



Paseo Geológico por Castellón

Por Luis Angel Asenso Matilla.

Archivo 7

Castillo de Montornés, Benicasim. Calizas
Mesozoicas.(por jrpuig-google)



Archivo de tierra y mar, la costa de Oropesa en Castellón.

(por flyingdutchman-google)



Te vas a saturar de ver calizas del Cretácico Inferior, y areniscas y argilitas del Buntsandstein. Cuantas preciosidades en este **Archivo 7 del Paseo Geológico por Castellón**. Los relieves no son excesivos y la costa .. cercana y luminosa como siempre.

Vete pues a verlo. Para ello maneja las siguientes Hojas del Mapa Geológico Nacional a escala 1:50.000 del Igme: Villafamés, 616 y la esquina NW de la del Faro de Oropesa, 617.

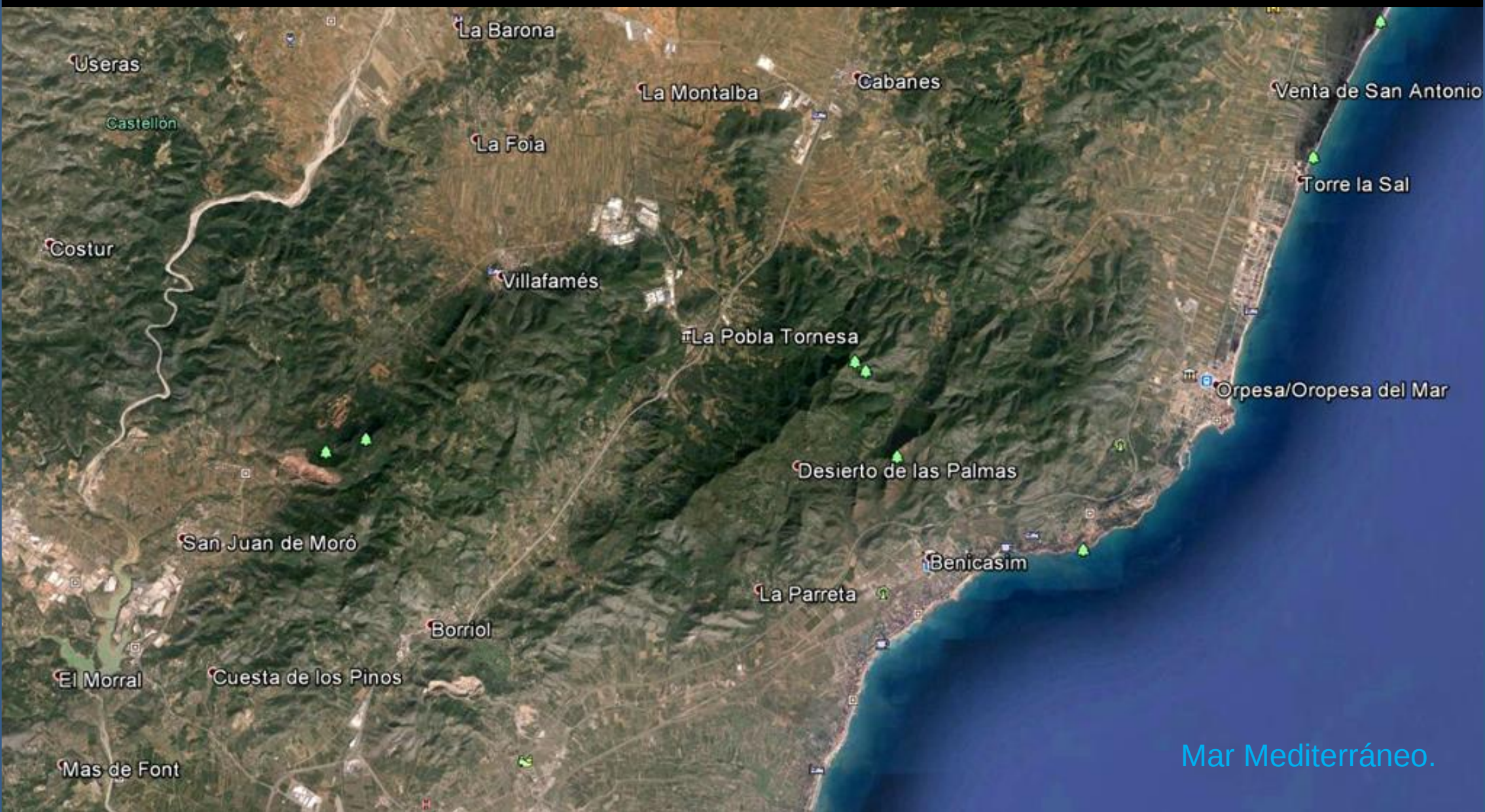
Para completar el archivo añadimos el Archipiélago de Las Columbres.

Ya sé que se incluye en la Hoja 742 y se añade en la lámina del 741 de Castellón. Pero la densidad de su representación es menor y completa la de este archivo.

Que te diviertas.

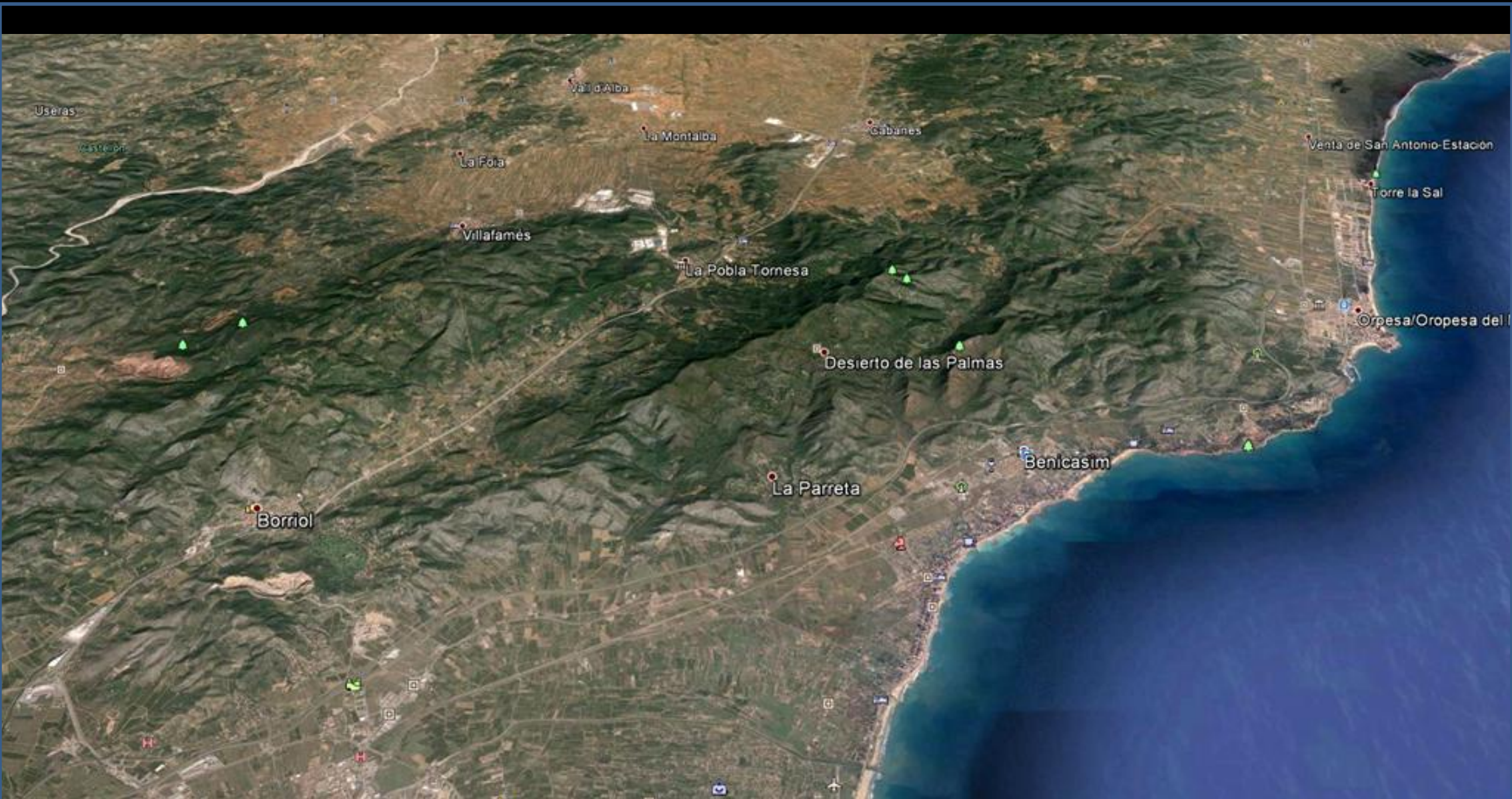
Un saludo de Luis Angel Alonso Matilla.

Antiguo túnel del tren en las calizas y margas del Gargasiense, Aptiense, Cretácico Inf. S de Oropesa (por Vicmael-Google)



Mar Mediterráneo.

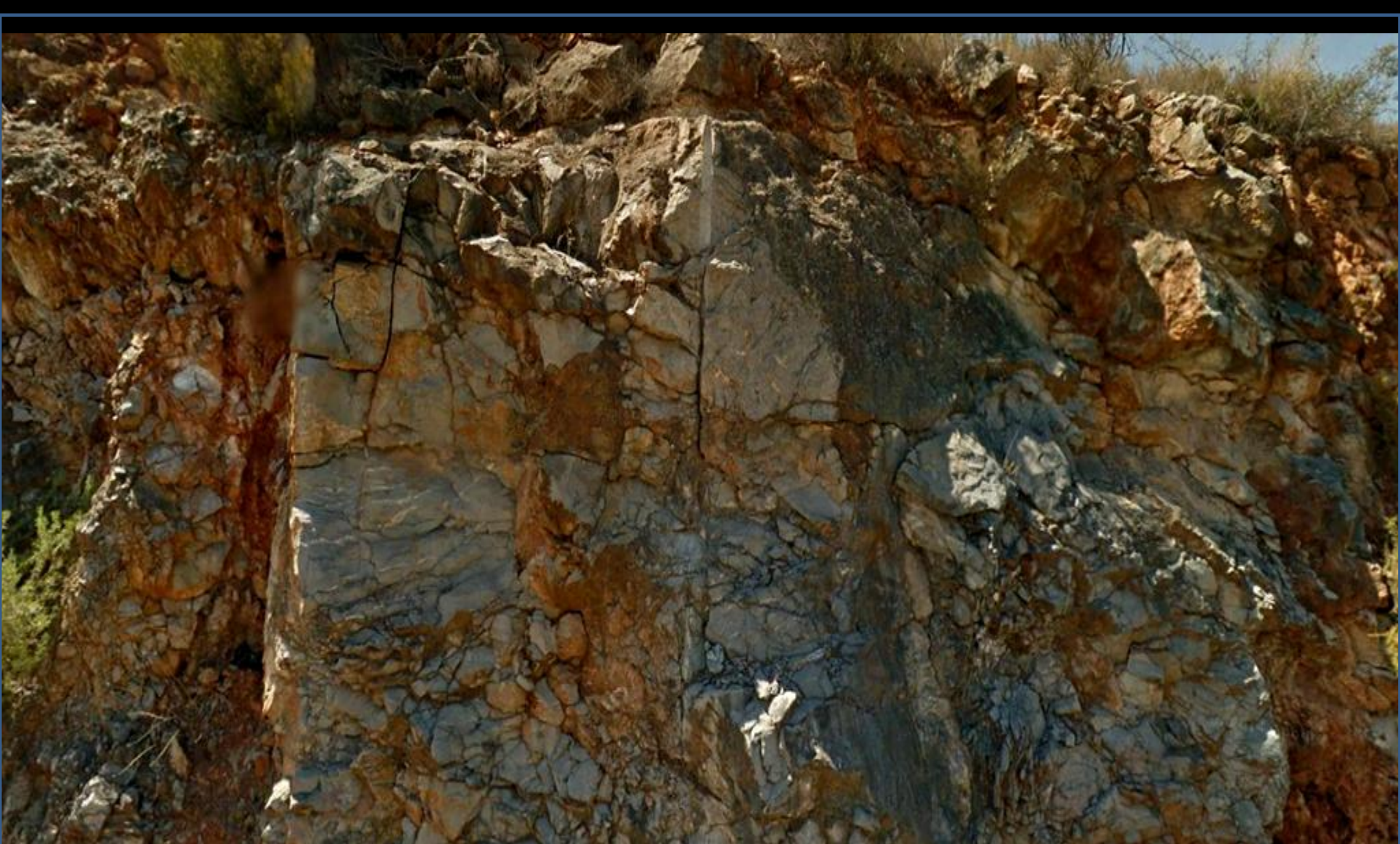
Entorno en las siguientes Hojas: Villafamés, 616 y W de la del Faro de Orpesa, 617.



Perspectiva desde el S, relieve realizado. Hojas: Villafamés, 616 y W de la del Faro de Orpesa, 617



Falla en las calizas del Gargasiense-Clansayense, Cretácico Inf. N de Useras, Castellón. NW Hoja de Villafamés.



Fallas en las calizas del Gargasiense-Clansayense, Cretácico Inf. N de Useras, Castellón. NW Hoja de Villafamés.



Calizas y margas del Gargasiense-Clansayense, Cretácico Inf. E de Useras, Castellón. NW Hoja de Villafamés.



Campos en Cuaternario. W de La Barona, Castellón. NW Hoja de Villafamés.



En el Cuaternario fluvial de la Rambla de La Viuda (N-S). W de Barona, Castellón. N Centro Hoja de Villafamés.



Calizas del Clansayense, Cretácico Inf., alterándose a terra rossa. E de Cabanes, Castellón. NE Hoja de Villafamés.



Calizas del Clansayiense, Aptiense, Cretácico
Inf. SE de Cabanes. NE Hoja de Villafamés.



Calizas del Aptiense, Cretácico Inf. SE de Cabanes. NE Hoja de Villafamés.



Calizas y margas Gargasienses, Aptiense, Cretácico Inf. E de Cabanes. NE Hoja de Villafamés



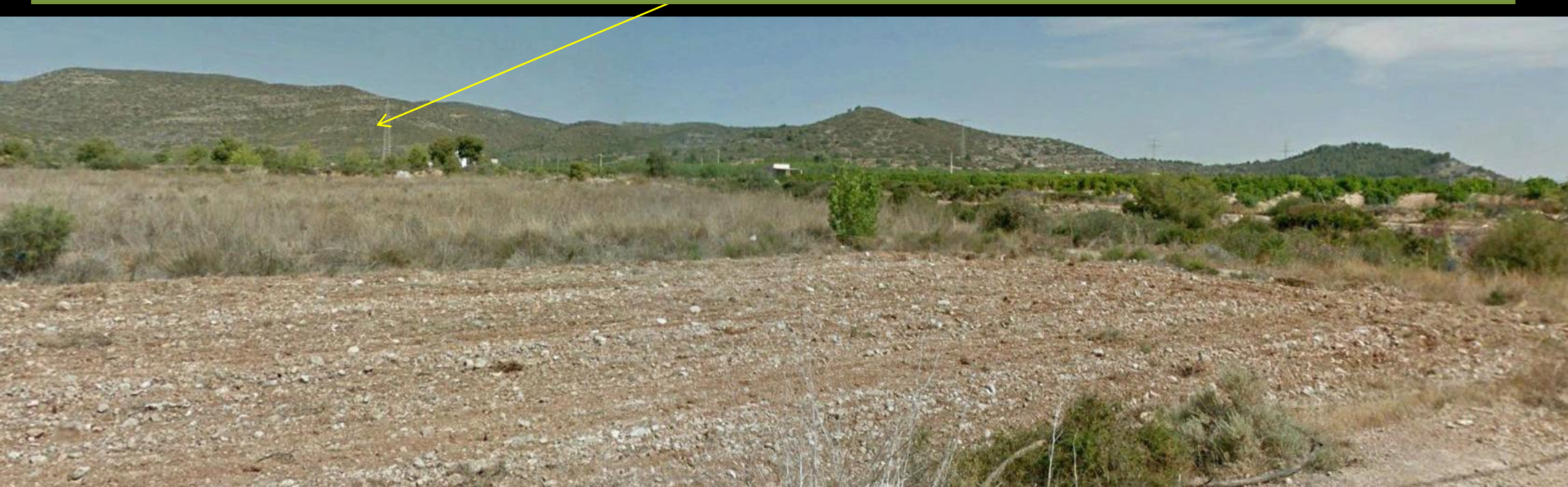
Calizas y margas Gargasienses, Aptiense, Cretácico Inf.
Tectonizadas. E de Cabanes. NE Hoja de Villafamés



Calizas del Aptiense Sup. Y **al fondo**, del Albiense Sup.E de Cabanes, N de Oropesa. E Hoja de Villafamés.



Relieves suaves calizos del Albiense-Cenomaniense, Cretácicos, desde los Cuaternarios cerca de la Autovía. Venta de San Antonio, Castellón. NW Hoja de Faro de Oropesa.

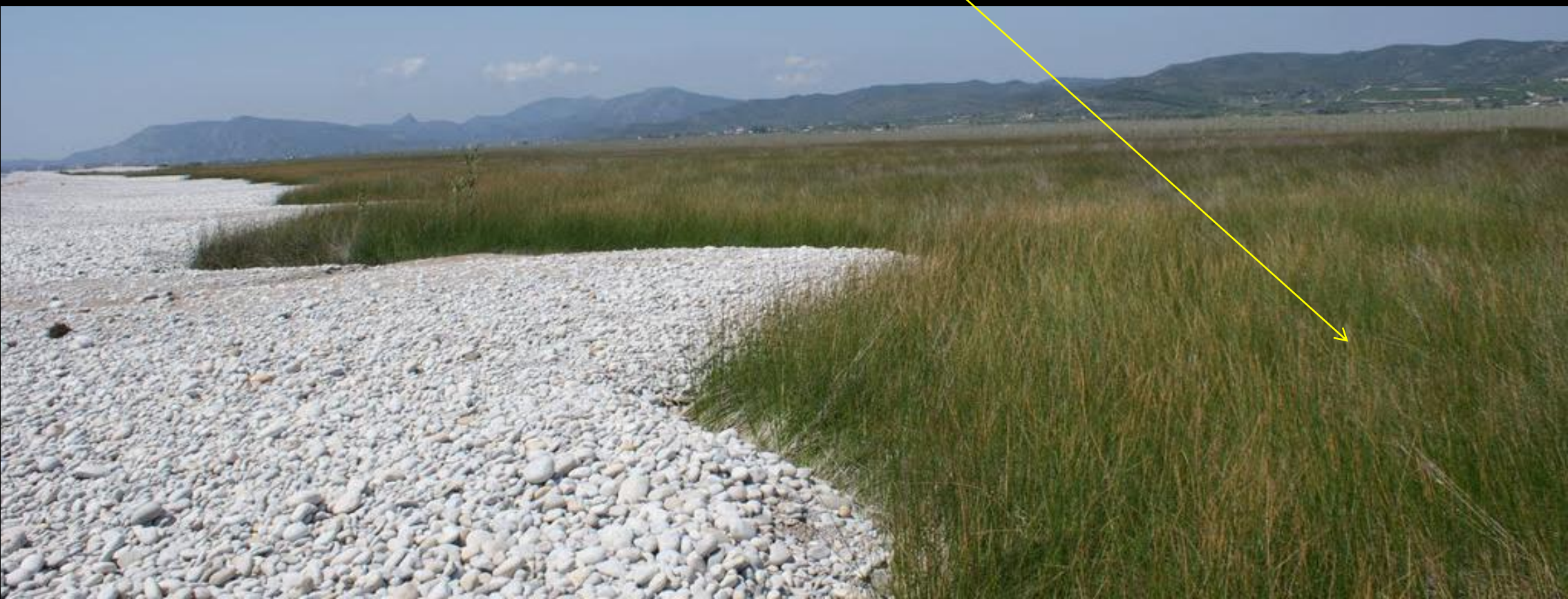




Parque Natural de Prat de Cabanes-Torreblanca, Castellón. Costa de turberas.
Vista desde el E. NW Hoja de Faro de Oropesa- SW de la de Alcalá de Chivert.



Parque Natural de Prat de Cabanes-Torreblanca, Castellón. Costa de cantos redondeados. Abajo a la derecha turberas NW Hoja de Faro de Oropesa. (por velofranz-google)





Parque Natural de Prat de Cabanes, Castellón. Costa de cantos redondeados. NW Hoja de Faro de Oropesa. (por velofranz-google)



Calizas del Clansayense, Cretácico Inf., NE del Ferradura. NE Hoja de Villafamés.



Detalle en anterior: Calizas del Clansayense, Cretácico Inf., NE del Ferradura. NE Hoja de Villafamés.



© 2014 Google

Comienzo de karst en las calizas del Clansayense, Cretácico Inf., NE del Ferradura. NE Hoja de Villafamés.



Calizas del Clansayense, Cretácico Inf., NE del Ferradura. NE Hoja de Villafamés.



Zona de calizas del Clansayense, Cretácico Inf., Monte Ferradura. NE Hoja de Villafamés.



Cretácicos calizos de la Montaña –al SE- de Cabanes. Mar al fondo. NE Hoja de Villafamés. (por EventusBonus-Google)



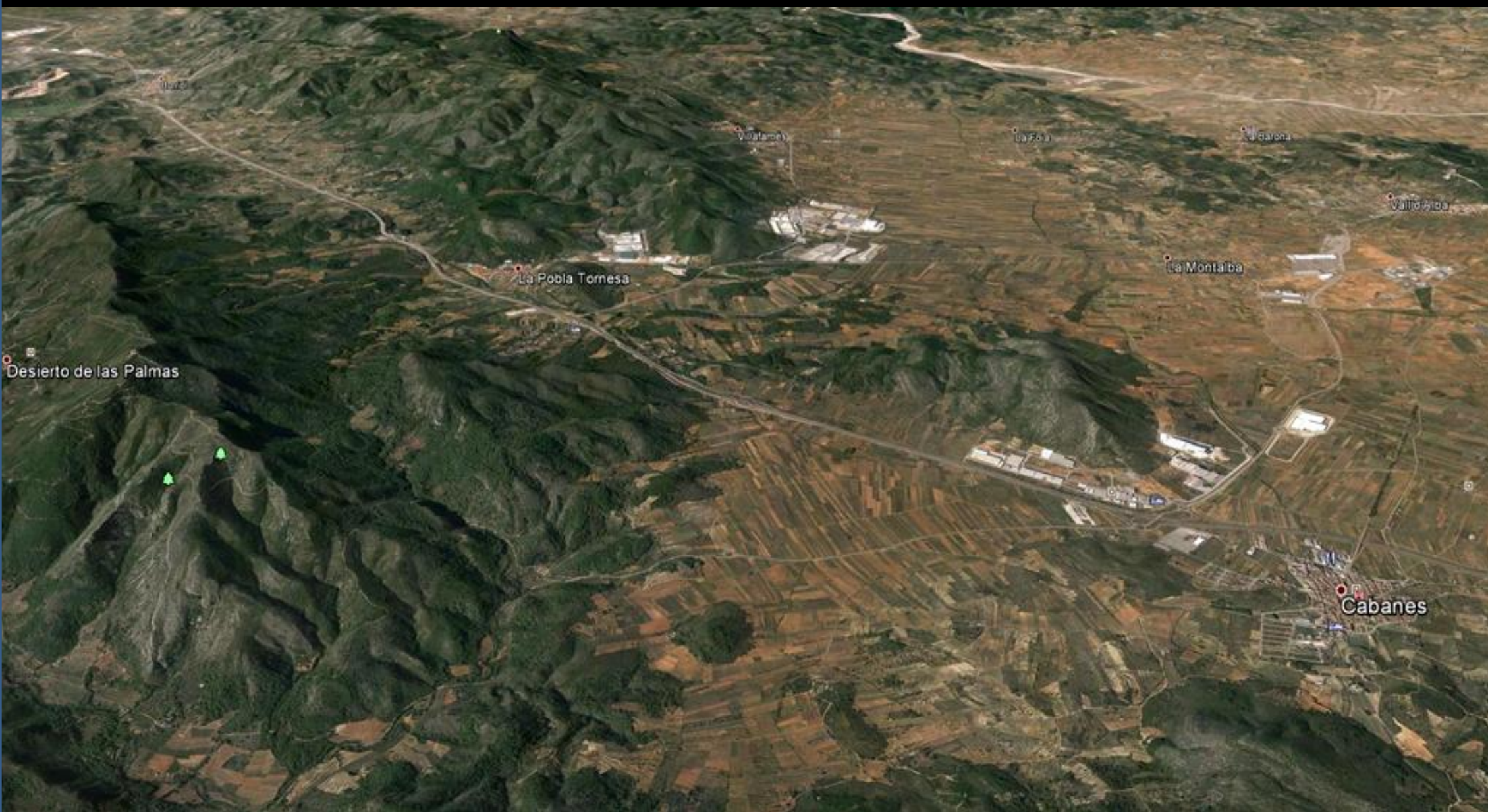
Calizas del Cretácico Inf., tectonizadas. Carretera al SE de Cabanes. NE Hoja de Villafamés.



Calizas del Clanyasiense, Aptiense, Cretácico Inf. NNW del Ferradura, Carretera al SE de Cabanes. NE Hoja de Villafamés.



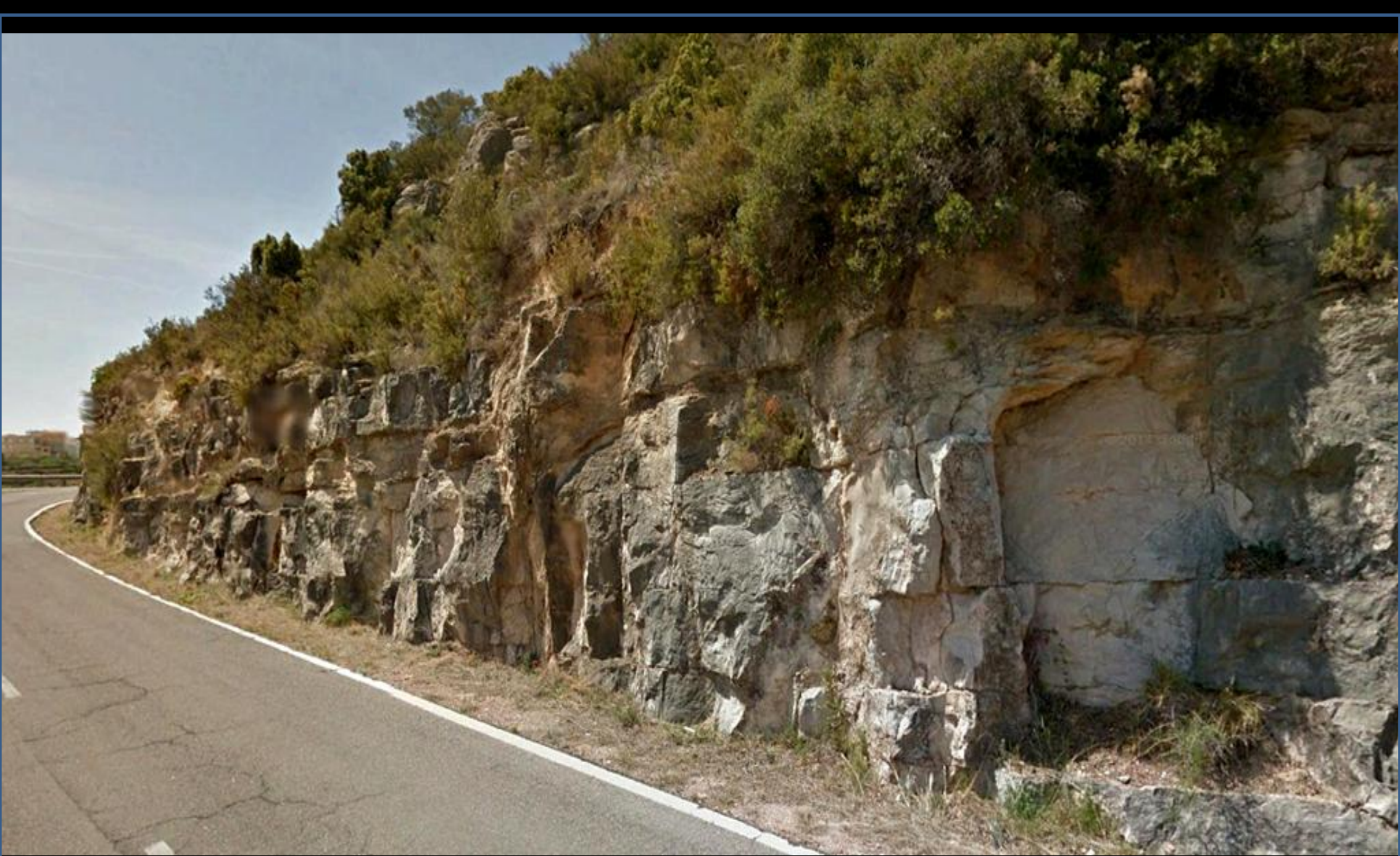
Afloramiento de calizas y margas del Aptiense, Cretácico
Inf. SW de Cabanes. Desde el E. Centro N Hoja Villafamés



Perspectiva desde el E. Relieves realizados. Fosa Cabanes-Borriol. Relieves Mesozoicos y Paleozoicos con rellenos Cuaternarios de valle. Hoja de Villafamés.



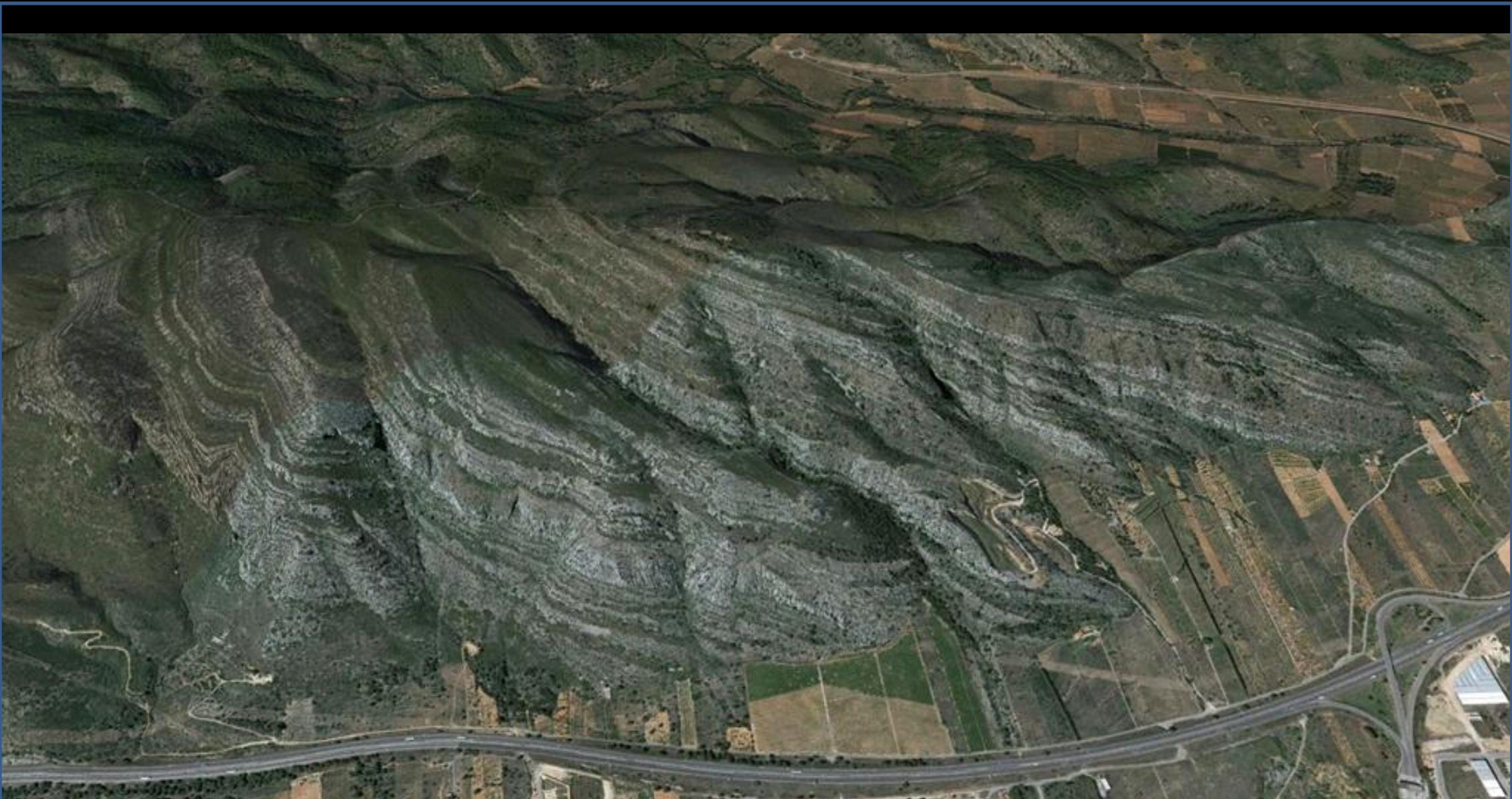
Calizas del Barremiense, Cretácico Inf. SW de Useras. NW Hoja de Villafamés.



Calizas del Cretácico Albiense-Cenomaniense. N de Costur, Castellón. NW Hoja de Villafamés.



Perspectiva desde el E de la Sierra de Orpesa, relieve realzado. Calizas del Clansayiense, y calizas y margas del Gargasiense, Cretácico Inf., rodeados de Cuaternarios. NE Hoja de Villafamés.



Detalle de la anterior, desde el E: Serie de materiales carbonatados, calizas del Clansayiense, y calizas y margas del Gargasense, Cretácico Inf., casi monoclinales. Sierra de Oropesa, Castellón. NE Hoja de Villafamés.



Calizas del Clansayiense, Cretácico Inf., Sierra de Oropesa, Castellón, y huertos en Cuaternario, desde la costa. NE Hoja de Villafamés.



Detalle de la anterior: Calizas del Clansayiense, Cretácico Inf., Sierra de Oropesa, Castellón, y huertos en Cuaternario. Desde autopista. NE Hoja de Villafamés



Calizas y margas del Gargasiense, Cretácico Inf., S Sierra de Oropesa, Castellón. E Hoja de Villafamés.



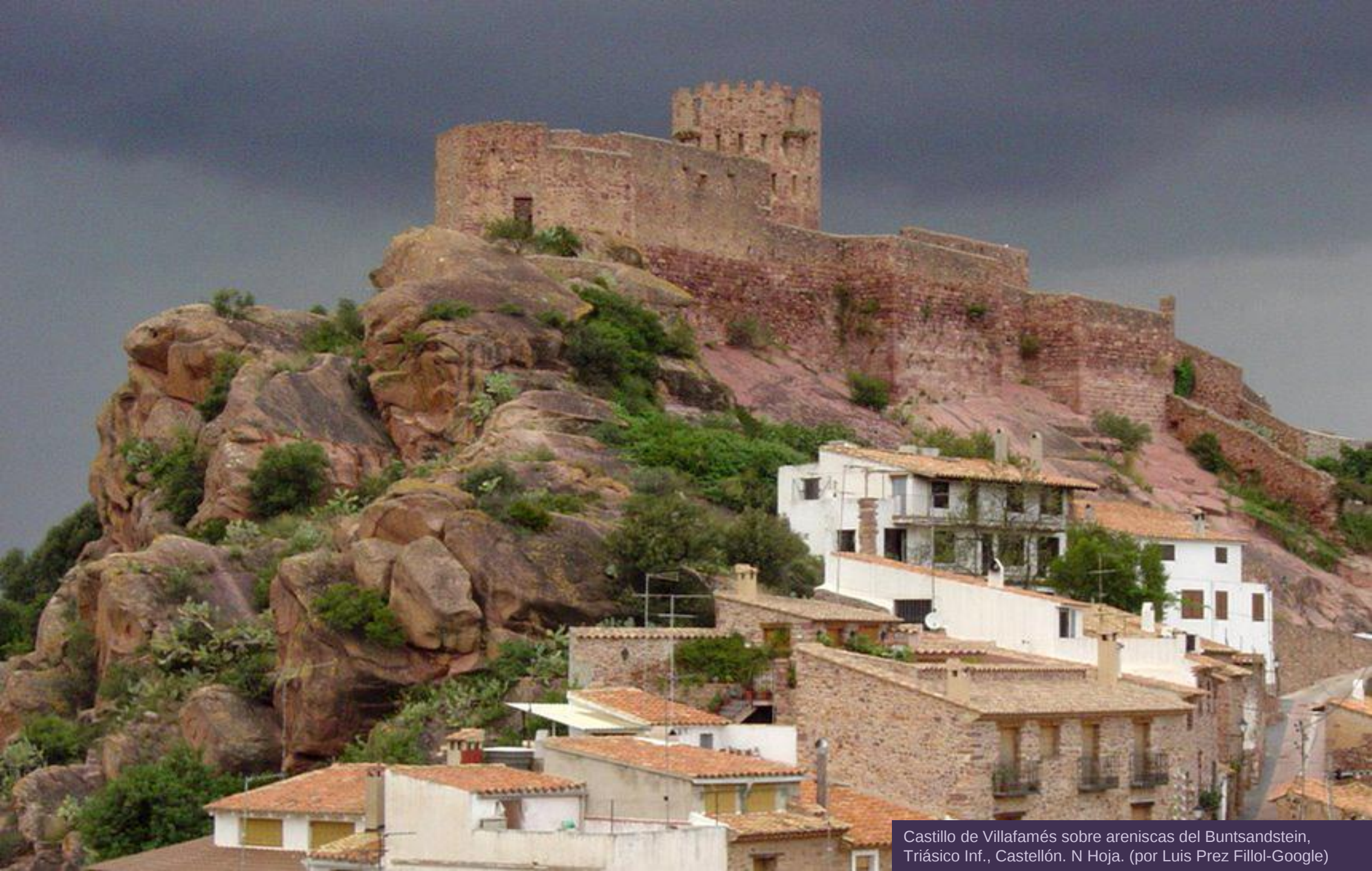
Detalle en anterior: Calizas y margas del Gargasiense, Cretácico Inf., S Sierra de Oropesa, Castellón. E Hoja de Villafamés.



Detalle en anterior: Calizas y margas del Gargasiense, Cretácico Inf., S Sierra de Oropesa, Castellón. E Hoja de Villafamés.



Calizas/dolomías Dogger, Jurásico Med.-Berriasiense, Cretácico Inf. Sierra de Les Santes. Castellón. NE de Puebla Tornesa. NE Hoja de Villafamés.



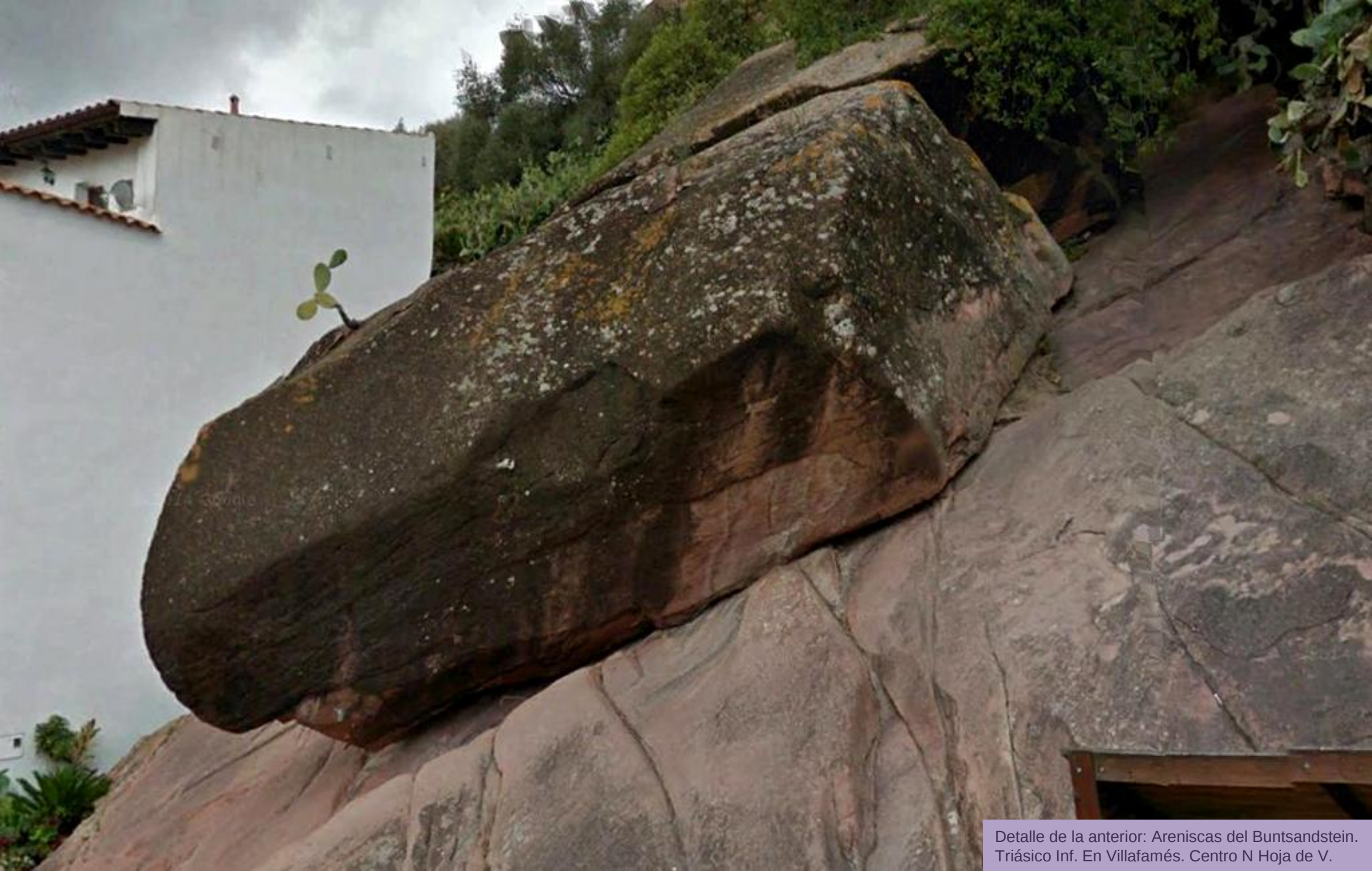
Castillo de Villafamés sobre areniscas del Buntsandstein, Triásico Inf., Castellón. N Hoja. (por Luis Prez Fillol-Google)



Detalle de las areniscas del Buntsandstein, Triásico Inf., en la base del Castillo de Villafamés, Castellón. Centro N Hoja



Areniscas del Buntsandstein. En Villafamés. Centro N Hoja de V.



Detalle de la anterior: Areniscas del Buntsandstein. Triásico Inf. En Villafamés. Centro N Hoja de V.



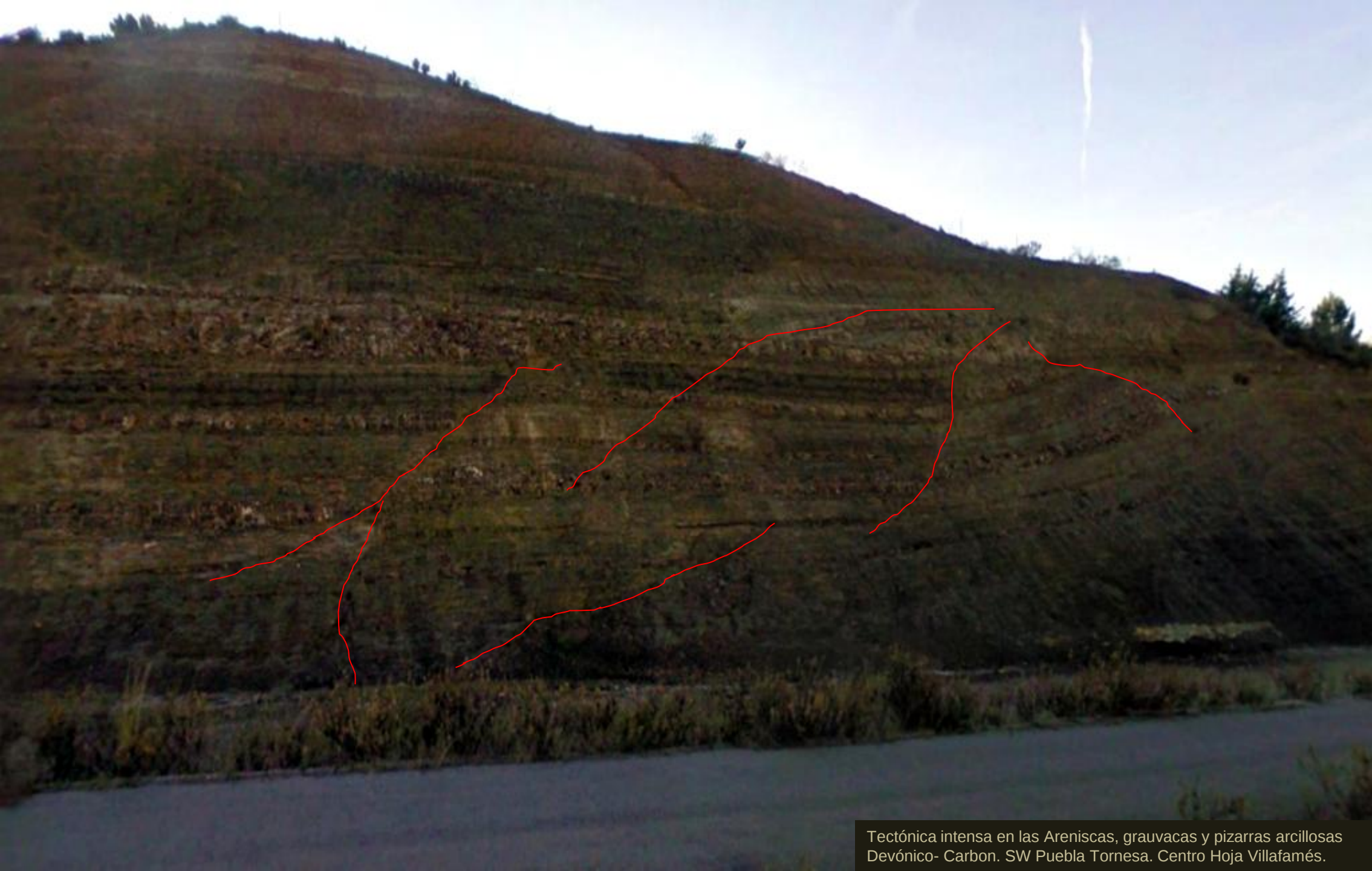
Tectónica intensa en las Areniscas, grauvacas y pizarras arcillosas
Devónico- Carbon. SW Puebla Ternes. Centro Hoja Villafamés



Tectónica intensa en las Areniscas, grauvacas y pizarras arcillosas
Devónico- Carbon. SW Puebla Tornesa. Centro Hoja Villafamés.



Tectónica intensa en las Areniscas, grauvacas y pizarras arcillosas
Devónico- Carbon. SW Puebla Ternes. Centro Hoja Villafamés.



Tectónica intensa en las Areniscas, grauvacas y pizarras arcillosas Devónico- Carbon. SW Puebla Ternes. Centro Hoja Villafamés.



Las Agujas de Santa Águeda, Areniscas del Buntsandstein, Triásico Inf. Cabanes, Castellón. Centro E Hoja de Villafamés. (por Vanessa _y _Aaron-Google)



En la cresta de Las Agujas de Santa Águeda. Areniscas del Buntsandstein, Triásico Inf. Cabanes, Castellón. Centro E Hoja de Villafamés. (por cimapanoramio-google)



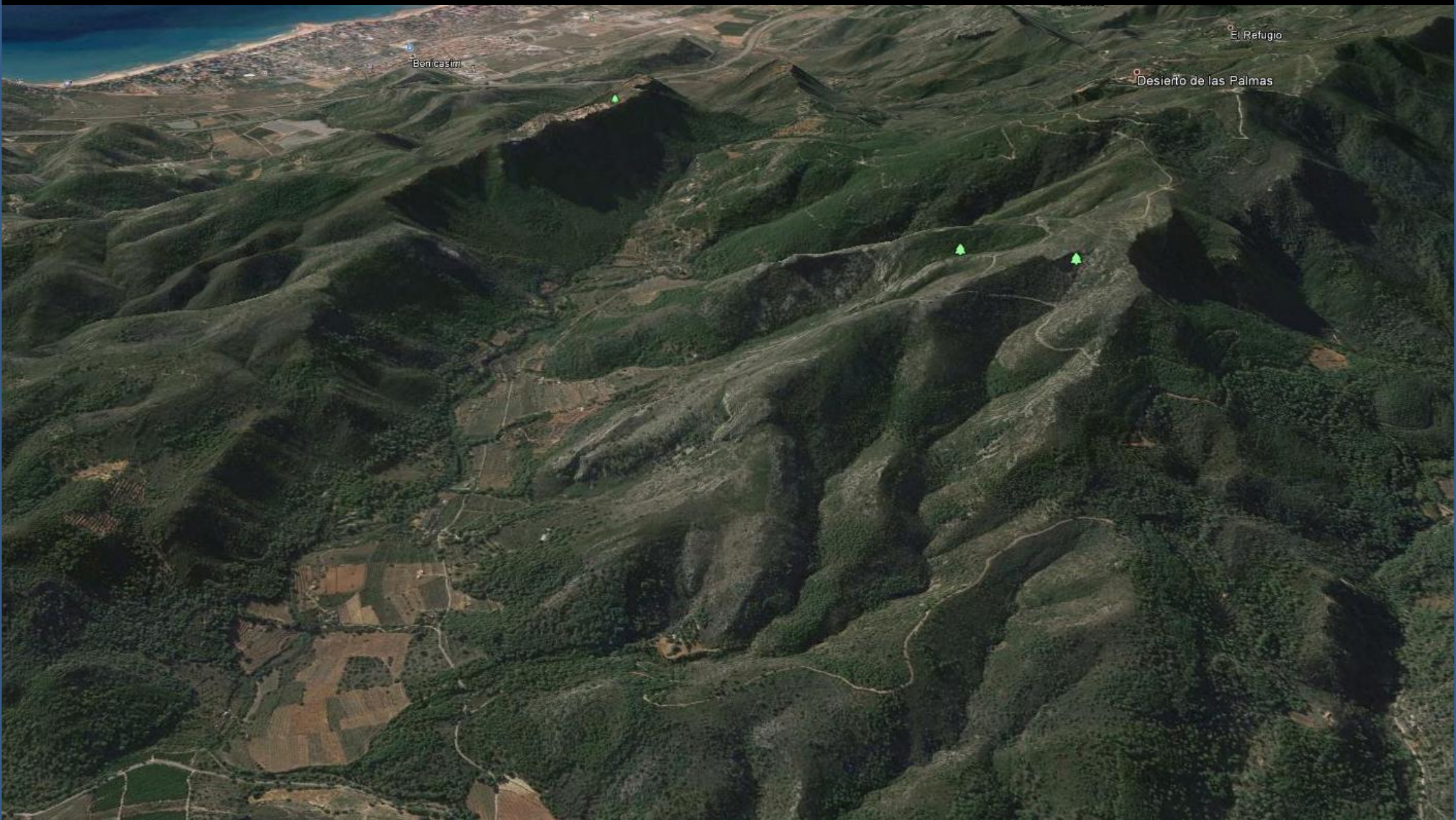
Benicàssim desde El Bartolo, Castellón, Monasterio Desierto de Las Palmas, Castillo de Montornés. Triásicos y llanura aluvial Cuaternaria. Centro E –S Hoja de Villafamés (por Ventepani-Google)



Por los Triásicos del Desierto de Las Palmas, Cabanes, Castellón.
Centro E –S Hoja de Villafamés (por Pablo Moreda-Google)



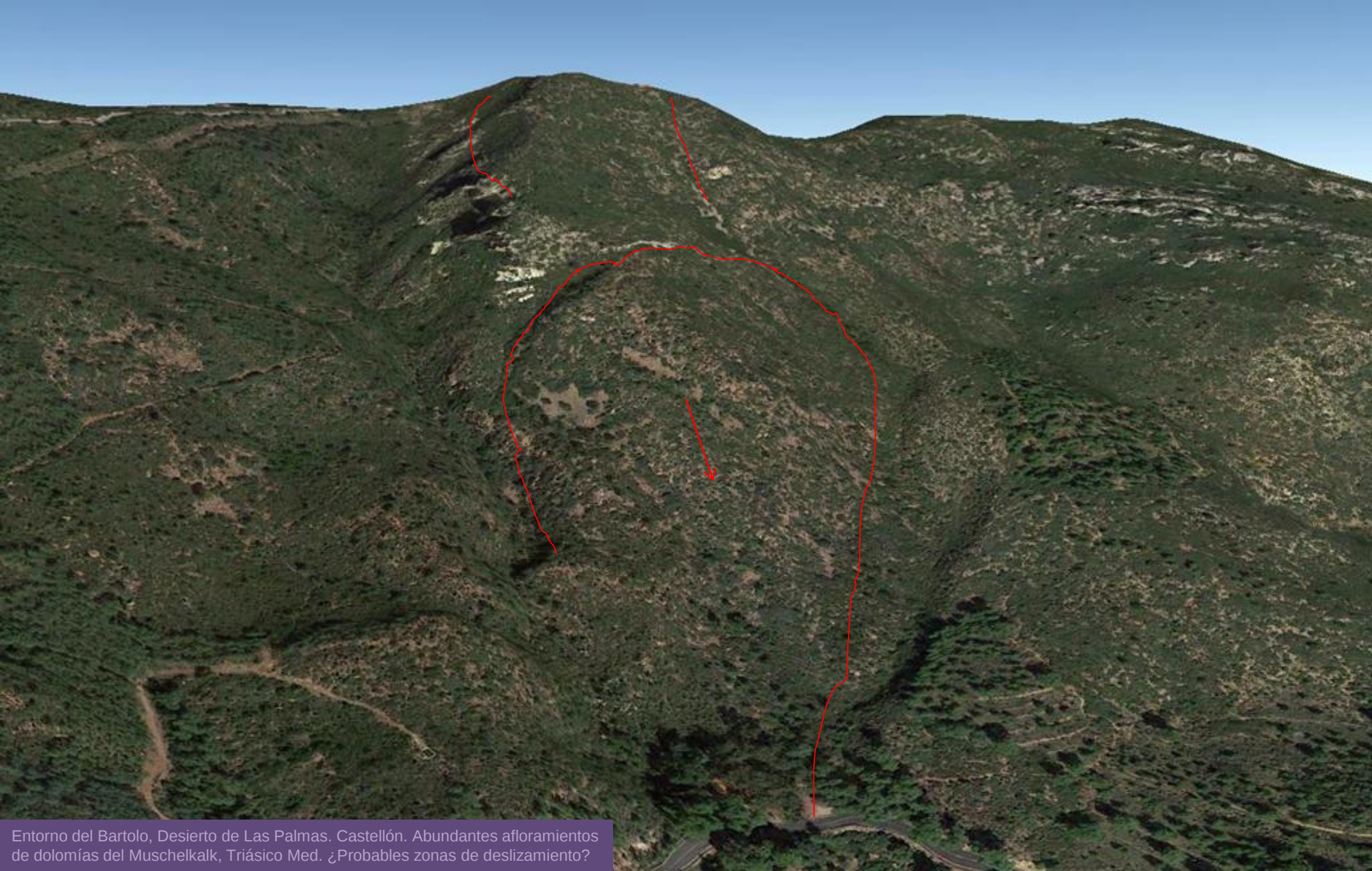
Desierto de Las Palmas (por Angel Salom-Google)



Perspectiva desde el N, relieve realzado. Desierto de Las Palmas fosa y sierra costera hasta Benicassim, Castellón. E Hoja de Villafamés.



La Sufera, Desierto de Las Palmas, Castellón. Areniscas del Buntsandstein, Triásico Inf. E Hoja de Villafamés. (por élsinor-google)



Entorno del Bartolo, Desierto de Las Palmas. Castellón. Abundantes afloramientos de dolomías del Muschelkalk, Triásico Med. ¿Probables zonas de deslizamiento?



Si bajas por la ladera, te sientas en las ruinas del Monasterio y miras al Bartolo -con calma- verás los enormes círculos de deslizamiento en areniscas y argilitas del Buntsandstein de su ladera. (per engenheirovlp (andré)-google)



Sierra de Azafuz/Suffera, Parque Natural del Desierto de Las Palmas, Castellón. Cabanes. E Hoja de Villafamés. (por Juan Emilio Prades B...-Google)



Monte Azamuz. Parque Natural del Desierto de Las Palmas, Castellón. Cabanes. E Hoja de Villafamés. ¿Calizas del Cretácico Inf. Barremiense? (por Juan Emilio Prades B..-Google)



Areniscas del Buntsandstein, Triásico Inf. Desierto de Las Palmas.
Castellón. N de Benicasim. SE Hoja de Villafamés. (por jarella-google)



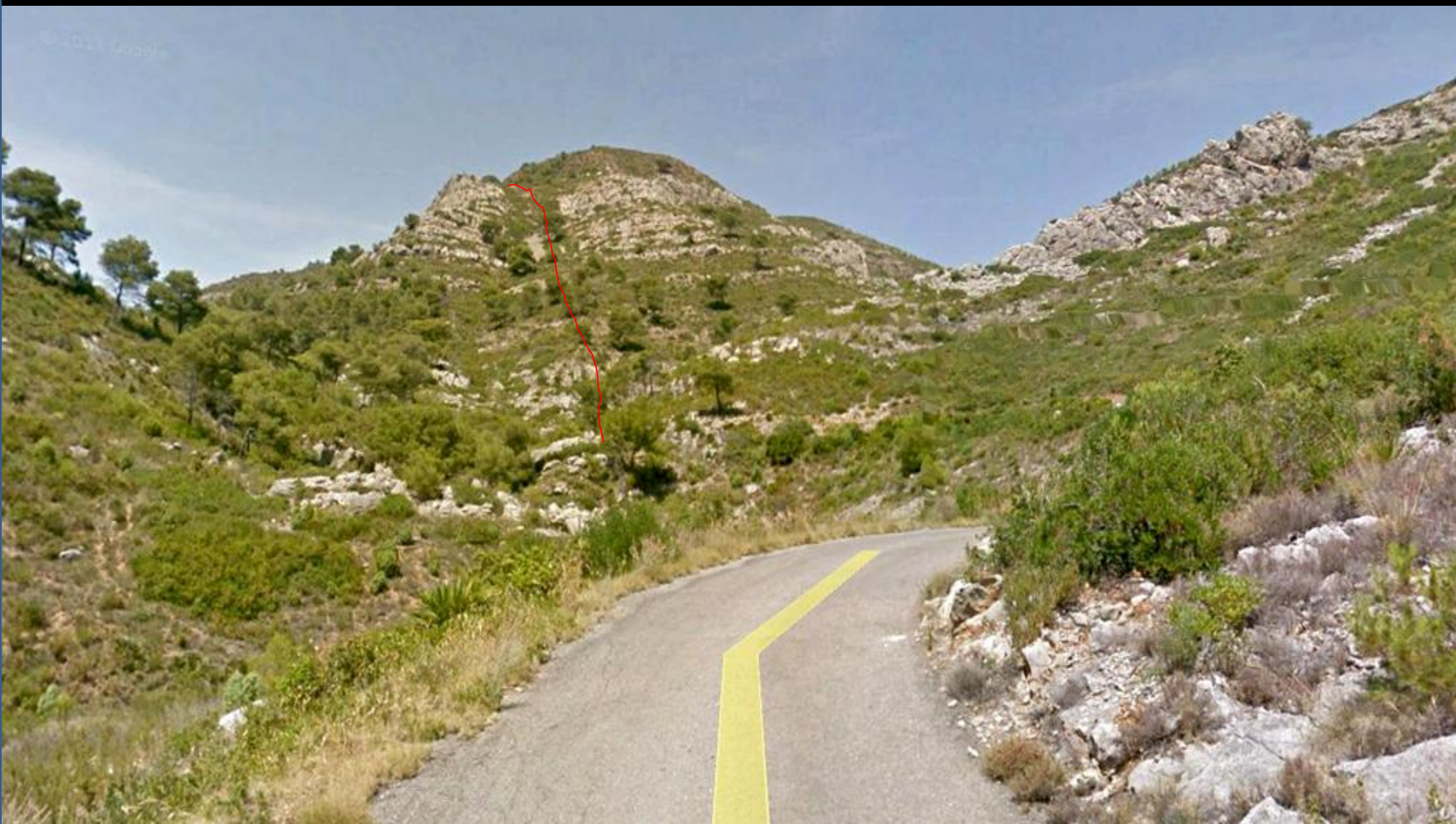
Falla en las calizas y margas del Gargasiense, Aptiense, Cretácico Inf. SW de Oropesa. SE Hoja de Villafamés.



Fallas y pliegue en las calizas y margas del Gargasiense, Aptiense, Cretácico Inf. SW de Oropesa. SE Hoja de Villafamés.



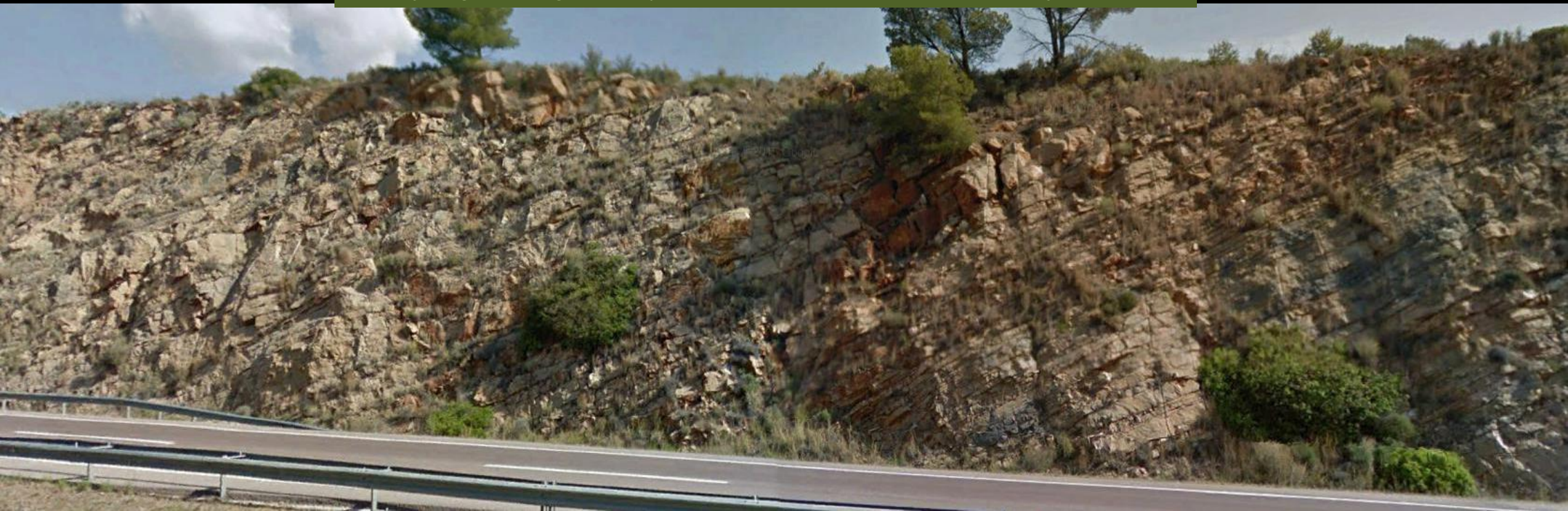
Fallas en las calizas y margas del Gargasiense, Aptiense, Cretácico Inf. SW de Oropesa. SE Hoja de Villafamés.



Calizas del Clansayiense, Aptiense, Cretácico Inf.. Falla.
NE de Benicasim, Castellón. SE Hoja de Villafamés.



Calizas y margas del Gargasiense, Aptiense, Cretácico Inf. ENE de Benicásim. SE Hoja de Villafamés.





Pizarras arcillosas del Devónico-Carbonífero. NW de Benicasim, Castellón. SE Hoja de Villafamés.



Pizarras arcillosas del Devónico-Carbonífero. Bajando por el NE del Bartolo. NW de Benicasim, Castellón. SE Hoja de Villafamés.



Areniscas del Buntsandstein, Triásico Inf. Castellón.
NW de Benicasim. SE Hoja de Villafamés.



Junto anterior: Peligrosidad en carretera. Areniscas del Buntsandstein, Triásico Inf. Castellón. NW de Benicasim. SE Hoja de Villafamés.



Argilitas y areniscas del Buntsandstein, Triásico Inf. Castellón.
Cerca del Bartolo. NW de Benicasim. SE Hoja de Villafamés.



Junto anterior: Argilitas y areniscas del Buntsandstein, Triásico Inf.
Castellón. Cerca del Bartolo. NW de Benicasim. SE Hoja de Villafamés.



Metaestabilidad en las argilitas y areniscas del Buntsandstein, Triásico Inf. Castellón. Cerca del Bartolo. NW de Benicasim. SE Hoja de Vill



Relieves Triásicos al NW de Benicasim. E Hoja de Villafamés.



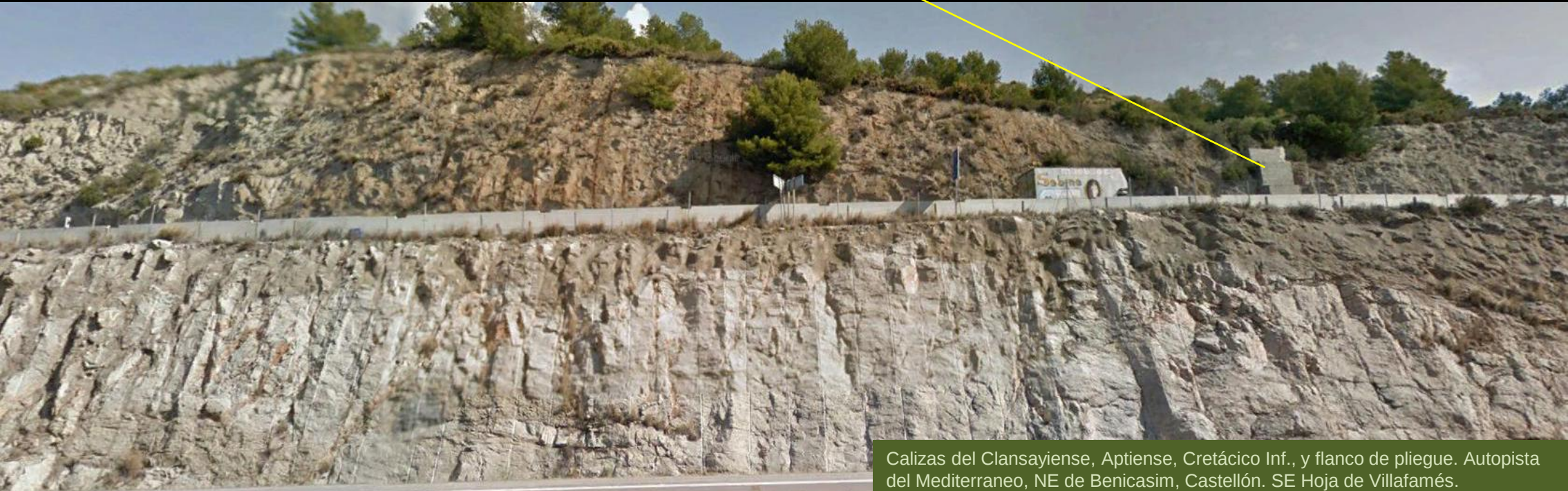
La Renegá, Oropesa del Mar, Castellón. Calizas del Gargasiense, Aptiense, Cretácico Inf. SE Hoja de Villafamés. (por jarella-google)



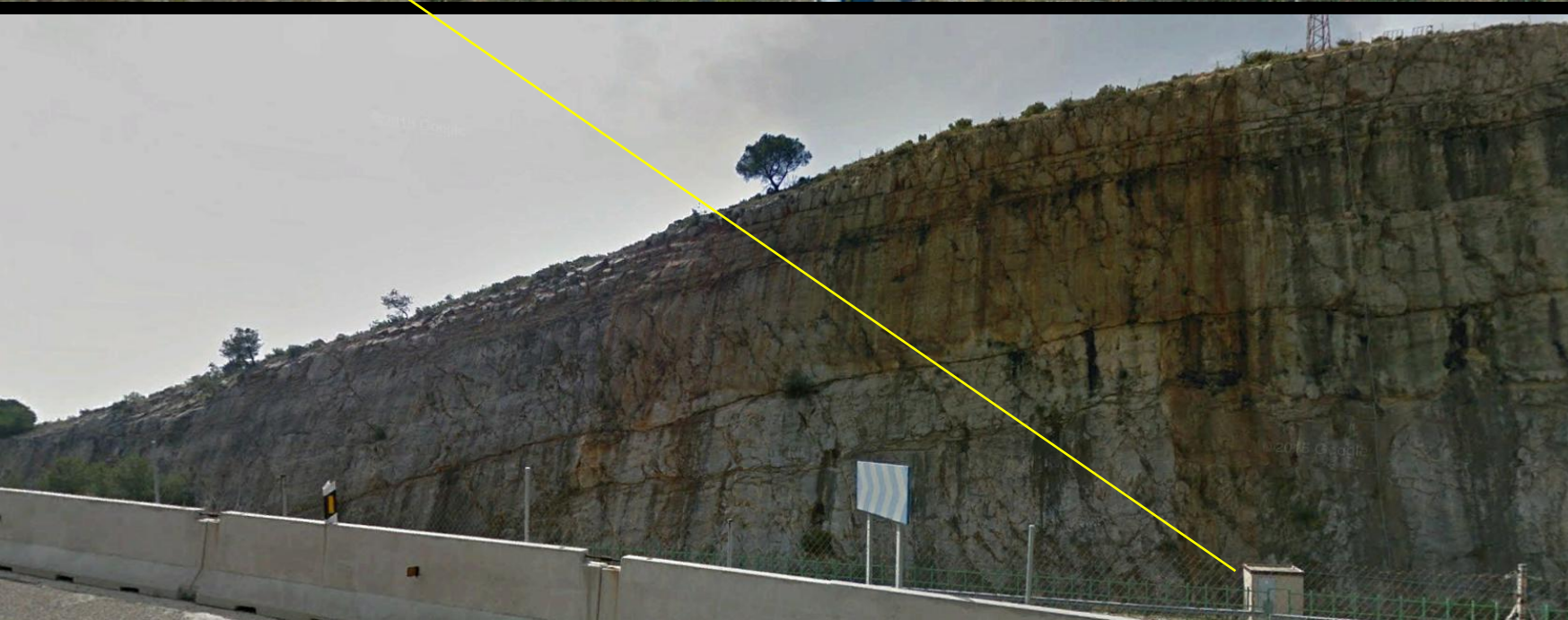
Caliche costero. La Renegá, Oropesa del Mar, Castellón.
SE Hoja de Villafamés. (por Joel Peirat-Google)



Calizas, con mallazo, del Gargasiense, Aptiense, Cretácico Inf. SE Hoja de Villafamés. Vía Verde de Oropesa a Benicasim. Castellón. (por Carles ebrenc-Google)



Calizas del Clansayiense, Aptiense, Cretácico Inf., y flanco de pliegue. Autopista del Mediterraneo, NE de Benicasim, Castellón. SE Hoja de Villafamés.



Calizas del Clansayiense, Aptiense, Cretácico Inf., y flanco de pliegue. Autopista del Mediterráneo, NE de Benicasim, Castellón. SE Hoja de Villafamés.



Calizas del Clansayiense, Aptiense, Cretácico Inf., y flanco de pliegue. Autopista del Mediterráneo, N de Benicasim, Castellón. SE Hoja de Villafamés



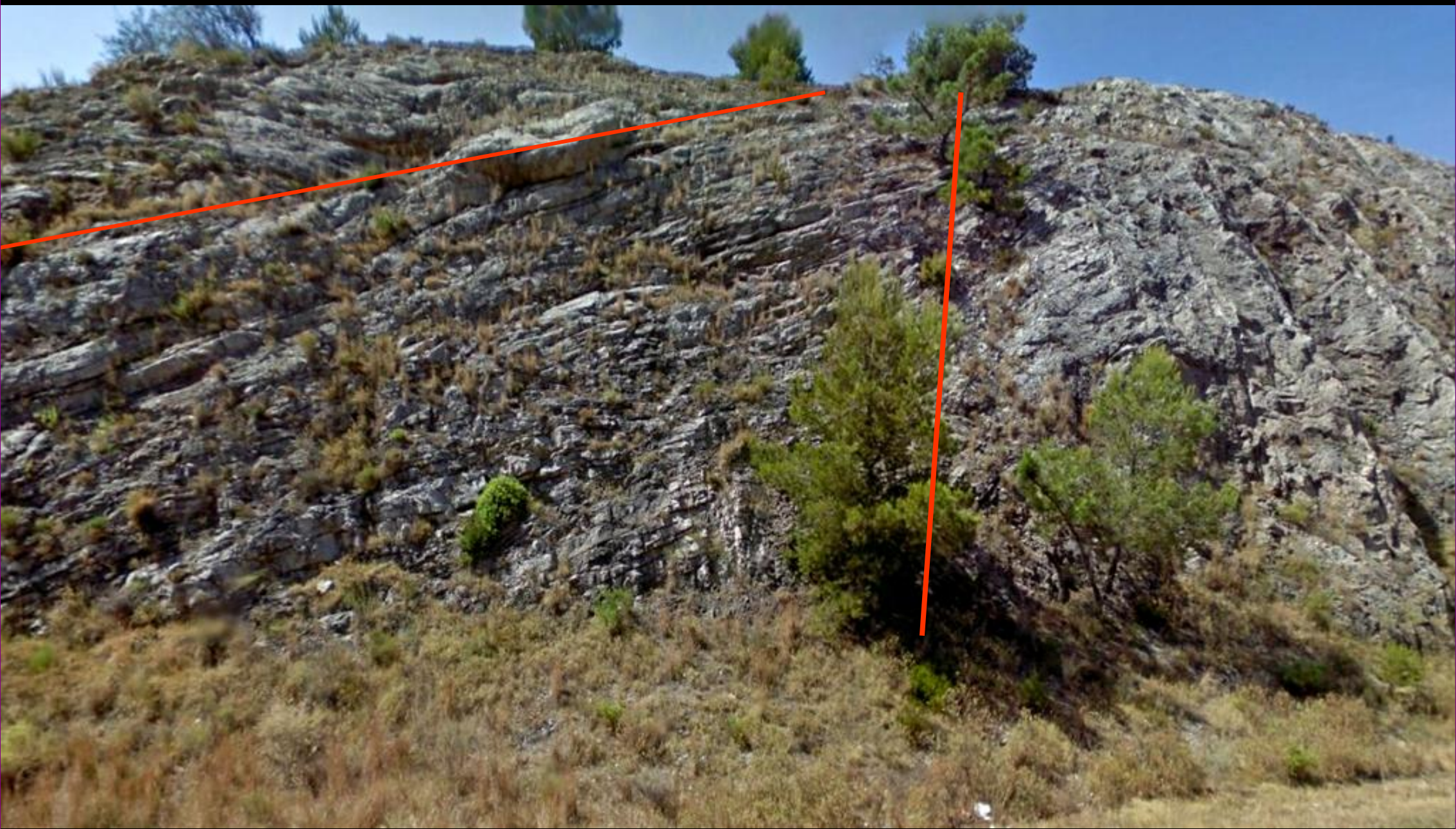
Frente anterior: Calizas del Clansayiense, Aptiense, Cretácico Inf., y flanco de pliegue. Autopista del Mediterraneo, N de Benicasim, Castellón. SE Hoja de Villafamés.



Perspectiva desde el W de la explotación de argilitas y areniscas (cuarcitas) del Buntsandstein, Triásico Inf. NE de San Juan de Moró, Castellón. SW Hoja de Villafamés.



Embalse de Maria Cristina, Castellón de La Plana. En terrenos del Terciario-Cuaternario. SW Hoja de Villafamés. Cerrada (por Sergi Martinez-Google) Y perspectiva desde el S.



Fallas en las calizas y dolomías del tránsito Jurásico-Cretácico. En Benicasim. E Hoja de Villafamés.



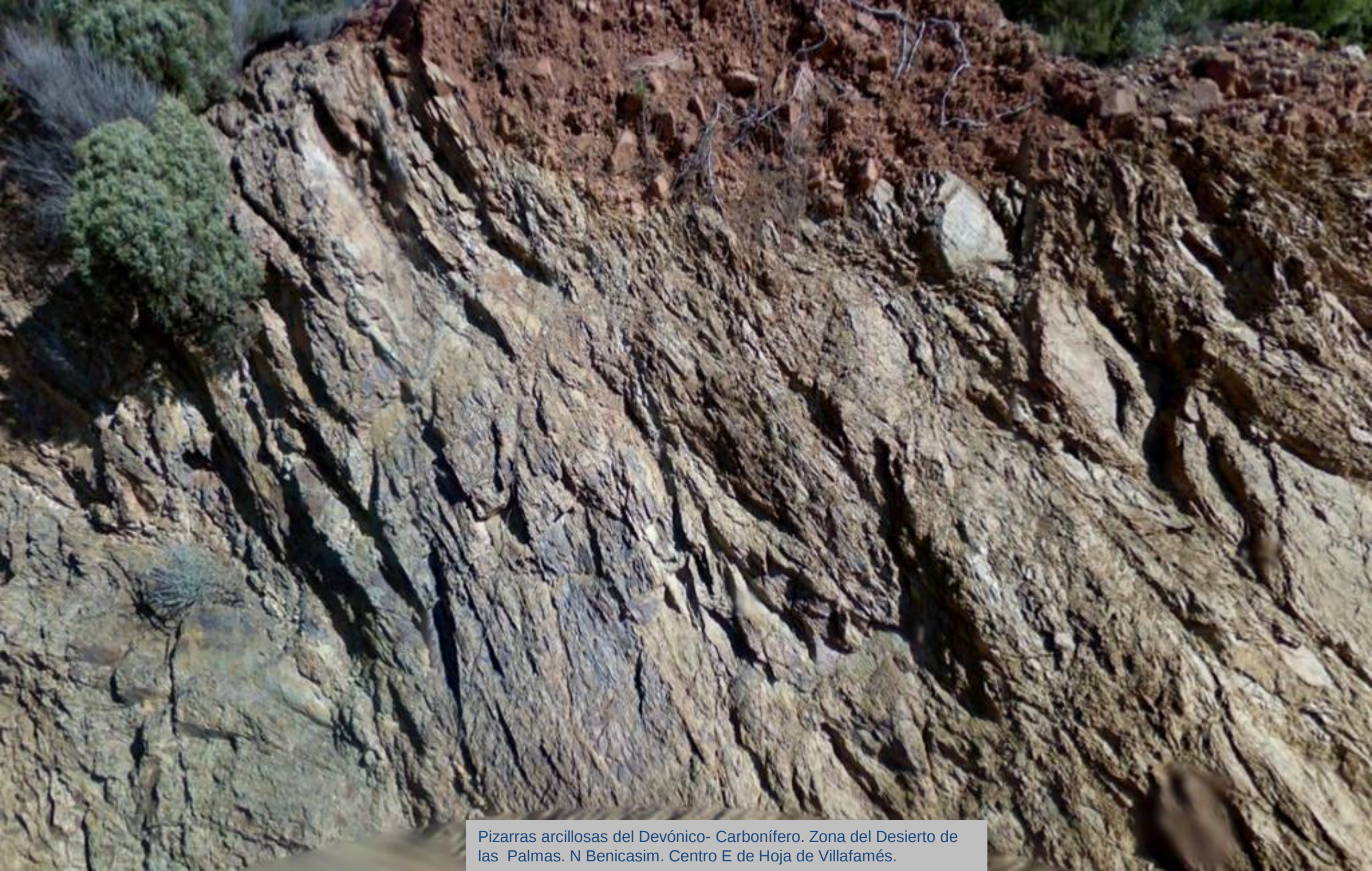
Disyunción romboidal en las areniscas del Buntsandstein Medio, Triásico. Al NW de Benicasim. E Hoja de Villafamés.



Areniscas del Buntsandstein Medio, Triásico.
Al NW de Benicasim. E Hoja de Villafamés.



Areniscas del Buntsandstein Medio, Triásico. al
NW de Benicasim. E Hoja de Villafamés.



Pizarras arcillosas del Devónico- Carbonífero. Zona del Desierto de las Palmas. N Benicasim. Centro E de Hoja de Villafamés.



Argilitas y areniscas del Buntsandstein Medio. Zona del Refugio. Desierto de Las Palmas al W de Benicasim, hacia el SW. Centro E de Hoja de Villafamés.



Argilitas y areniscas del Buntsandstein Medio. W de Zona del Refugio. Desierto de Las Palmas al W de Benicasim, hacia el SW. Centro E de Hoja de Villafamés.



Argilitas y areniscas del Buntsandstein Medio. Zona al SW del Refugio.
Desierto de Las Palmas al W de Benicasim, Centro E de Hoja de Villafamés.



Areniscas del Buntsandstein. Zona al SW del Refugio. Desierto de Las Palmas al W de Benicasim, Centro E de Hoja de Villafamés.



Areniscas del Buntsandstein Medio. Zona SW al del Refugio. Desierto de Las Palmas al W de Benicasim, Centro E de Hoja de Villafamés.



Argilitas y areniscas del Buntsandstein Medio. Zona al SW del Refugio.
Desierto de Las Palmas al W de Benicasim, Centro E de Hoja de Villafamés.



Nivel de argilita entre areniscas. Buntsandstein Medio. Zona al W del Refugio.
Desierto de Las Palmas al W de Benicasim. Centro E de Hoja de Villafamés.



Calizas del Clansayiense, Aptiense, Cretácico Inf. Borriol, Castellón. SE Hoja de Villafamés. (por linares-google)



Relieves de calizas del Aptiense Sup. Cretácico Inf., huerto en Cuaternario. Al SW de Benicasim. Centro SE Hoja de Villafamés.



Detalle de anterior: Calizas del Aptiense Sup. Cretácico Inf., al SW de Benicasim. ¿Fallas? Centro SE Hoja de Villafamés. (por zejijunto-google)



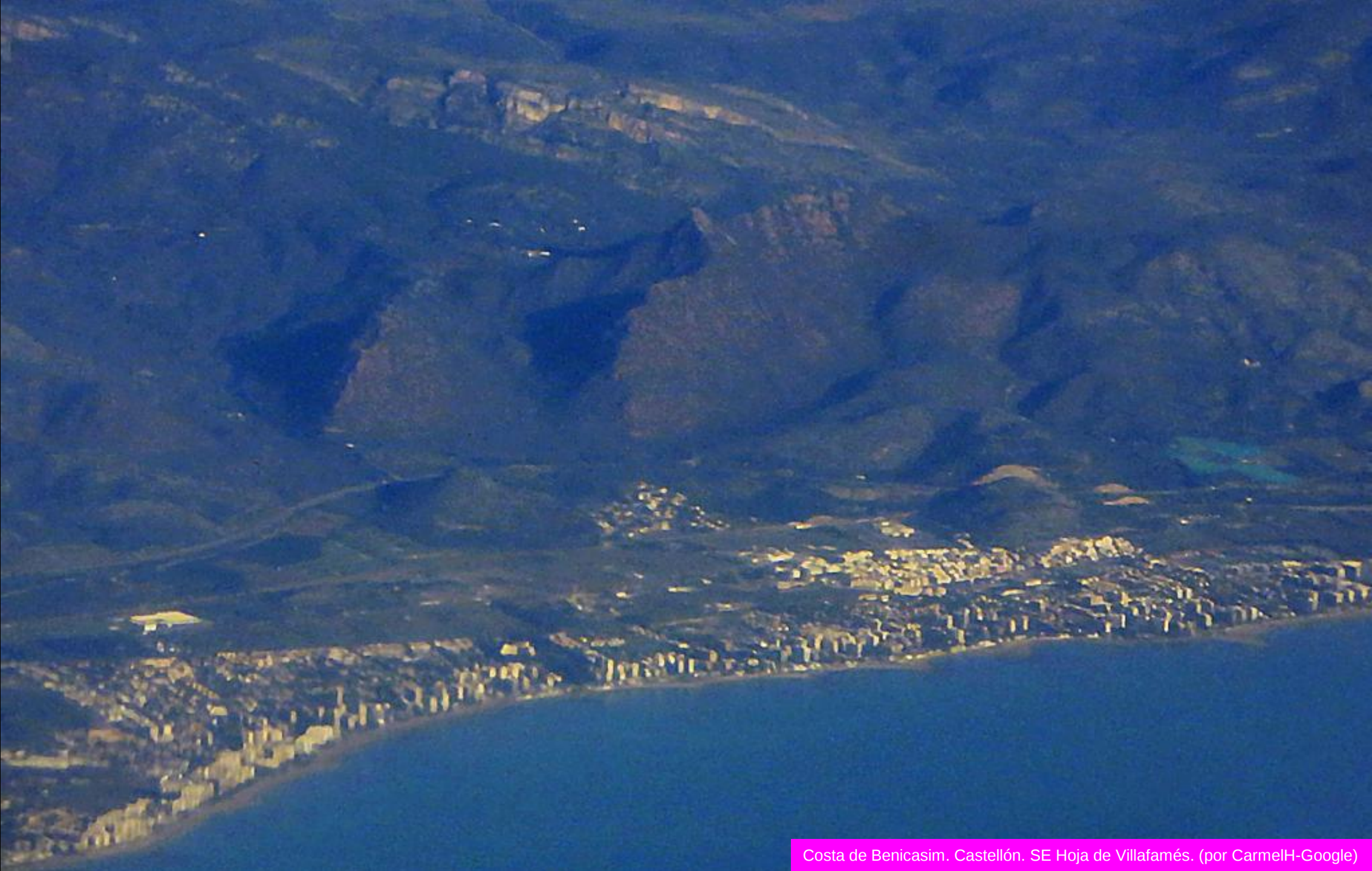
La Plana, Cuaternario aluvial, desde La Roca de La Seda. N de Castellón. SE Hoja de Villafames. (por Paco Agustín-Google)



Actuaciones costeras en Benicasim, Castellón. SE Hoja de Villafamés



Playa entre Benicasim y Castellón. SE Hoja de Villafamés. (por Zapper29-Google)





Islas Columbretes, Costa de Castellón: Grupo Columbrete Grande. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Tobas y escorias. Hoja 642. (por Chentius-Google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón: Grupo Columbrete Grande. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Tobas y escorias. Hoja 642. (por PiliJoaquín-google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón: N de la Columbrete Grande. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Tobas. Hoja 642. (por Salvador Rafael Busó-Google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón: N de la Columbrete Grande.
Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Tobas. Hoja 642. (por jlm1963-google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón: Interior N de la Columbrete Grande. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Tobas. Hoja 642. (por Salvador Rafael Busó-Google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón, N de la Columbrete Grande, Las Cuevitas. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Tobas buzando hacia un crater. Hoja 642. (por Salvador Rafael Busó-Google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón: Centro S de la Columbrete Grande-Isla Mascarat, al fondo Grupo La Horadada y El Bergantín. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Tobas. Hoja 642. (por Salvador Rafael Busó-Camacho)



Islas Columbretes, Costa de Castellón: S de la Columbrete Grande-Isla Mascarat. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Tobas y escorias. Hoja 642. (por Salvador Rafael Busó-Google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón, S de la Columbrete Grande, La Señoreta y Mancolibre.
Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Escorias y tobas. Hoja 642. (por Salvador Rafael Busó-Google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón: Columbrete Grande- La Señoreta y Mancolibre. Escorias y tobas. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Hoja 642. (por Pedro Sainz-Google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón: Columbrete Grande desde el S.- Escorias y tobas. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Hoja 642. (por Frank Pamar-Google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón: Grupos de La Ferrera- abajo- Horadada, y Bergantín. Escorias y tobas. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Hoja 642. (por piljoquin-google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón: Grupo de La Ferrera. Escorias y tobas. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Hoja 642. (por cholls-google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón.: La Foradada. Tobas estratificadas y escoriáceas. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Hoja 642. (porJoanmf-Google)



Islas Columbretes, Costa de Castellón.: La Foradada. Tobas estratificadas y escoriáceas. Vulcanismo ¿Plio Cuaternario?. Hoja 642. (por cholls-google)



*La tarde llamaba a la noche y el mar estaba muy quieto. Cuanta serenidad.
En La Renegá, Oropesa del Mar, Castellón. (por jrpui-google)*



Y desde esta Tueva en La Renegá, nos vamos al archivo & y damos las gracias a los que nos han regalado estas preciosidades como (por Antonio Pradas-Google)