los Arrieros, La Motilla.
SW de -W Hoja- Cortes de la Frontera, (por caminatas-google)



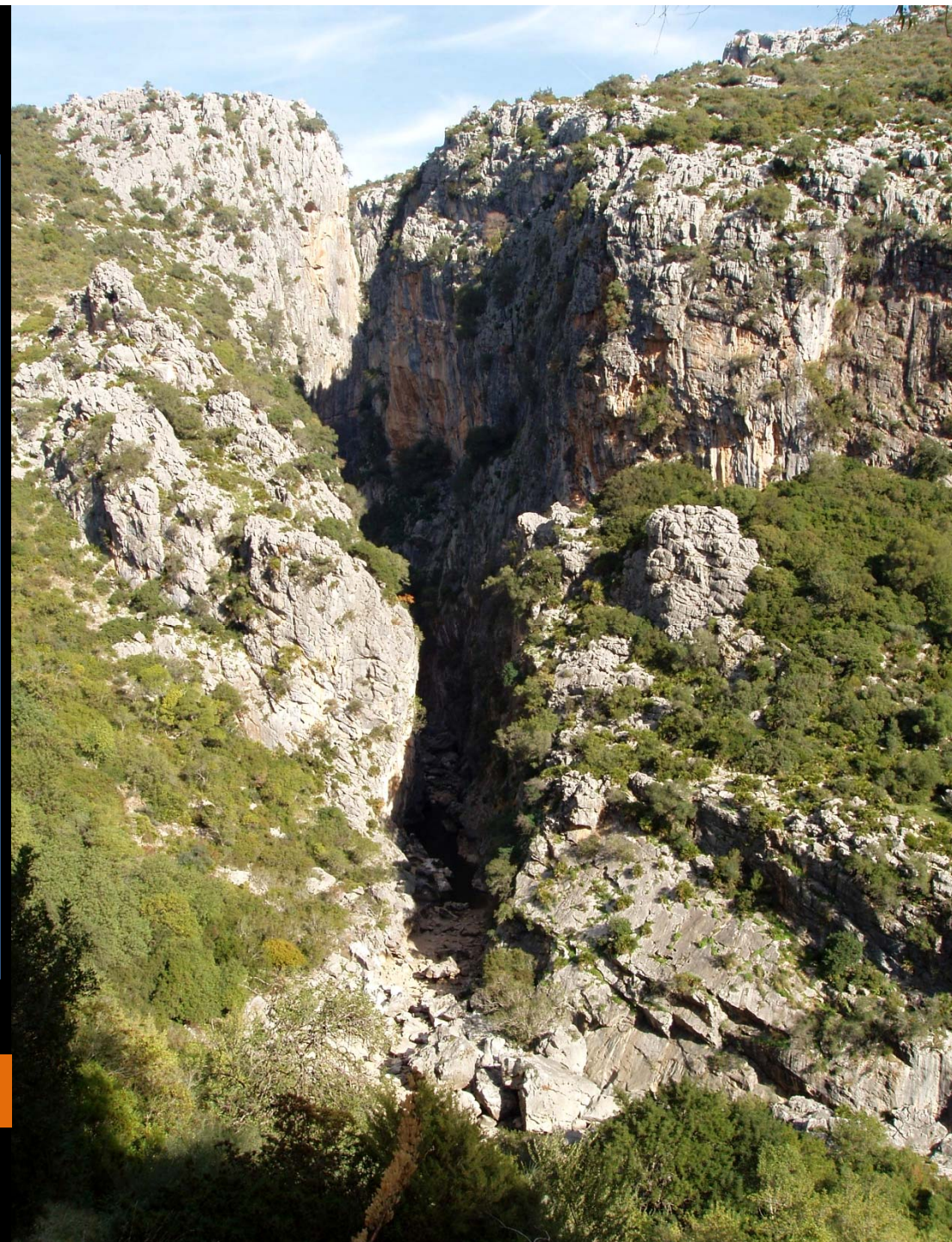
Calizas Cretácico- Terciarias, NW Loma de Los Arrieros, La Motilla.
SW de -W Hoja- Cortes de la Frontera, (por caminatas-google)



Vistas con relieves carbonatados: Desde el Peñón de Benadadid. Y en la Garganta de Las Buitreras. Hoja de Cortes de La Frontera. (por William Stephens/t139617-Google)



En la Garganta de Las Buitreras. Calizas margosas Cretácico –Terciario. Río Guadiaro. Benarrabá. Centro Hoja de Cortes de La Frontera. (por Canyonwolf/J.A.Ayala-Google)





En las calizas margosas y margocalizas del Cretácico-Terciario del SE de Jimena de Libar. NE Hoja de Cortes de La Frontera





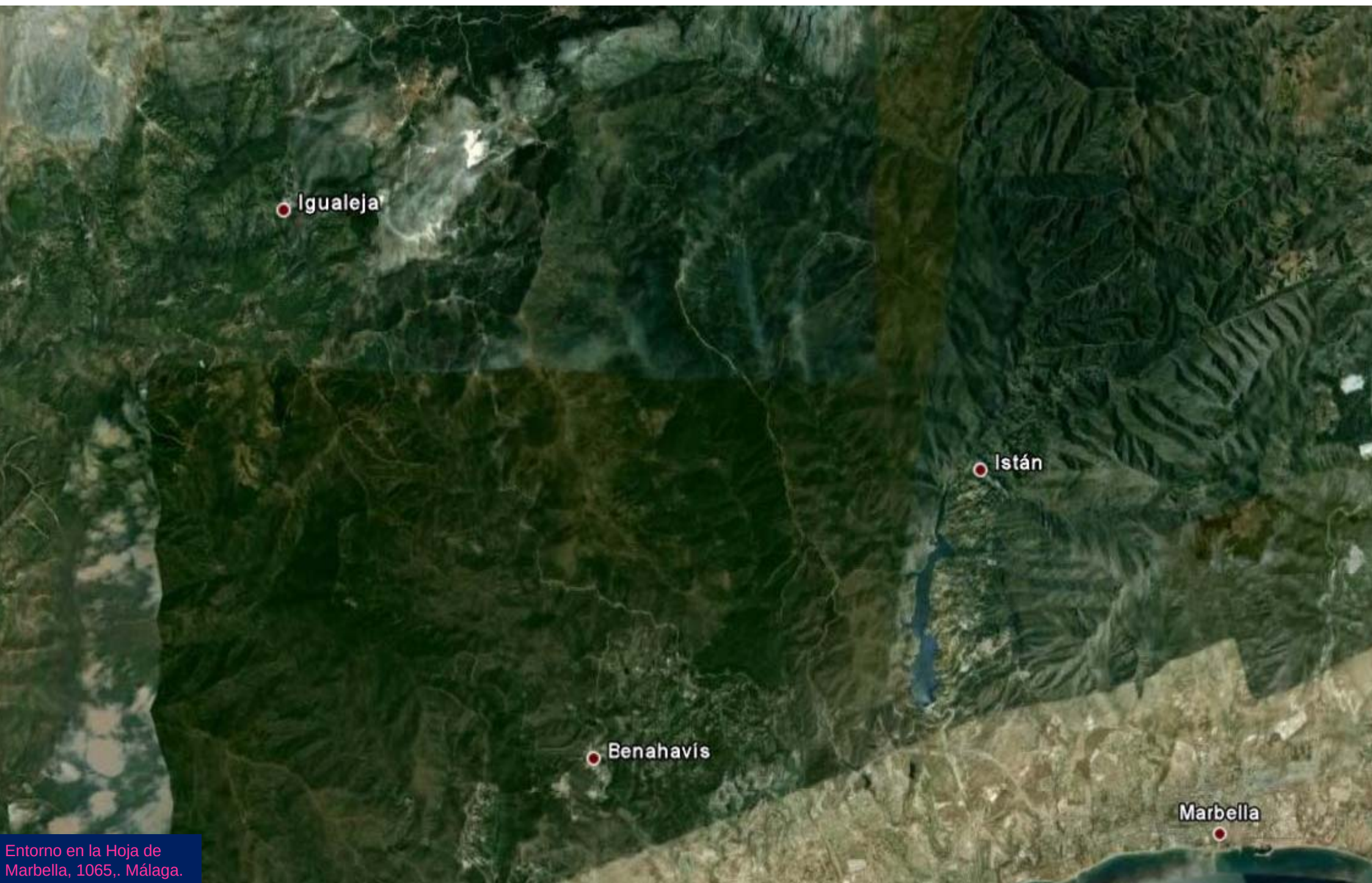
Detalle de proceso kárstico en las calizas margosas y margocalizas del Cretácico-Terciario del SE de Jimena de Libar. En imagen anterior. NE Hoja de Cortes de La Frontera



Detalle de las calizas margosas y margocalizas del Cretácico-Terciario del SE de Jimena de Libar. Entorno imagen anterior. NE Hoja de Cortes de La Frontera



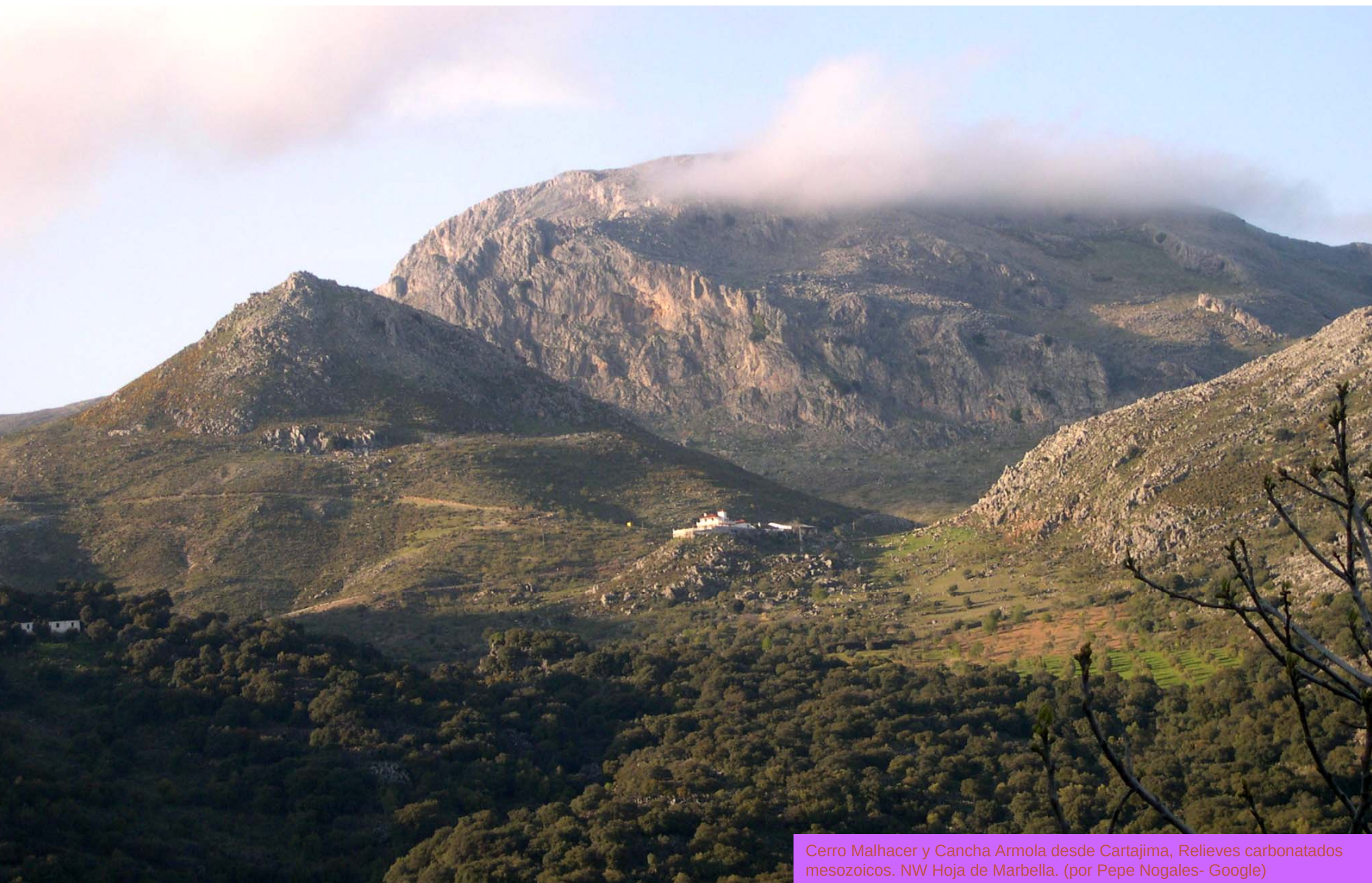
Calizas margosas y margocalizas del Cretácico-Terciario del SE de Jimena de Libar. Tectónica intensa. Entorno Arroyo del Molinillo. NE Hoja de Cortes de La Frontera



Entorno en la Hoja de Marbella, 1065,. Málaga.



Dolomías y calizas negras del Triásico- Jurásico Inf. Unidad de Las Nieves. NW Parauta NW Hoja de Marbella. (por cmazy-google)



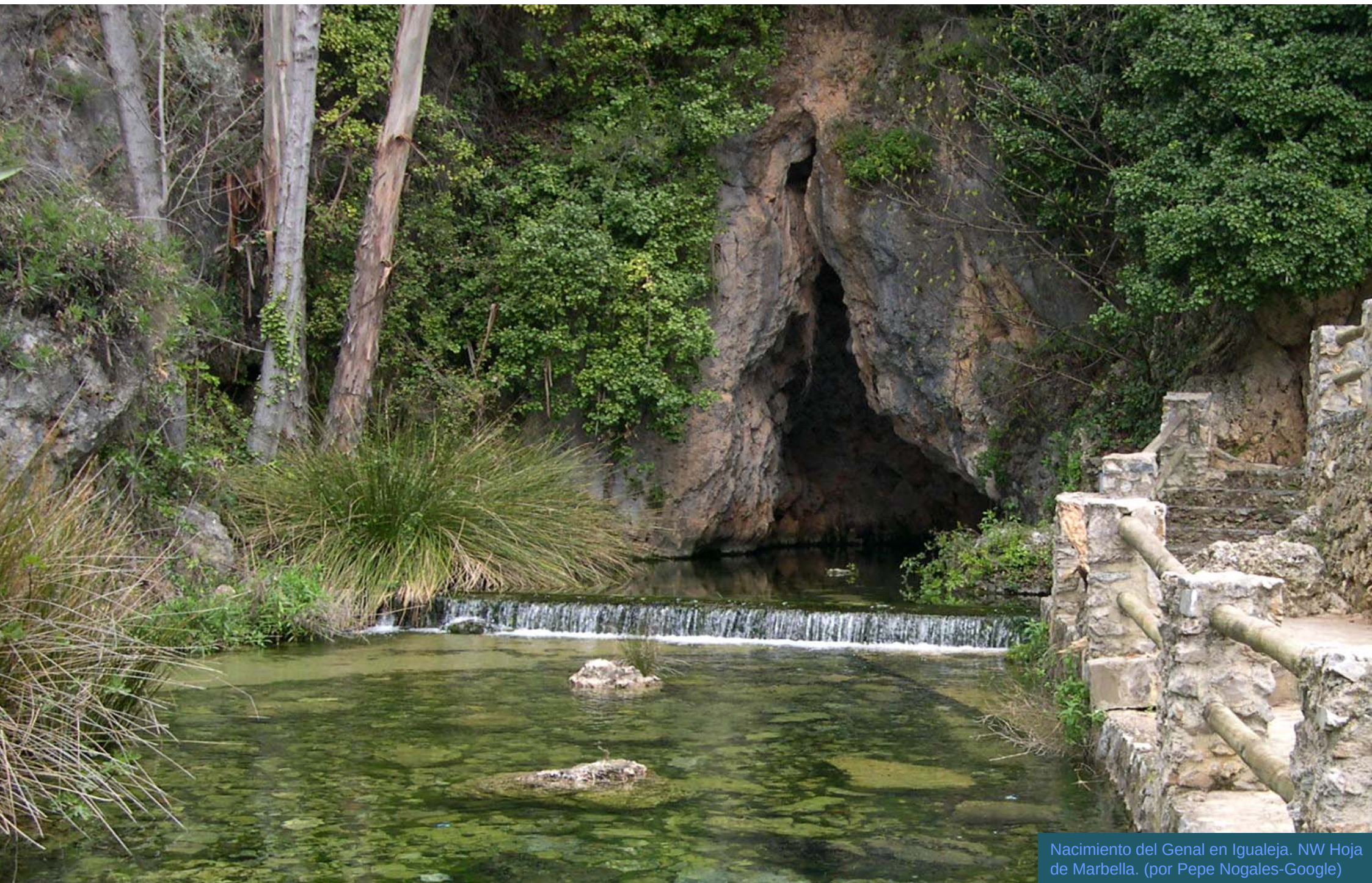
Cerro Malhacer y Cancha Armola desde Cartajima, Relieves carbonatados mesozoicos. NW Hoja de Marbella. (por Pepe Nogales- Google)



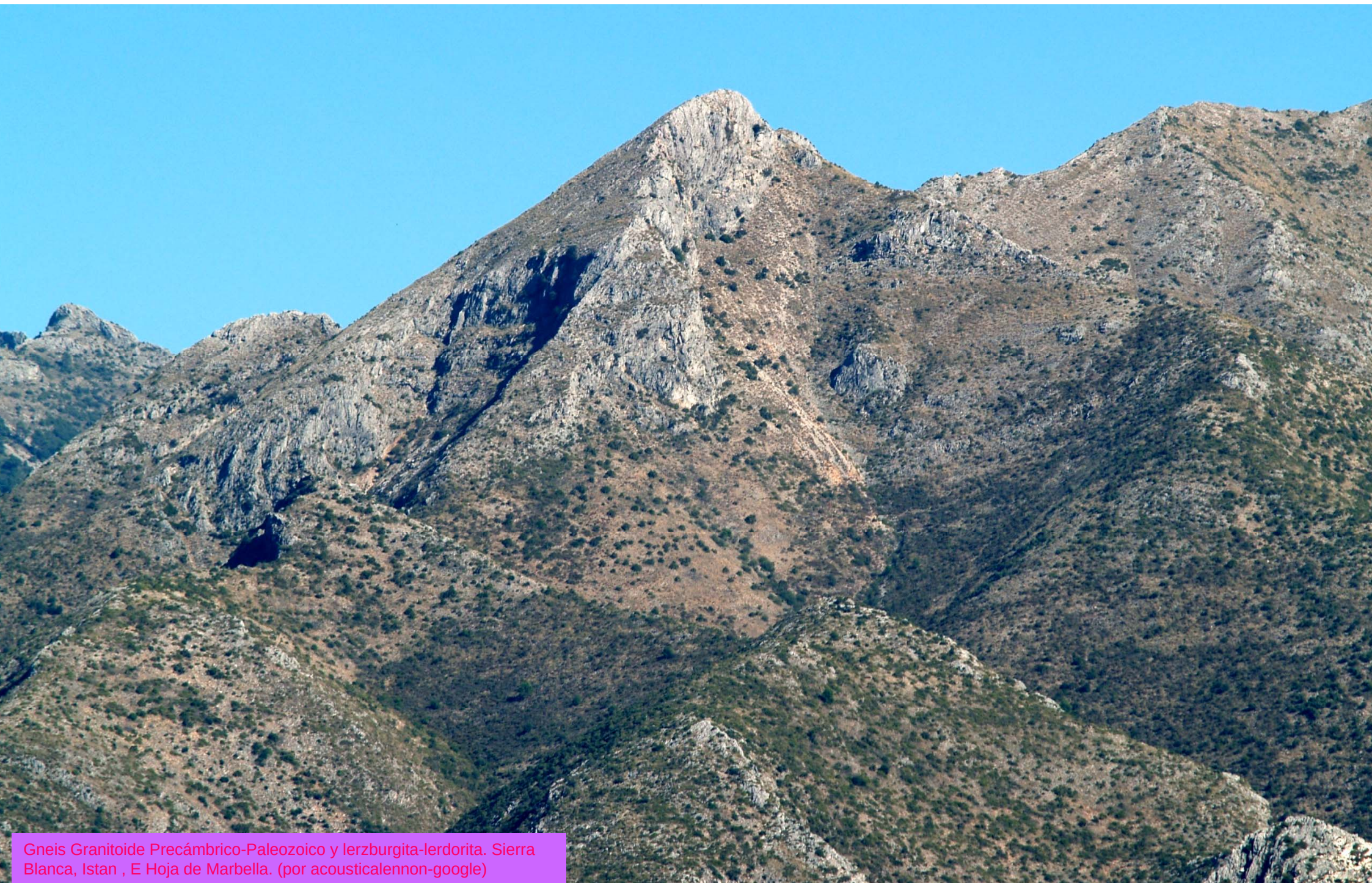
Terciario, Brecha de La Nava, Cueva Custiflores.
SE de Parauta. NW (por ratonigualeja-google)



Entorno de Cerro Algarrobillos. NE de Parauta. Dolomías Triásico, Unidad de Las Nieveas. NW Hoja de Marbella (por google @matilda-google)



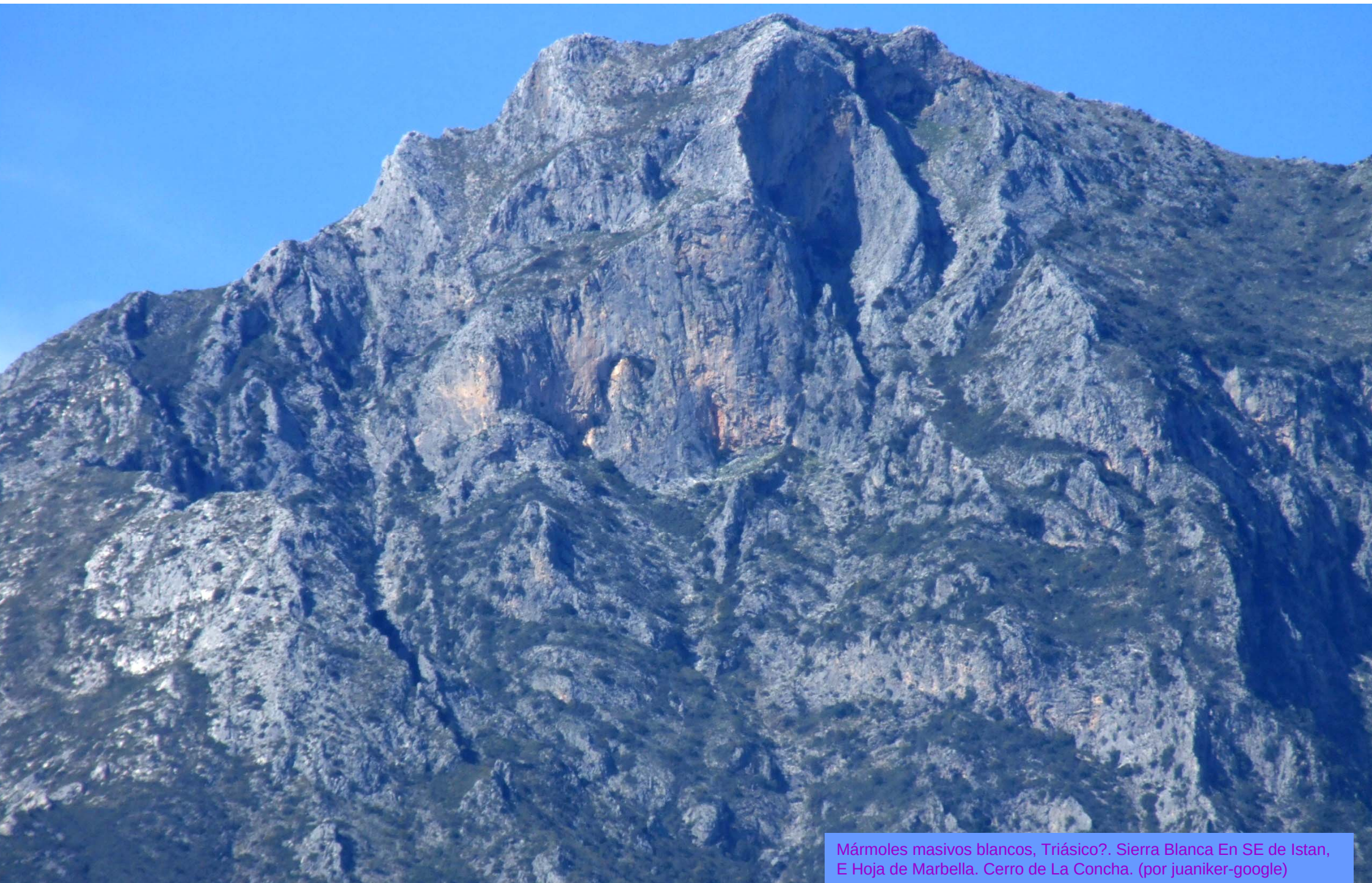
Nacimiento del Genal en Igualeja. NW Hoja de Marbella. (por Pepe Nogales-Google)



Gneis Granitoide Precámbrico-Paleozoico y Ierzburgita-Ierdorita. Sierra Blanca, Istan , E Hoja de Marbella. (por acousticalennon-google)



Mármoles masivos blancos, Triásico?. Sierra Blanca En SE de Istan, E Hoja de Marbella. (por acousticalennon-google)



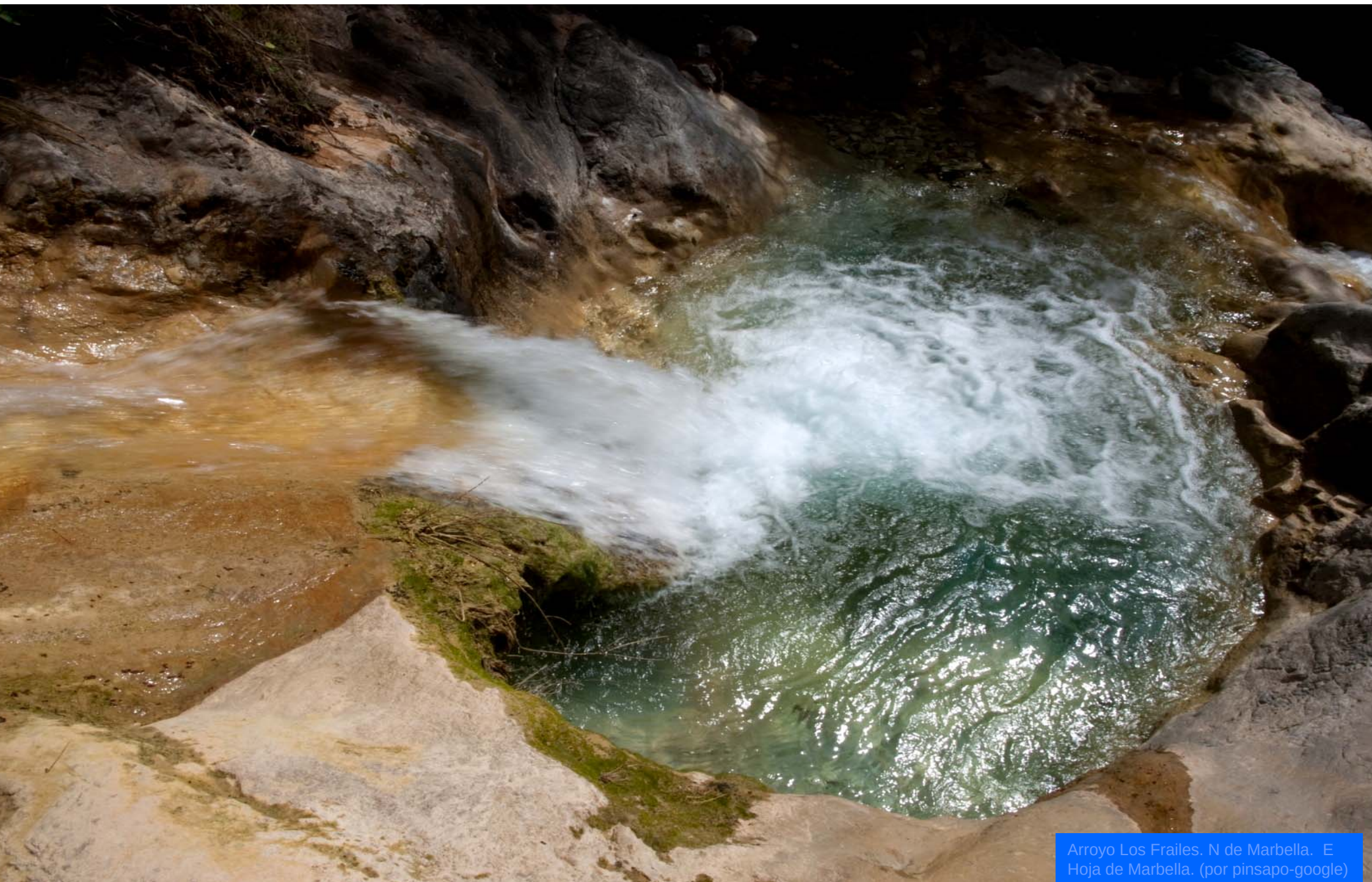
Mármoles masivos blancos, Triásico?. Sierra Blanca En SE de Istan, E Hoja de Marbella. Cerro de La Concha. (por juaniker-google)



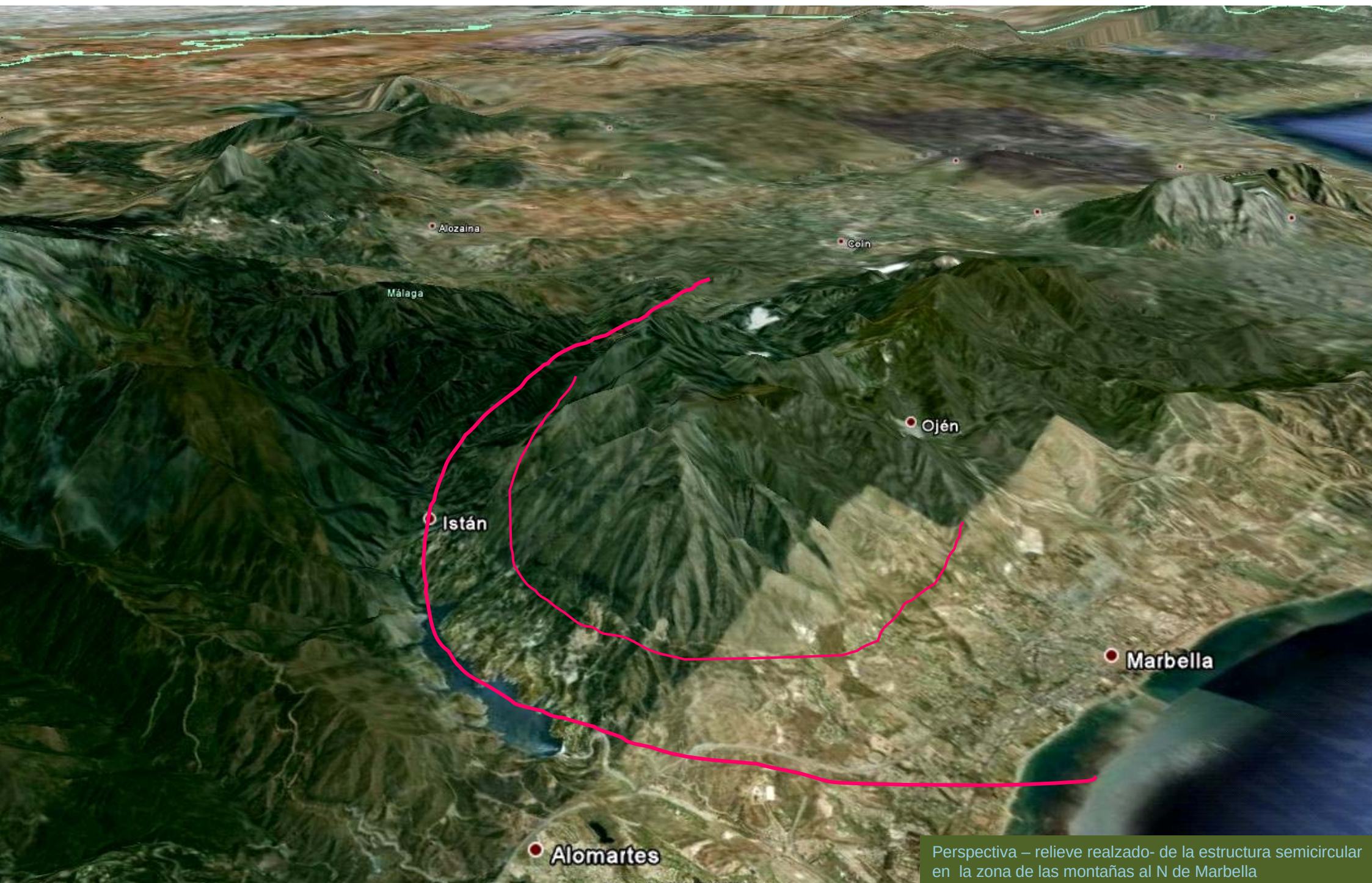
Pantano de La Concepción. SW de Istar. SE
Hoja de Marbella. (por Manuel Vilela-Google)



Cerrada del Embalse de La Concepción . SE Hoja de Marbella. (por Carlos Sieiro del Nido- Google)



Arroyo Los Frailes. N de Marbella. E
Hoja de Marbella. (por pinsapo-google)



Perspectiva – relieve realizado- de la estructura semicircular en la zona de las montañas al N de Marbella



Calizas tableadas negras Triásico-Liásico, N
Cerro Cascajares. NW Hoja de Marbella



Calizas tableadas negras Triásico-Liásico.
N Cerro Cascajares. NW Hoja de Marbella



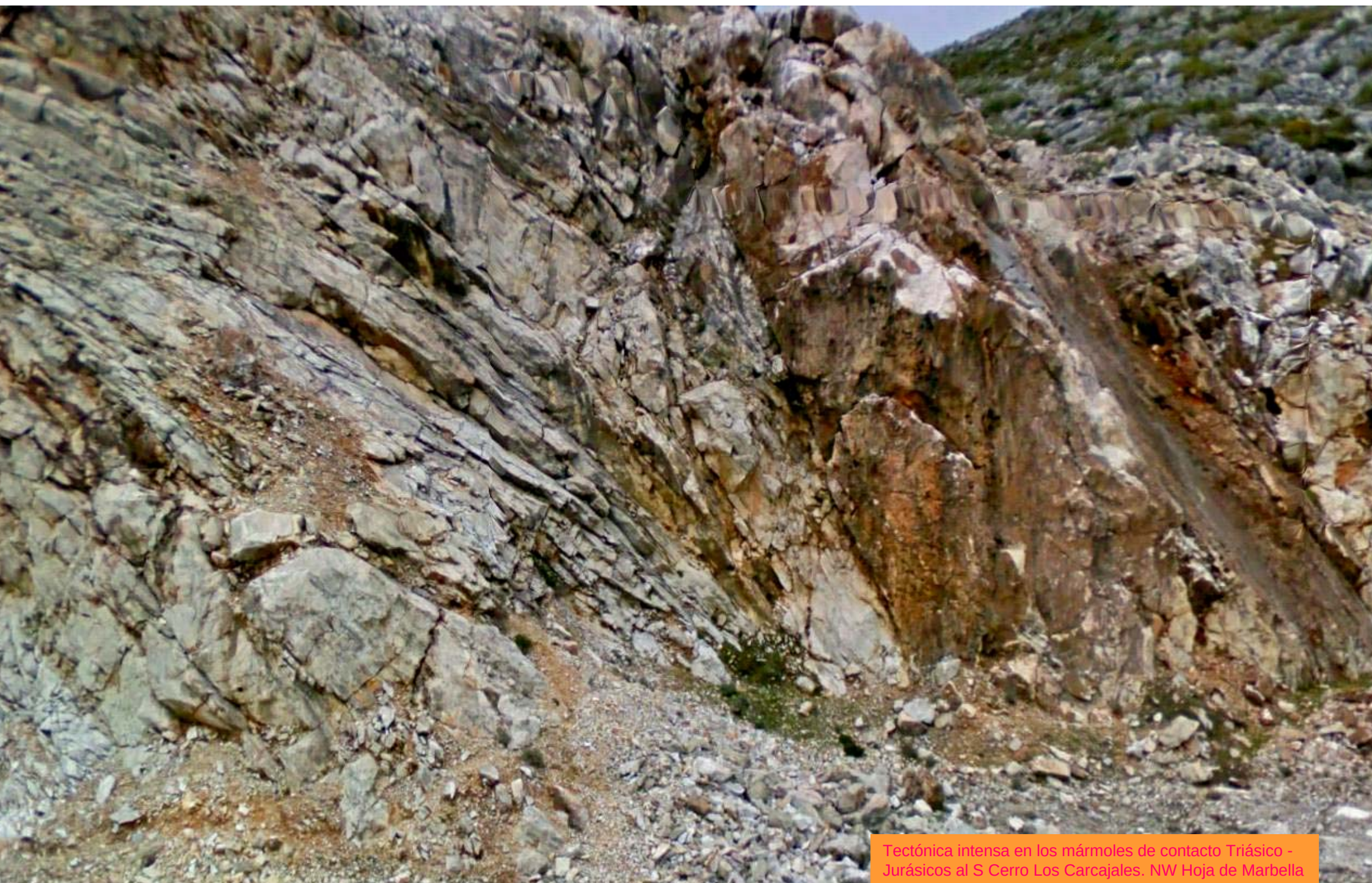
Calizas negras Triásico-Liásico. W Cerro Cascajares. NW Hoja de Marbella



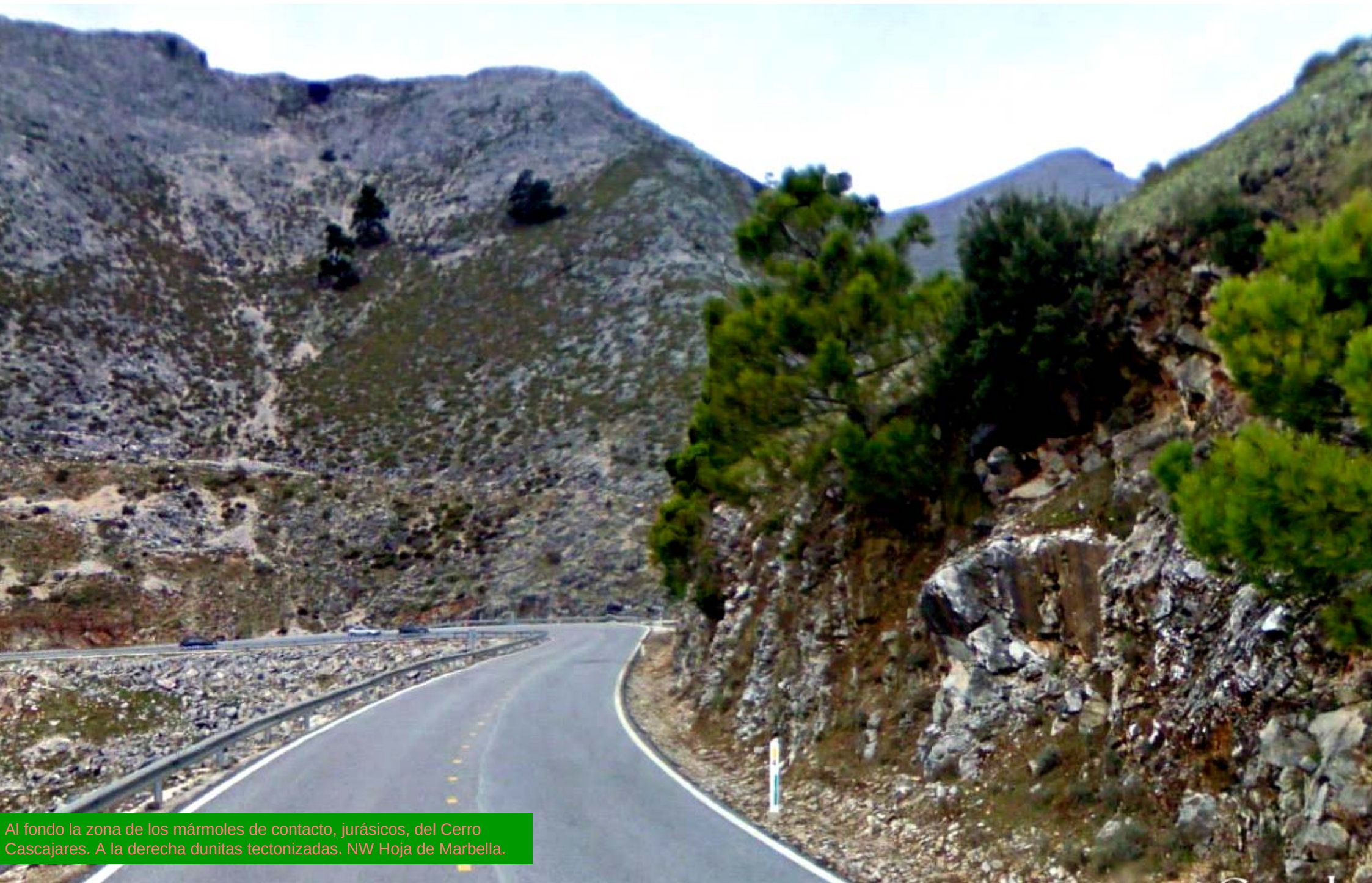
Formación de terra rossa en las calizas jurásicas tectonizadas y en proceso karstico al SW de Cerro Cascajares. NW Hoja de Marbella.



Torsión tectónica en los mármoles de contacto Triásico -
Jurásicos al S Cerro Los Carcajales. NW Hoja de Marbella



Tectónica intensa en los mármoles de contacto Triásico -
Jurásicos al S Cerro Los Carcajales. NW Hoja de Marbella



Al fondo la zona de los mármoles de contacto, jurásicos, del Cerro Cascajares. A la derecha dunitas tectonizadas. NW Hoja de Marbella.



Zona de dunitas tectonizadas. S Cerro Cascajares. NW Hoja de Marbella.



Zona de dunitas tectonizadas. S Cerro Cascajares. NW Hoja de Marbella.



Dunitas tectonizadas. SE Cerro Cascajares. NW Hoja de Marbella.



Dunitas tectonizadas. SE Cerro
Cascajares. NW Hoja de Marbella.



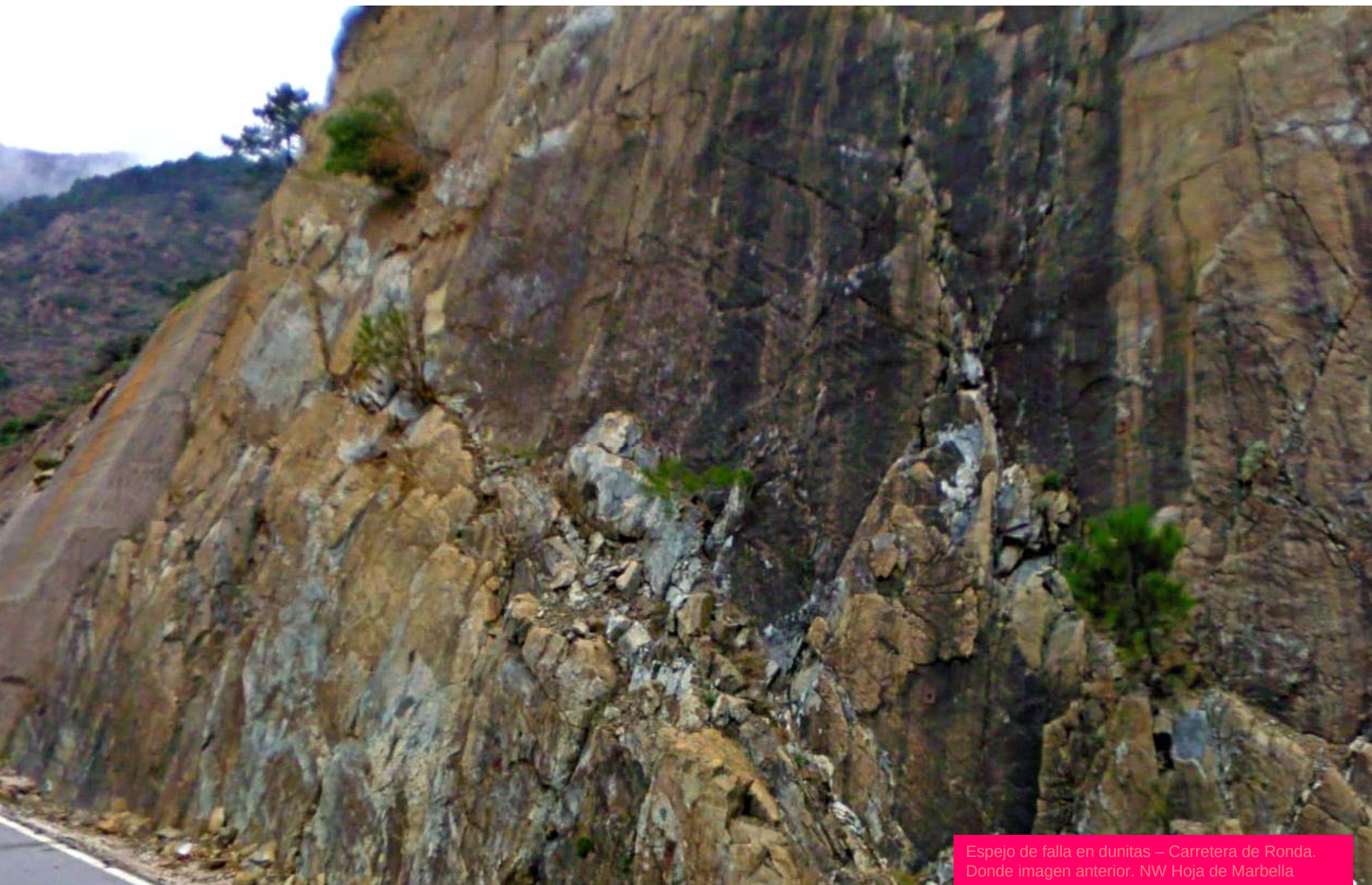
Dunitas tectonizadas. NE Cerro del Caballo. NW Hoja de Marbella.



Dunitas tectonizadas. E Cerro del Caballo. NW Hoja de Marbella.



Ensayos de estabilización del talud de dunitas
-Carretera de Ronda. NW Hoja de Marbella



Espejo de falla en dunitas – Carretera de Ronda.
Donde imagen anterior. NW Hoja de Marbella



Harzburgita-dunita piroxénica. S Alto Castillejo de Los Negros. Centro Hoja de Marbella.





Espejo de falla en las harzburgita-dunita piroxénica. S
Alto Castillejo de Los Negros. Centro Hoja de Marbella.



Mármoles masivos, blancos triásicos fallados. –
Unidad Blanca. W de Ojén. E Hoja de Marbella.



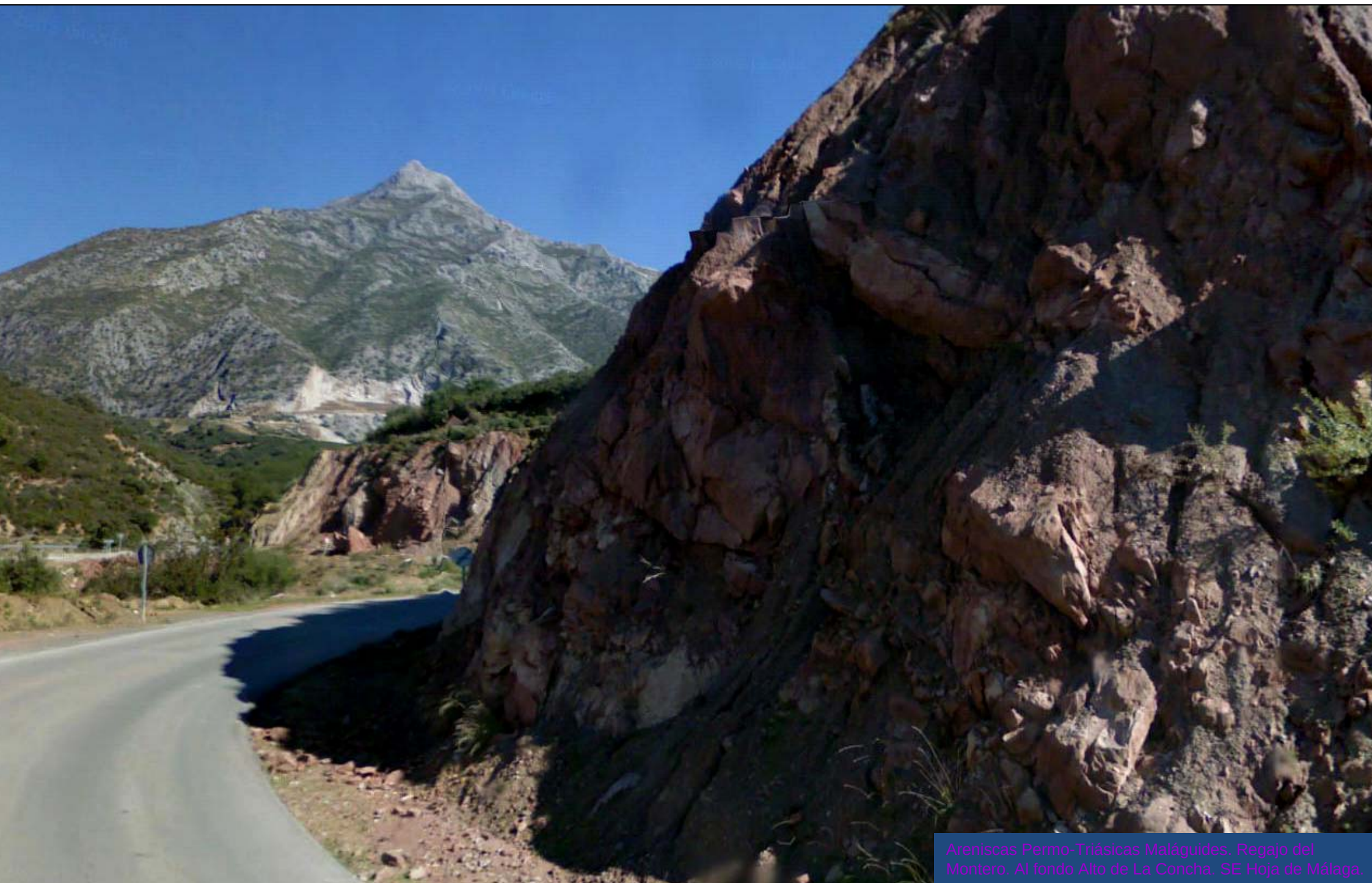
Filitas — a veces con niveles de cuarzo- Precámbrico –Paleozoico. Zona del estribo izq. Embalse. La Concepción.S Casa de La Lozana. SE Hoja de Marbella



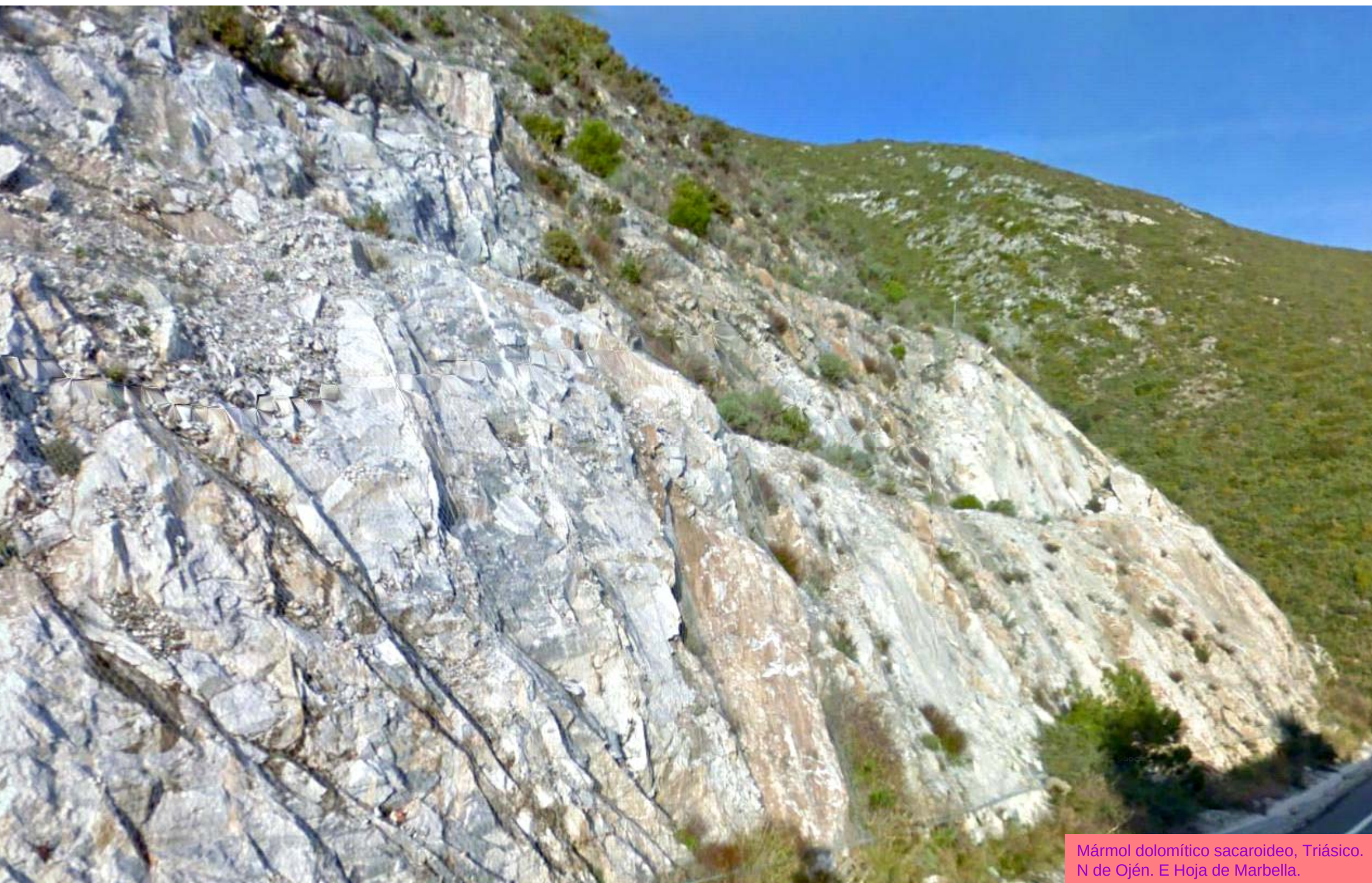
Falla en las filitas Precámbrico –Paleozoico. Zona del estribo izq.
Embalse. La Concepción. S Casa de La Lozana. SE Hoja de Marbella



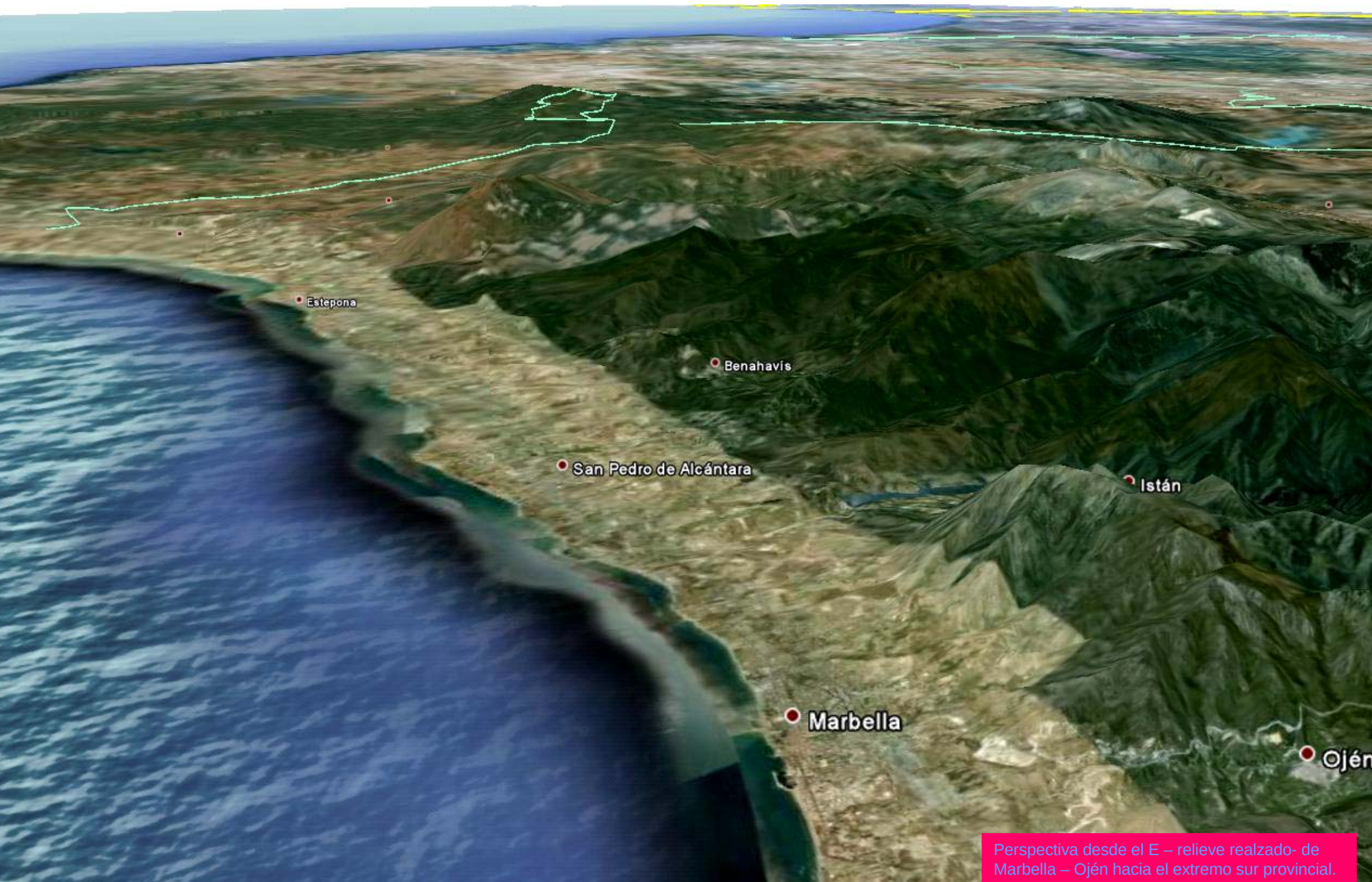
Peligrosidad en carretera. Talud en las areniscas Permo-Triásicas Maláguides. Regajo del Montero. SE Hoja de Málaga.



Areniscas Permo-Triásicas Maláguides. Regajo del Montero. Al fondo Alto de La Concha. SE Hoja de Málaga.



Mármol dolomítico sacaroideo, Triásico.
N de Ojén. E Hoja de Marbella.



Perspectiva desde el E – relieve realzado- de Marbella – Ojén hacia el extremo sur provincial.



Entorno en las Hojas de Coin,
1066, e inferior. Málaga



Río Alaminos, Barranco Blanco. Mármol del Triásico, Unidad de Blanca. NW Hoja de Coín.



Cantera de mármol Triásico, Unidad Blanca. SW de Coin. NE Hoja de C.



Cantera de ¿serpentina? en Mijas restaurada. NW de Mijas. E Hoja de Coin. (por The Goonies-Google)



Dos taludes en mármoles Triásicos? Unidad Blanca, en la Autovía del Mediterráneo. Al NNW de Pueblo Monterrey. NE Hoja de Coín



Mármoles Triásicos? blancos, Unidad Blanca, en la Autovía del Mediterráneo. Al NNW de Benalmádena. NE Hoja de Coín.



Mármoles Triásicos? blancos, tectonizados. Unidad Blanca, en la Autovía del Mediterráneo. Al NNW de Benalmádena. NE Hoja de Coín.



Sistema de bulonado en las pizarras del Paleozoico. Autovía del Mediterráneo. SW de Los Molineros. SW Hoja de Coín.



Entorno Sur de Málaga. Hojas de Jimena de La Frontera, 1072, Estepona , 1073 y San Roque, 1075.



Desembocadura del Guadalquivir, E de Torre de Baños,
Centro Hoja de Estepona. (por Rafael Alvarez-Google)



Río Guadalmanza. SW Hoja de Estepona.,
junto desembocadura (por javi carrión-google)



Sierra Bermeja desde Las Mesas. Relieves de esquistos y filitas Precámbrico-Silúrico, al NW de Estepona. W Hoja de E. (por javier.o-google)



Sierra Bermeja vertiente Sur. NW de Estepona. Materiales del Precámbrico-Silúrico. W Hoja de Estepona (por Manuel Vilela-Google)



Peridotitas alteradas y tectonizadas.
NW Hoja de Estepona.



En zona de peridotitas tectonizadas al NW Hoja de Estepona. Carretera General a Benaguacil



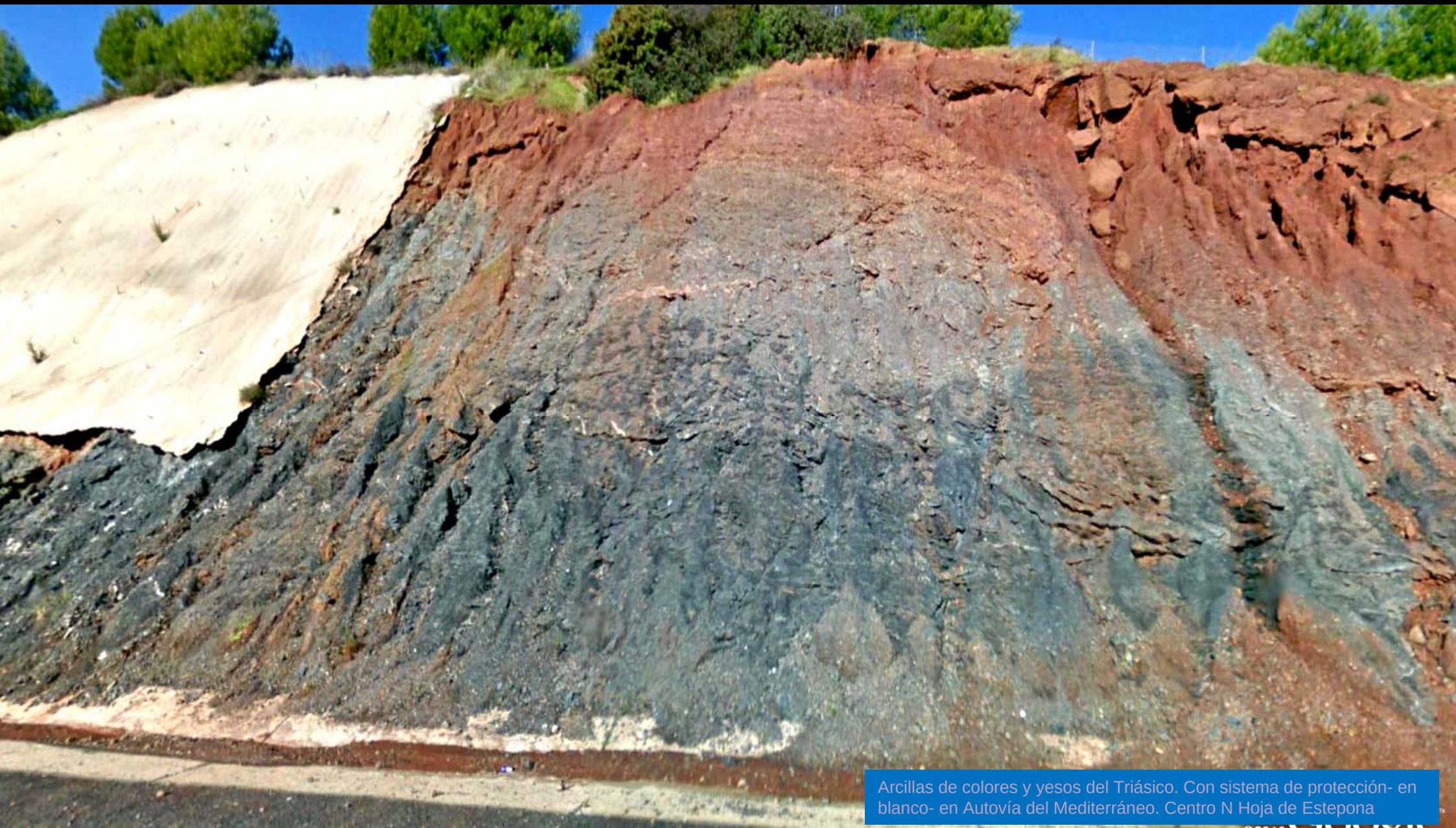
Para prácticas de medida de familias de discontinuidades. En las peridotitas de Carretera General a Benaguacil. NW Hoja de Estepona.



Peridotitas tectonizadas al NW Hoja de Estepona. Carretera General a Benaguacil



Peridotitas tectonizadas al NW Hoja de
Estepona. Carretera General a Benaguacil



Arcillas de colores y yesos del Triásico. Con sistema de protección- en blanco- en Autovía del Mediterráneo. Centro N Hoja de Estepona



Fallas y salida de agua en las calizas del Jurásico. Autopista del Mediterráneo. S de Loma del Monte, Centro NW de Hoja de Estepona



Fallas en las filitas y esquistos del Precámbrico-Cámbrico. Al SE de Loma del Monte. Autopista del Mediterráneo. Centro NW de Hoja de Estepona



Procesos karsticos en las calizas del Jurásico al S. de Casares.
E Hoja de Jimena de La Frontera. (por caminatas-google)



Torcal en las calizas del Jurásico al S. de Casares. E
Hoja de Jimena de La Frontera.(por lumaga-google)



Torcal en las calizas del Jurásico al S. de Casares. E Hoja de Jimena de La Frontera.(por lumaga-google)



Familias de discontinuidades en las rocas carbonatadas del Jurásico al S de Casares. A derecha cantera. N a la Izq. Hoja de Jimena de La Frontera.



Relieves de Málaga, Sierra Blanca, desde el W de Manilva hacia el NE. Al fondo Casares. (por Carlos Sieiro del Ni- Google)



Areniscas, (Arenas del Aljibe), Mioceno, Terciario. Autovía del Mediterráneo. N Punta de La Chullera. NE Hoja de San Roque.

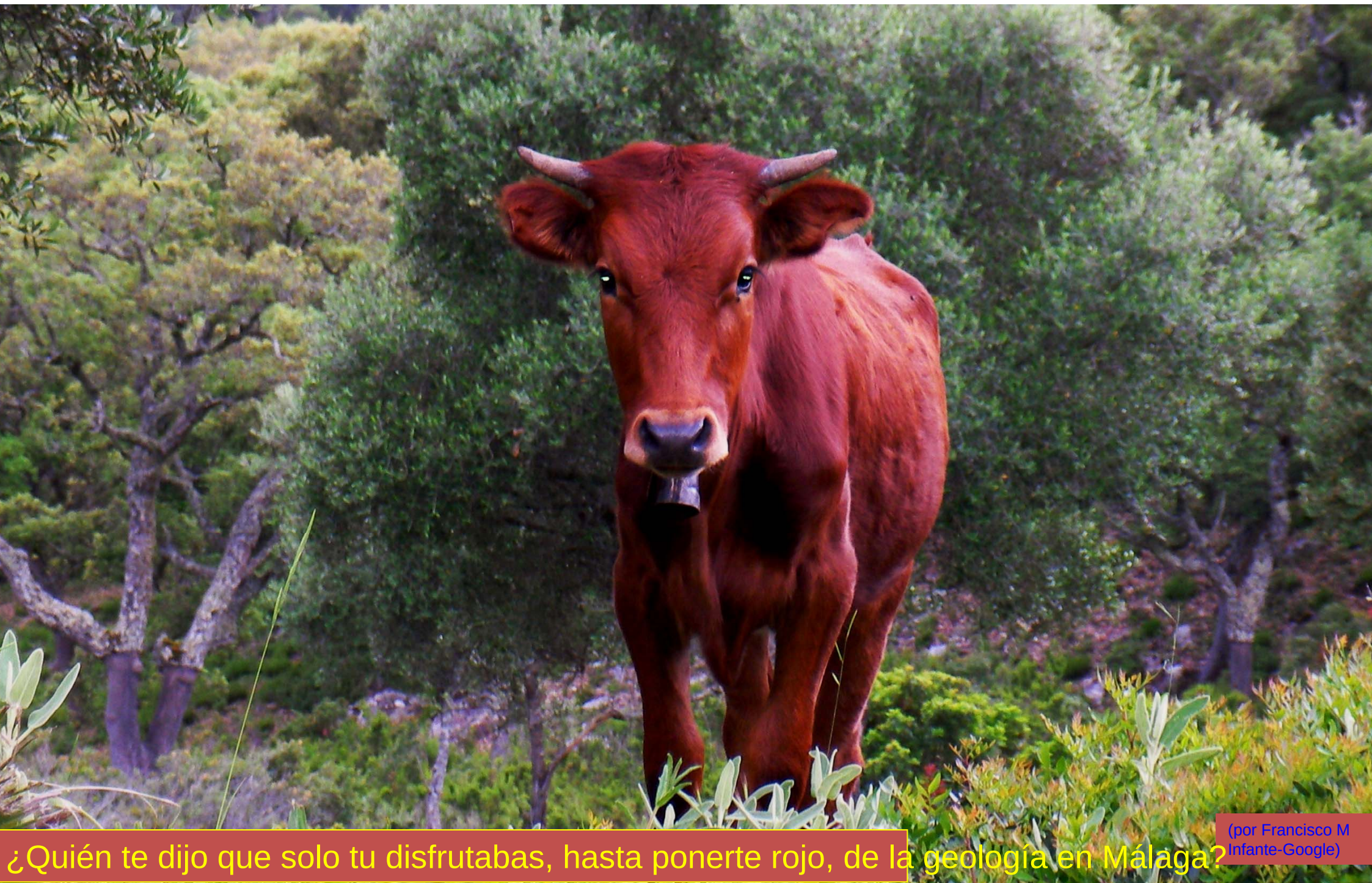


Vamos acabando Málaga.

Cerca de la desembocadura del Río
Padrón. (por javier.o-google)



Vamos terminando la provincia de Málaga con esta playa de grava (por maajk-google). N
Punta La Chullera en el Sur de Málaga. N Hoja de San Roque. Pero recuerda lo
que has visto- que Málaga es mucho más que playas.



(por Francisco M
Infante-Google)

¿Quién te dijo que solo tu disfrutabas, hasta ponerte rojo, de la geología en Málaga?



Miguel Ángel Mato Gorgis

Te he invitado a pasear por otra forma de ver Málaga.



Pasear por donde los silencios verdes y dorados y
el olor a..

(por acousticalennnon-google)



El volver a Málaga

(por salvador-google)

Hasta la próxima



(por RobinBegley182-Google)

Hasta la próxima. Hoy desde Málaga. Mañana



Para que sigas paseando.. Puedes disponer de otros archivos de la misma temática de este autor: Disfrutar la Geología de Castellón, Valencia y Alicante. En el Norte de Huelva. Paseo geológico por el norte de León con Google Earth-5. Por los Pirineos Occidentales con Google Earth-5. Paseo Geológico por el Cantábrico, Paseo Geológico por Almería, Paseo Geológico por A Coruña. Paseo