



En Avión. (por Ocióloe-Google)

Paseo Geológico por Orense.

Archivo 1.

Por Luis Ángel Alonso Matilla.



Amaneceres con morriña de mar..en Orense.

(por Gumersindo Valdés Peña-Google)



Recuerdo que llamábamos 'tapiología' al saber que nos daban las construcciones, acerca de las rocas..

(por Maveigam-Google)



¿Es que no te has enterado?. También las piedras, a su estilo sencillo, acogen y te abrazan. (por chuscarmen-google)



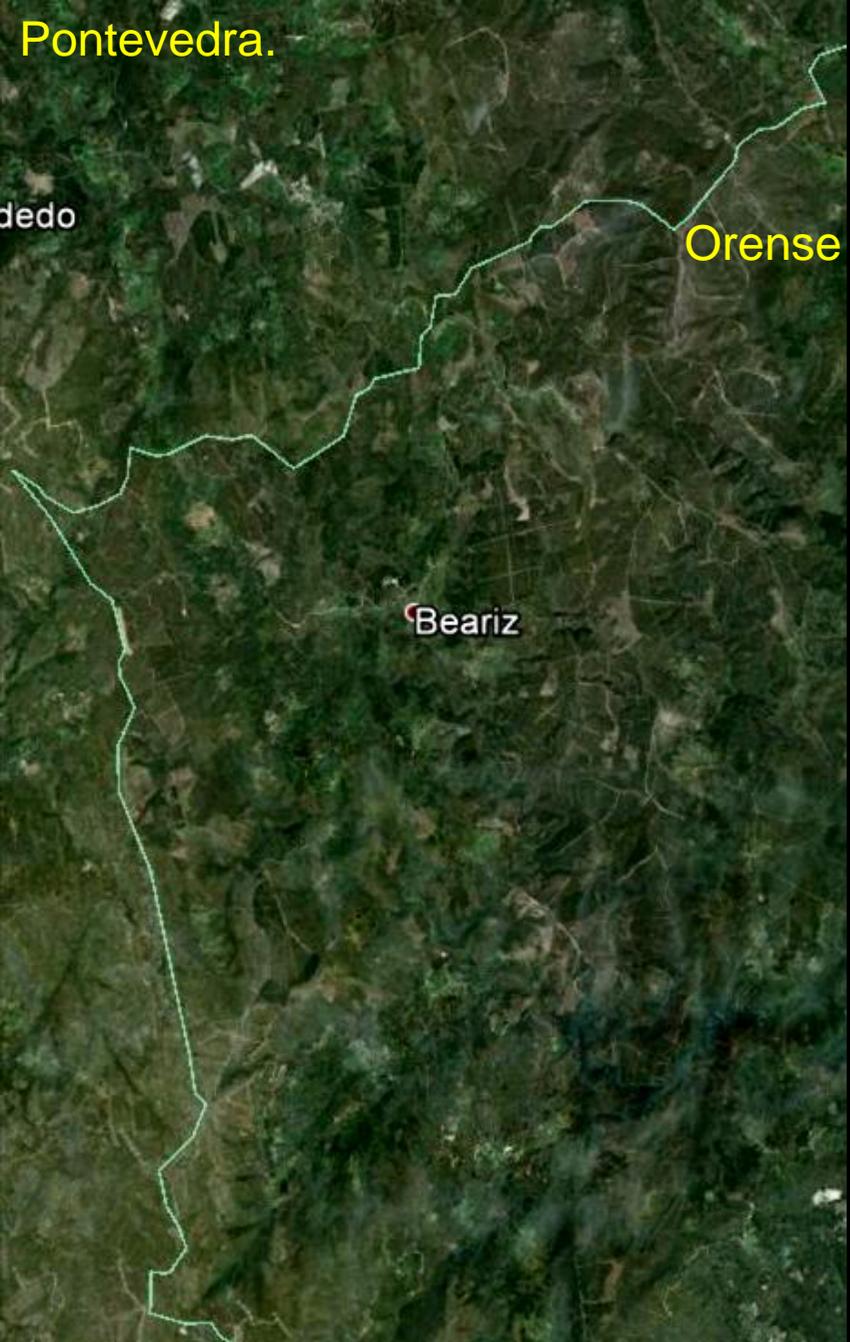
En un rincón de Galicia, alejado del mar, como pasando desapercibido de lo común, surge Orense. Vamos a hacer un recorrido tan solo con la intención de abrir boca, con el fin de animarte a ir a verlo, a buscar para continuar descubriendo y ampliar este comienzo de retratos de miles de preciosidades.

Este **Archivo 1 del Paseo Geológico por Orense** abarca las siguientes Hojas, a escala 1:50.000, del Mapa Geológico Nacional del IGME : SE de la de Cerdedo, 153 con la mitad E de la de Puente Caldelas, 186; el S de la de Lalín, 154, con la Orense, 187; SW de la de Chantada, 155, y Nogueira de Raimuin, 188; Puebla de Trives, 189, y el S de la de Oencia, 157, El Barco de Valdeorras, 190, con el W de la de Silván, 191.

Si vieras la gran cantidad de bellas imágenes que puedes disfrutar, además de estas, en el Google Earth, regaladas por ilusionados por el campo..y cuanto hemos de agradeceréselo a todo ellos.

Ve al campo para ser uno de ellos, o para comprobar que te queda tanto por compartir con la luz..

Un abrazo de Luis Angel Alonso Matilla.



Perspectiva –relieve realizado- desde el W de la Provincia de Ourense

Entorno en las Hojas de: SE de la de Cerdedo, 153, y mitad E de la de Ponte Caldelas, 186. Ourense- Pontevedra.



Esquistos micáceos del Precámbrico-Silurico.
S de Arnelas. Orense. SE Hoja de Cerdedo.



Esquistos micáceos del Precámbrico-Silurico. NW de As Antas. Orense. SE Hoja de Cerdedo.



Esquistos micáceos del Precámbrico-Silurico. NW de Sonelle. Orense. NE Hoja de Ponte Caldelas.



En Beariz, S de Doade, Orense. NE Hoja de Puente Caldelas. (por Nilo0659-google)



Esquistos verdes del Precámbrico- Ordovícico. S de Beariz, Orense. NE Hoja de Puente Caldelas.



En zona de micaesquistos del Precámbrico-Ordovícicos. NE de Pascais, Orense. E Hoja de Ponte Caldelas.



Esquistos micáceos del Precámbrico-Ordovícico. NE de Pascais, Orense. SE Hoja de Puente Caldelas.



Beresmo

Embalse de Albarelos. SW de Valdesendas, Orense. SE Hoja de Puente Caldelas.



Cerrada del Embalse de Albarelos. SW de Valdesendas, Orense. SE Hoja de Puente Caldelas. (por manuelra-google)



En los esquistos micáceos del Precámbrico-Ordovícico cerca de la cerrada del Embalse de Albarelos. SW de Valdesendas, Orense. SE Hoja de Puente Caldelas. (por manuelra-google)



En los esquistos micáceos del Precámbrico-Ordovícico de la cola del Embalse de Albarellos. SW de Valdesendas, Orense. SE Hoja de Puente Caldelas. (por Xolopi-Google)



Río Couso al S de Pascals, Orense. SE Hoja de Puente Caldelas. (por Carlos A. Cervinho-Google)



Por paisajes de esquistos del Precámbrico- Ordovícico, y granodioritas, en el entorno de Mouriscados, Orense. SE Hoja de Puente Caldelas. (por marquesol-google)



Esquistos del Precámbrico- Ordovícico. NW de Mouriscados, Orense. SE Hoja de Ponte Caldelas.



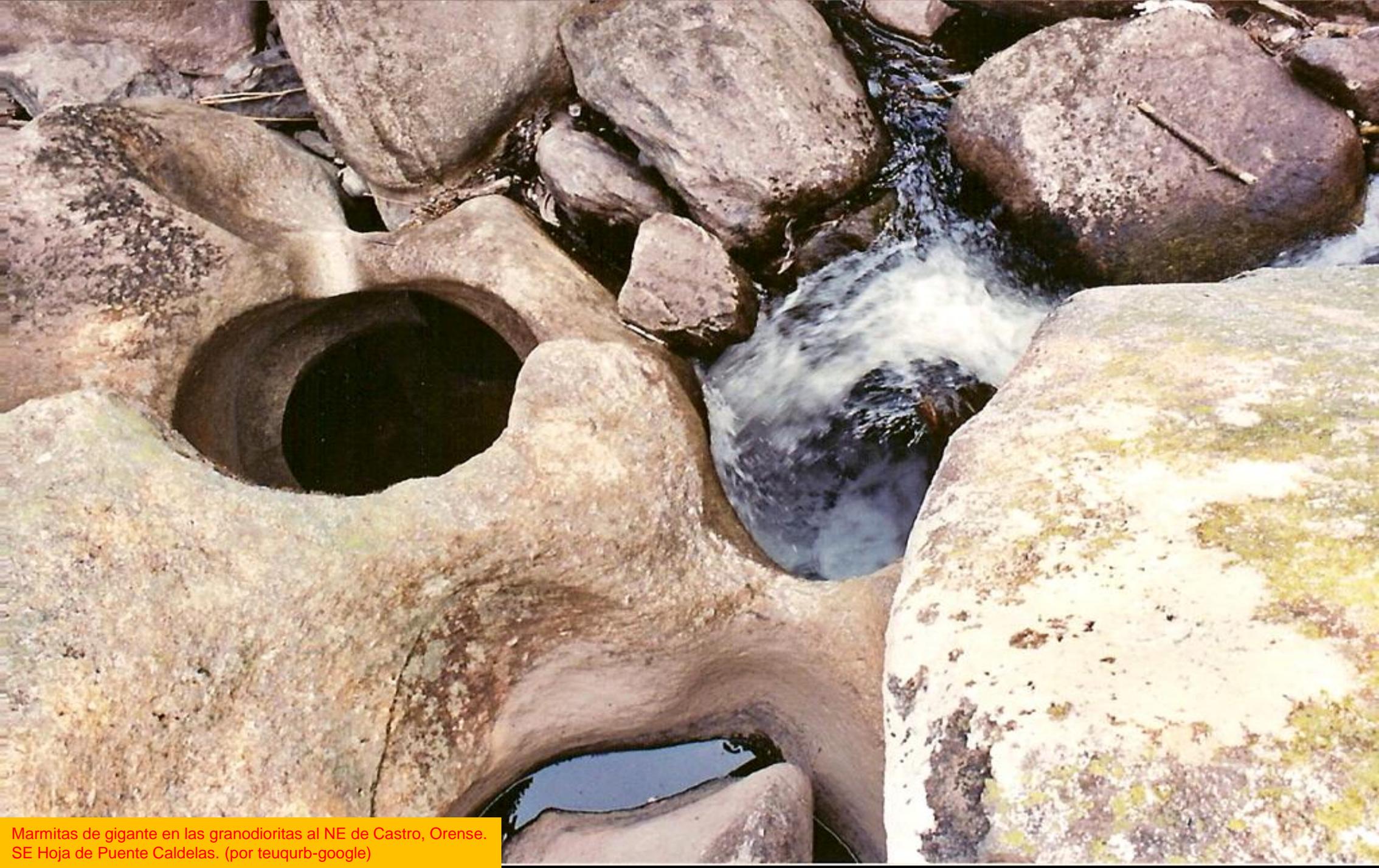
Granodioritas del Coto de Castro desde Abelenda, Orense. SE
Hoja de Puente Caldelas. (por Jesus Manuel Pineiro-Google)



Serenidad de contemplar granodioritas. NW de Cernedas, Orense. SE Hoja de Puente Caldelas.



Granodioritas de Peña Corneira, Carballeda de Avia, Orense.
SE Hoja de Puente Caldelas. (por luisiglesias-google)



Marmitas de gigante en las granodioritas al NE de Castro, Orense. SE Hoja de Puente Caldelas. (por teuqurb-google)



Erosión esférica de las granodioritas, Carballeda de Avia, Orense.
SE Hoja de Puente Caldelas. (por Carlos A. Cervinho-Google)



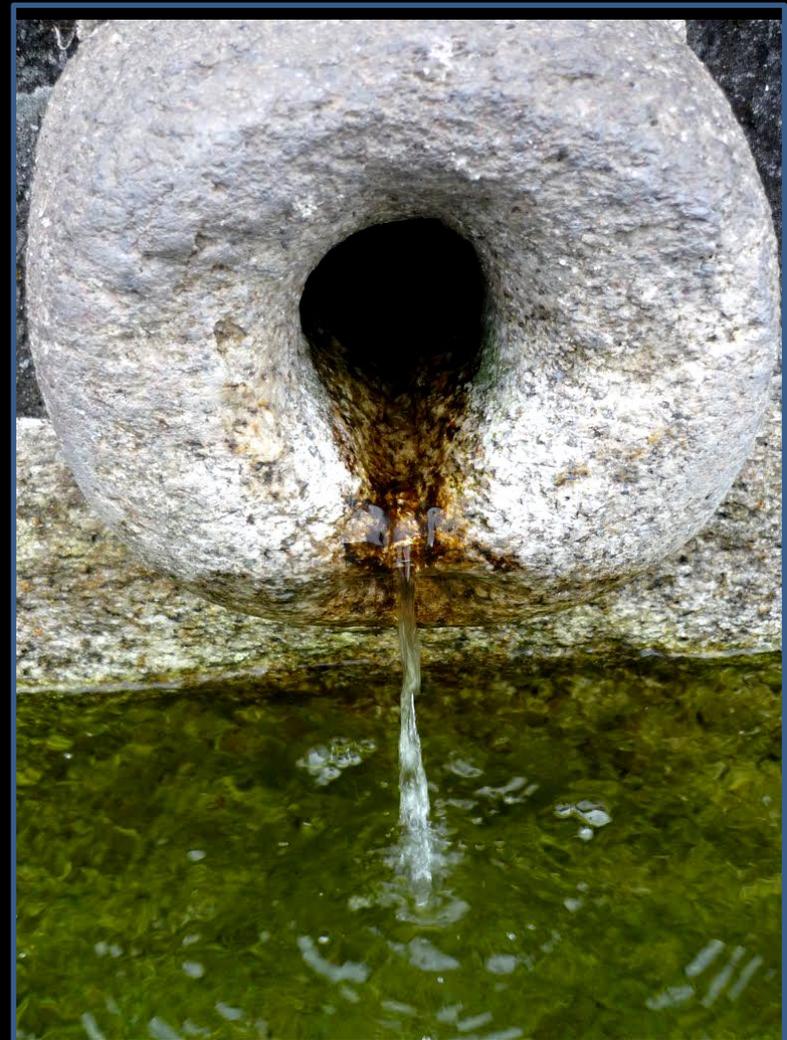
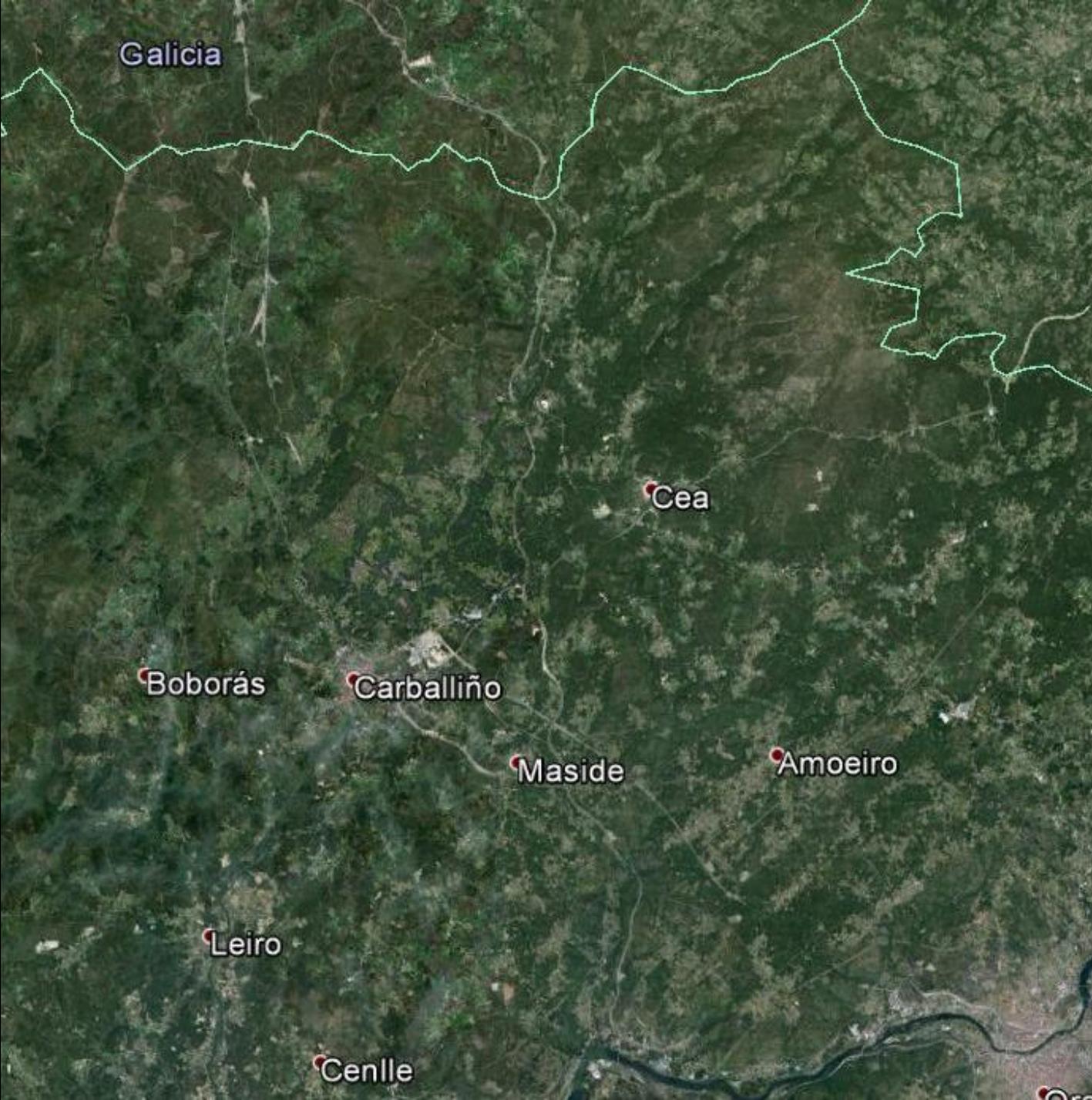
Granodioritas de Pozo Negro. E de Belecón, Orense. SE Hoja de Puente Caldelas. (por Isabel Gabián Lorenzo-Google)



Paisaje de granitos al W de Caseiro, Orense. SE Hoja de Ponte Caldelas.



En el Río Cubedo, al SE de Caseiro, Orense. SE Hoja de Puente Caldelas. (por edoarado-google)



Fuente en Ardesande, Orense. (por noepuente-google)

Entorno en las Hojas: S de la de Lalín, 154, y la de Orense, 187.



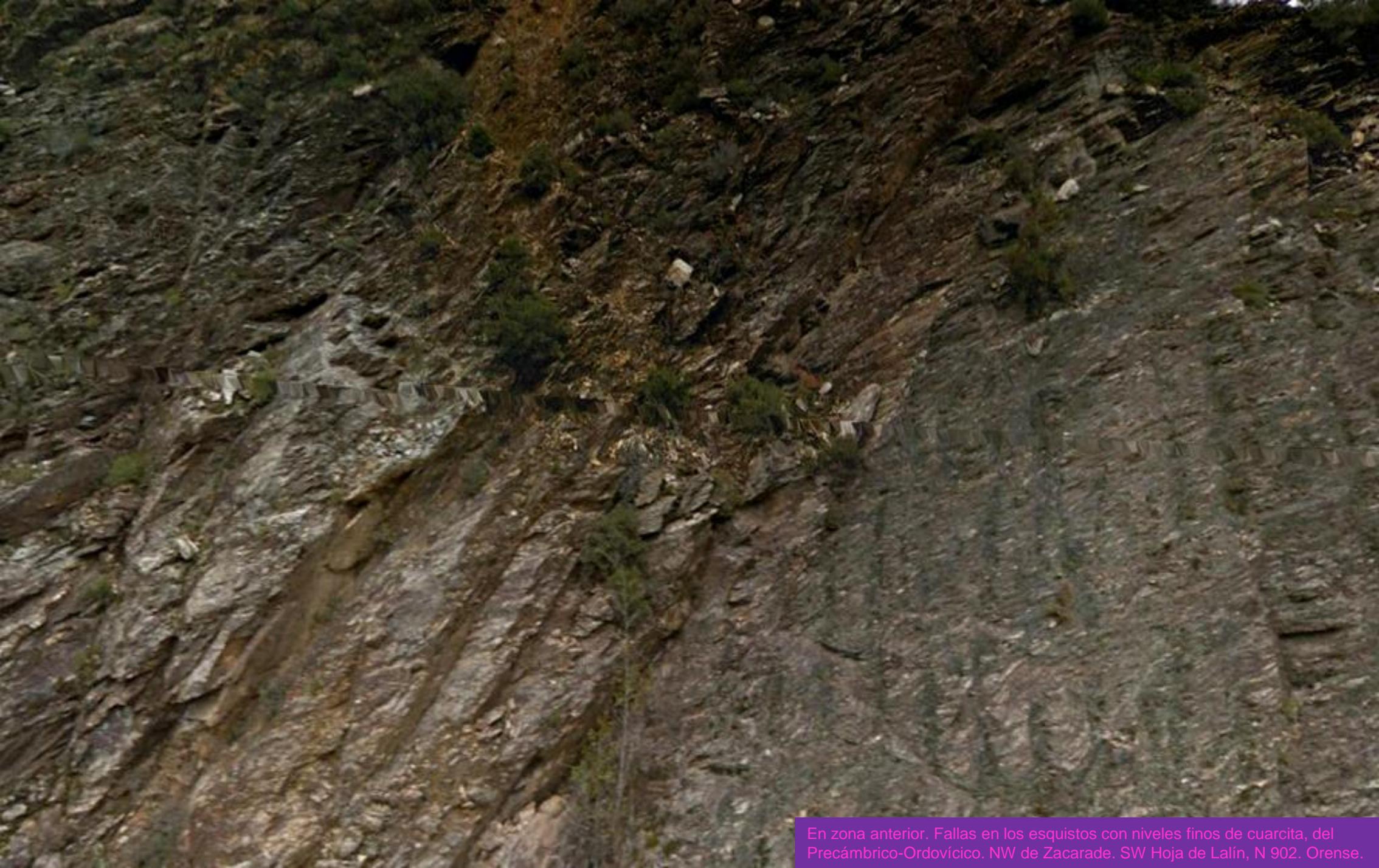
Esquistos con niveles finos de cuarcita, del Precámbrico-Ordovícico. NNW de Zacarade. SW Hoja de Lalín, Orense.



Junto imagen anterior. Esquistos con niveles finos de cuarcita, del Precámbrico-Ordovícico. NNW de Zacarade. SW Hoja de Lalín, Orense.



Taludes de esquistos con niveles finos de cuarcita, del Precámbrico-Ordovícico. NW de Zacarade. SW Hoja de Lalín, N 902. Orense.



En zona anterior. Fallas en los esquistos con niveles finos de cuarcita, del Precámbrico-Ordovícico. NW de Zacarade. SW Hoja de Lalín, N 902. Orense.



Por la zona del granito adamellítico alterado.
N de Carballada. SE Hoja de Lalín, Orense.



Casi frente a la anterior. Granito adamellítico alterado.
NW de Carballeda. SE Hoja de Lalín, Orense.



Paisaje en zona de granitos alterados. Desde NE de Confurco, Orense. SE Hoja de Lalin.



Granitos en Sierra Martiñá. Orense. SE
Hoja de Lalín. (por xolopi-google)



Granito adamellitico de dos micas. Por Adenteiro, Orense. SE Hoja de Lalín.



Puente en el Río Mirela, Piñor, Orense. NE Hoja de Orense.



Regato de Froufe, N de Nogueiroa, (O Irixo), Orense, NW Hoja. (por xolopi-google)



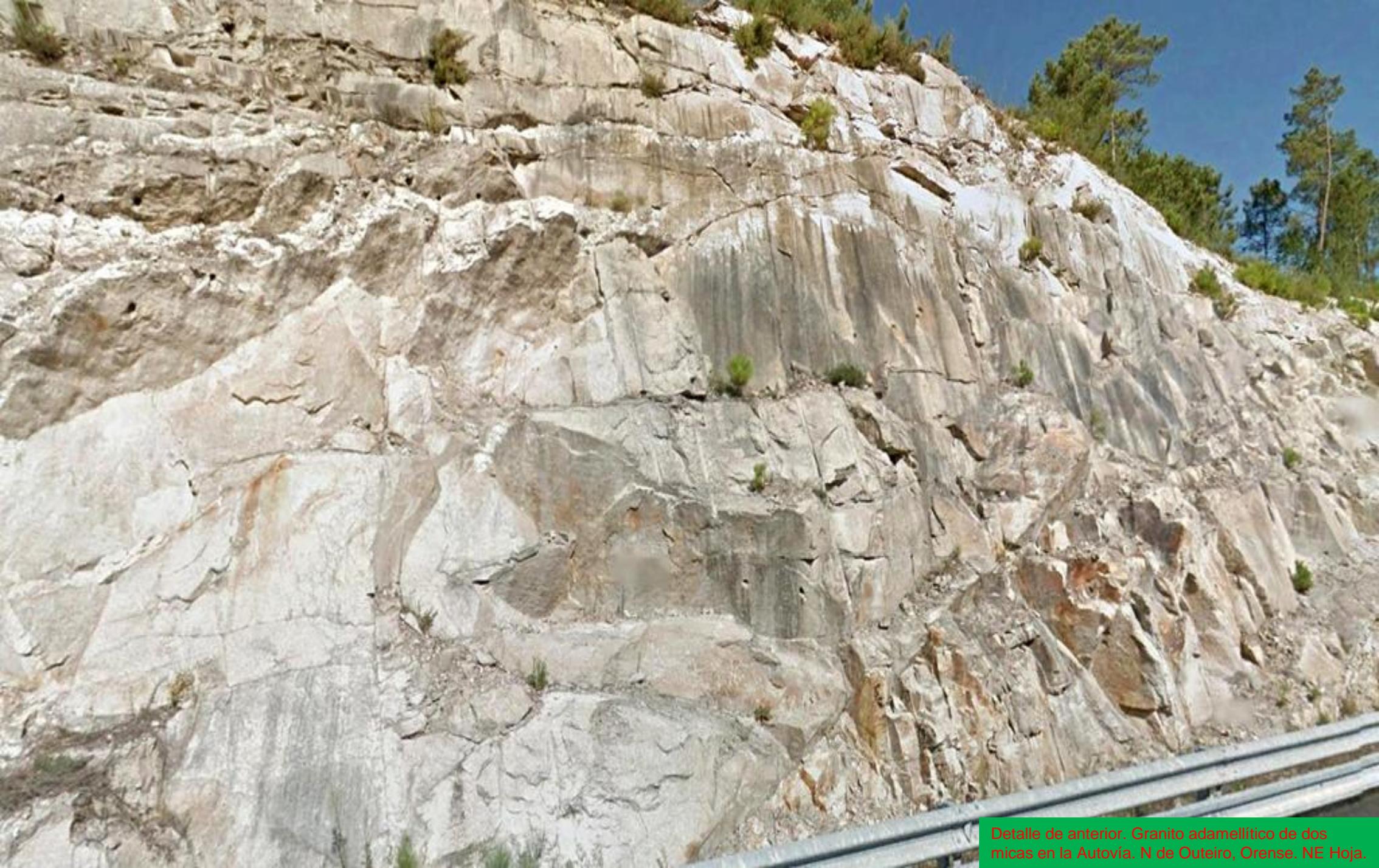
Puente en Piñor, Orense. NE Hoja.
(por javier ventosa-google)



Río Maraño, S de Cotelas, Orense. NE Hoja. (por javier ventosa-google)



Taludes de granito adamellítico de dos micas en la Autovía. N de Outeiro, Orense. NE Hoja.



Detalle de anterior. Granito adamellítico de dos micas en la Autovía. N de Outeiro, Orense. NE Hoja.



Detalle en zona de anterior. Granito adamellítico de dos micas en la Autovía. N de Outeiro, Orense. NE Hoja.



El granito adamellítico de dos micas en el campo. N de Ardesende, Orense. NE Hoja.



Granito adamellítico de dos micas. W de Pazos de Monte, NE Hoja de Oviedo.



Río Silvaboa, Casfigueiro, Orense.
NE Hoja. (por Confurco-Google)



Por zona de esquistos con ampelitas del Precámbrico-Ordovícico. En Boborás, Orense. Al NW de la Hoja.



Esquistos, fallados, del Precámbrico-Ordovícico.
SE de Moreiras. NW Hoja de Oviedo.



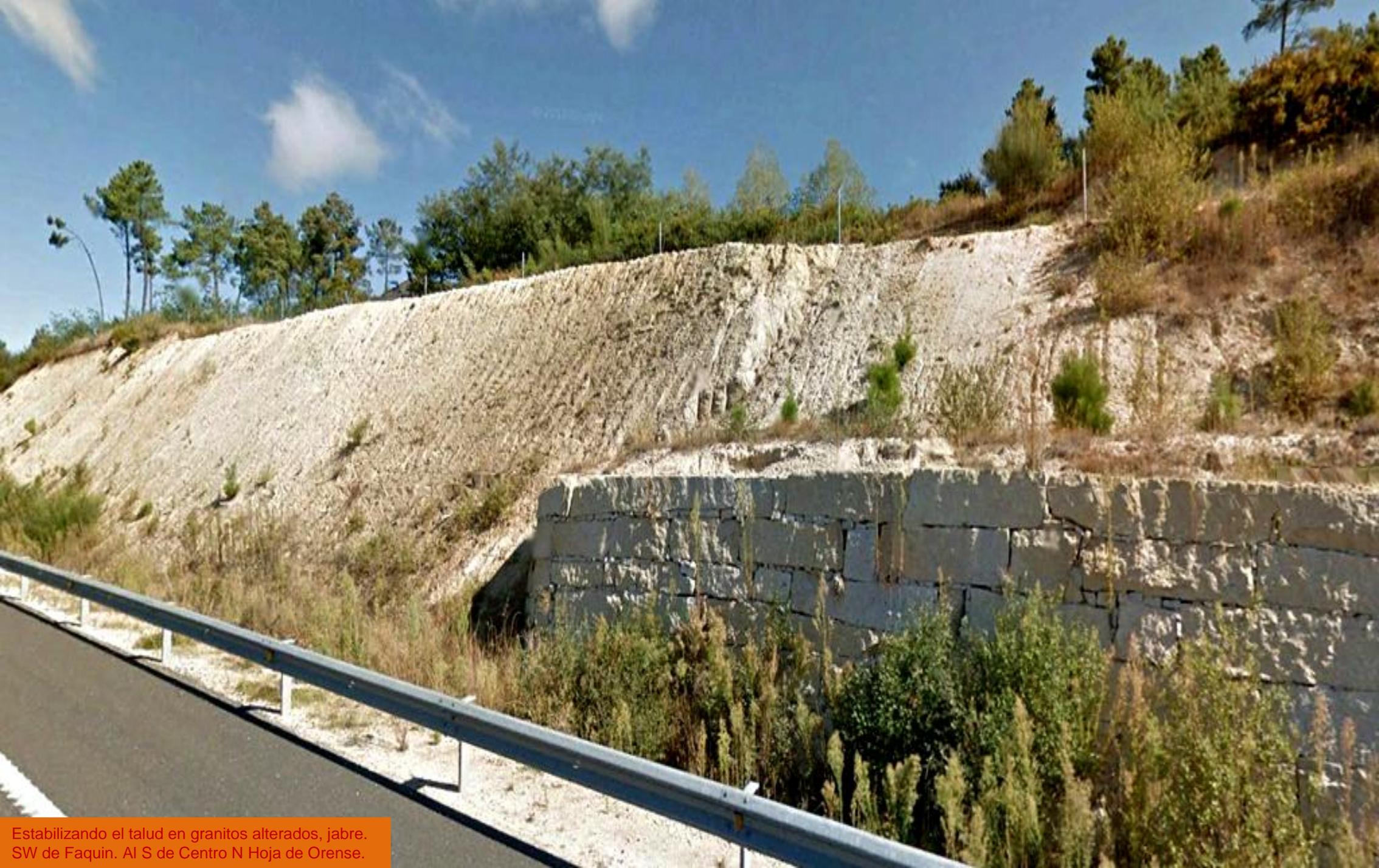
Río Areteiro, O Carballino, Orense. NW
Hoja de Oviedo. (por yetido-google)



Puente sobre el Río Arenteiro, N de O Carballino, Orense. NW Hoja de Oviedo. (por confurco-google)



Río Barbatío, N de Ponte Mandrás, Orense.
NE Hoja. (por TeresalaLoba-Google)



Estabilizando el talud en granitos alterados, jabre. SW de Faquin. Al S de Centro N Hoja de Orense.



Río Arenteiro, por entre los granitos al SW de Carballino, Orense. Centro W de la Hoja. (por Confurco-Google)



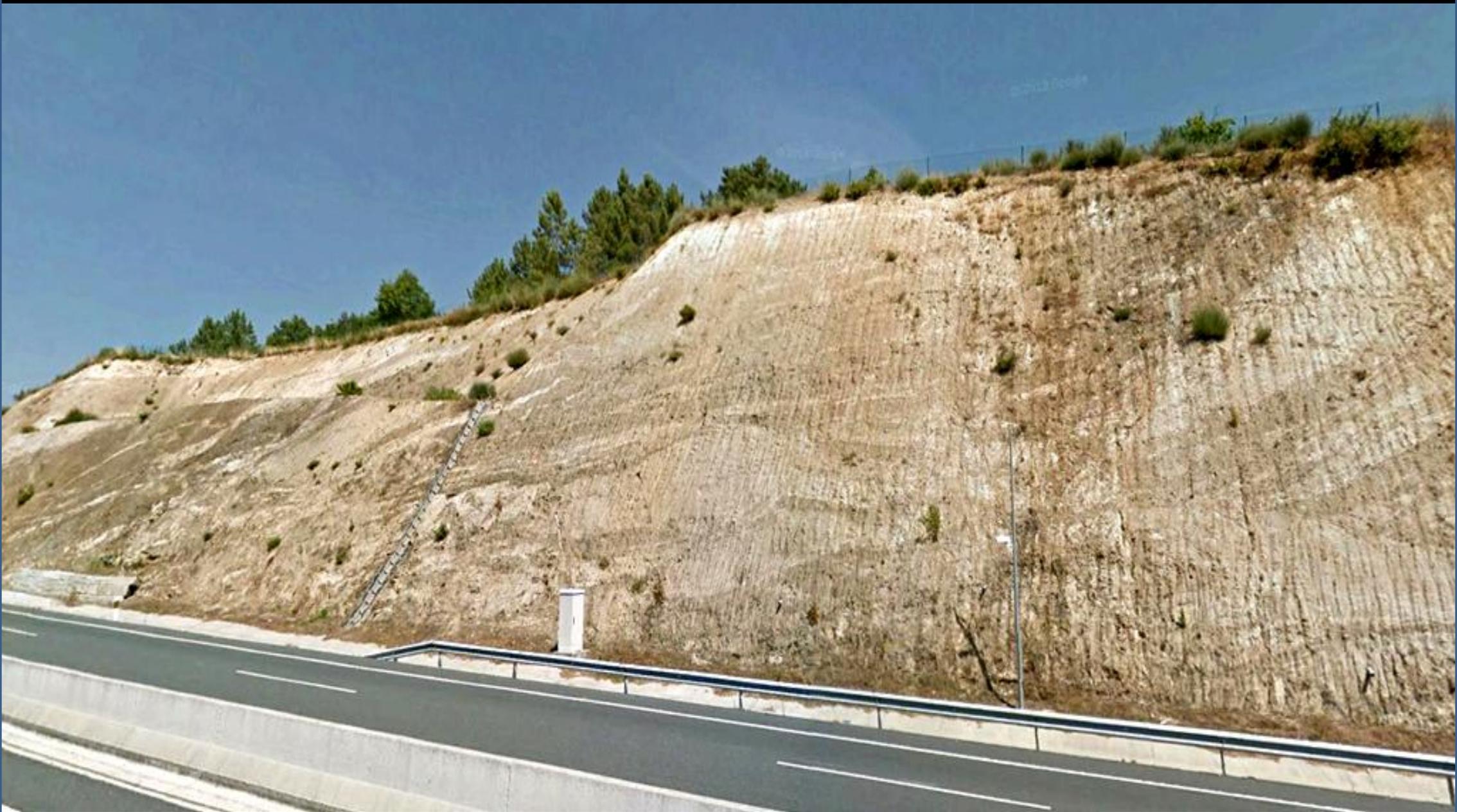
Será granito adamellítico, pero también se altera y .. se cansa. SW de Carballino. Centro W Hoja de Orense. (por sapochoncho-google)



Pequeña Presa de Cabanelas. SW de Carballino.
SW Hoja de Orense. (por manueira-google)



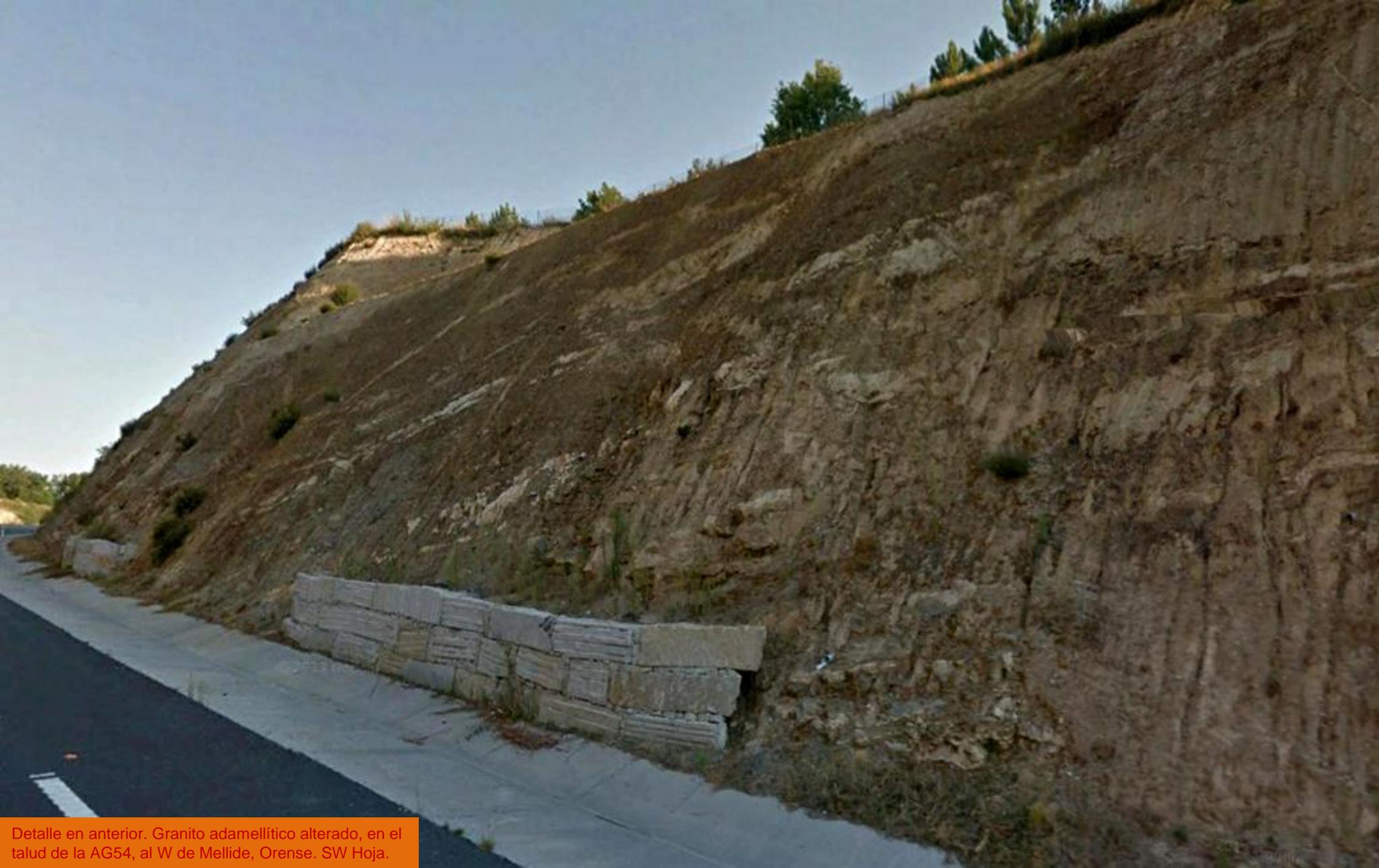
Puente medieval de Castro Cavadoso, Orense. En zona de granitos adamellíticos. SW Hoja. (por jesussimon-google)



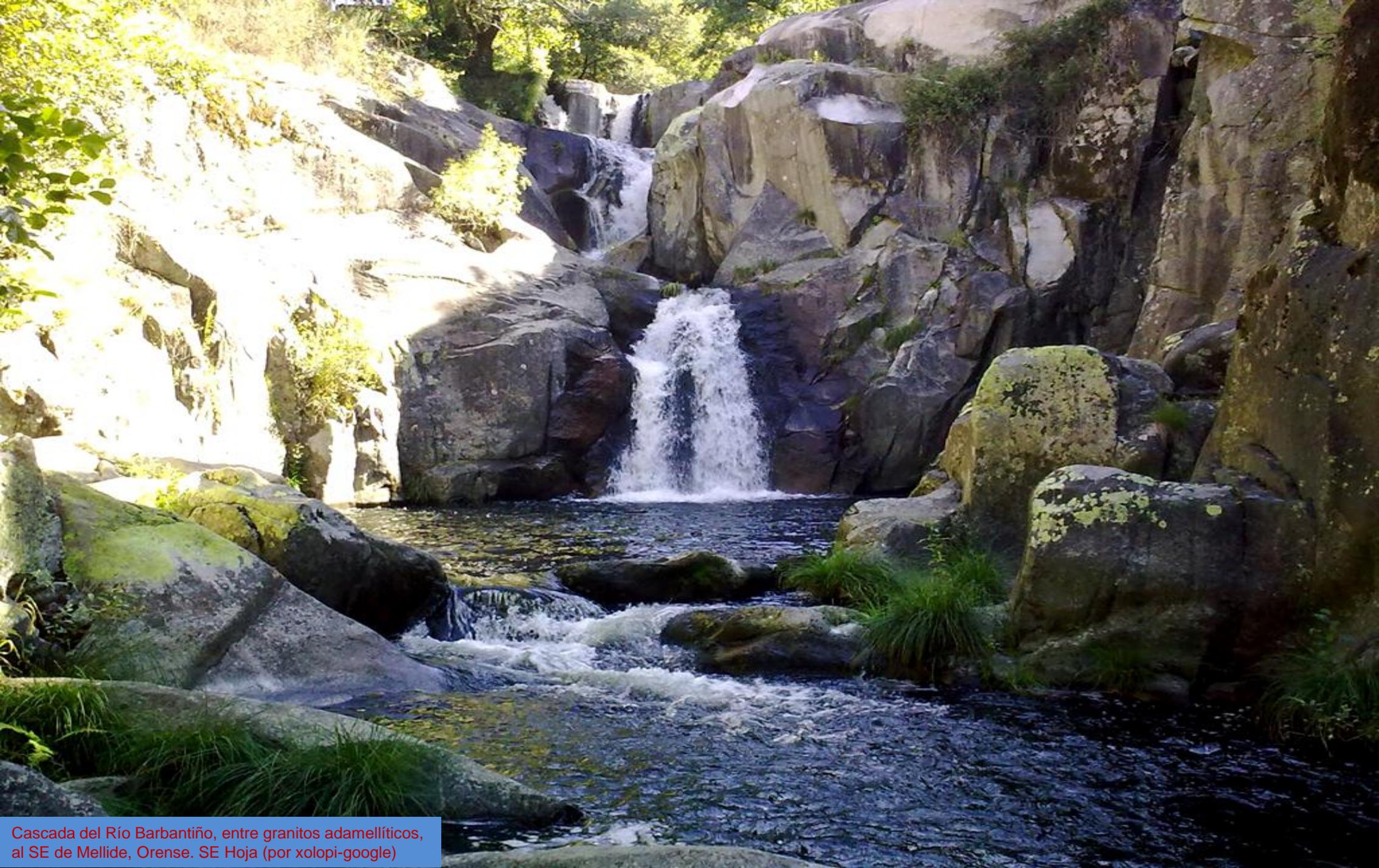
Granito adamellítico alterado, en el talud de la AG54, al W de Mellide, Orense. SW Hoja.



Detalle en anterior. Granito adamellítico alterado, en el talud de la AG54, al W de Mellide, Orense. SW Hoja.



Detalle en anterior. Granito adamellítico alterado, en el talud de la AG54, al W de Mellide, Orense. SW Hoja.



Cascada del Río Barbantiño, entre granitos adamellíticos, al SE de Mellide, Orense. SE Hoja (por xolopi-google)



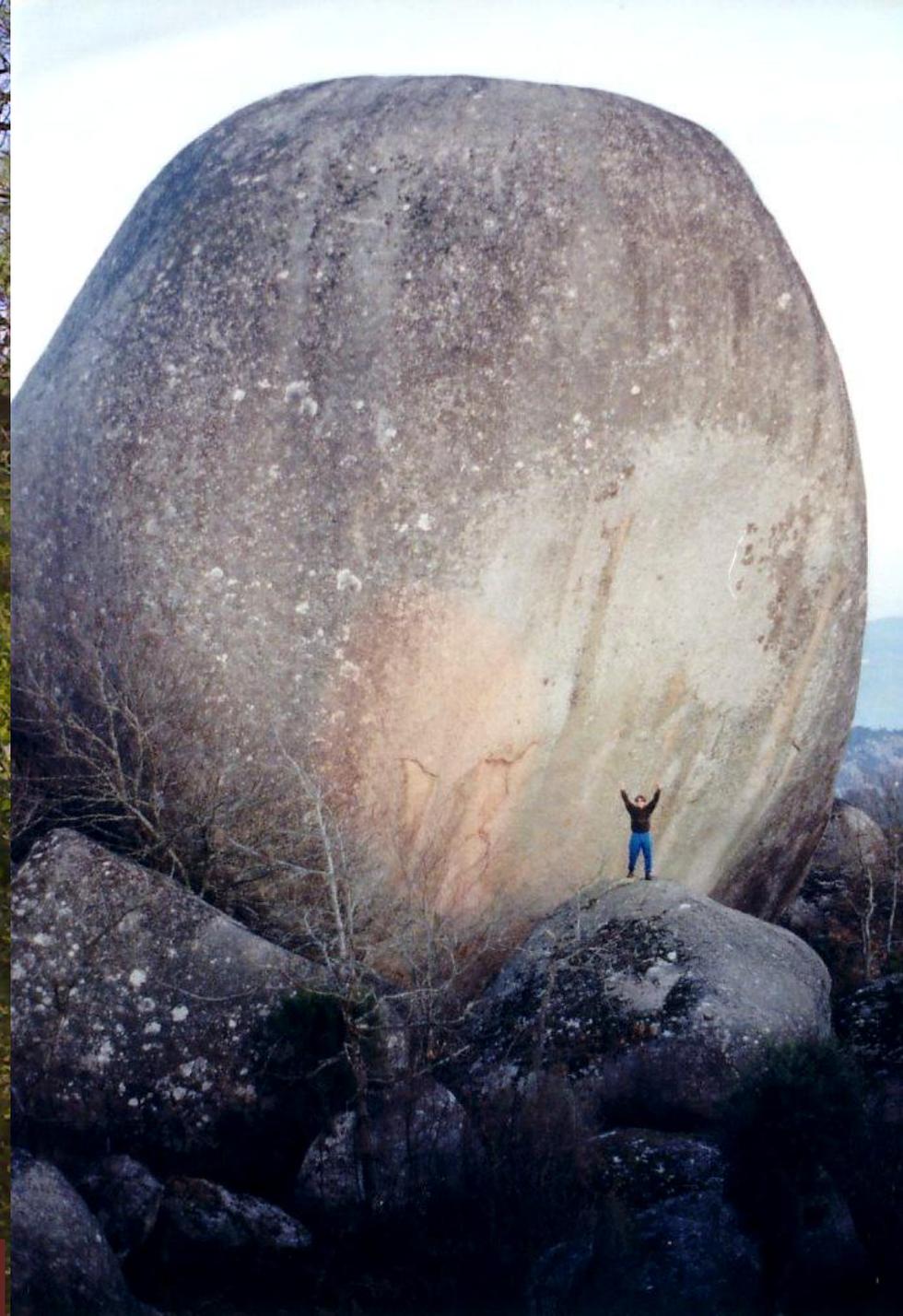
Río Barbantiño, entre granitos adamellíticos, al de Parada, Orense. SE Hoja (por pepedobarrio-google)



Formas de erosión del granito adamellítico, en Amoeiro, Orense, SE Hoja. (por X.Antón-Google)



Puente de Leiro, Río Avia, Orense. SW Hoja. (por Germán Cruces-Google)



Erosión esferular de los granitos adamellíticos. Orega.
SW Hoja de Orense (por xolopi/Guillo Berdus-google)



Puente de San Clodio, en zona de granitos adamellíticos.
S de Leiro, Orense. (por Lazariparcero-Google)



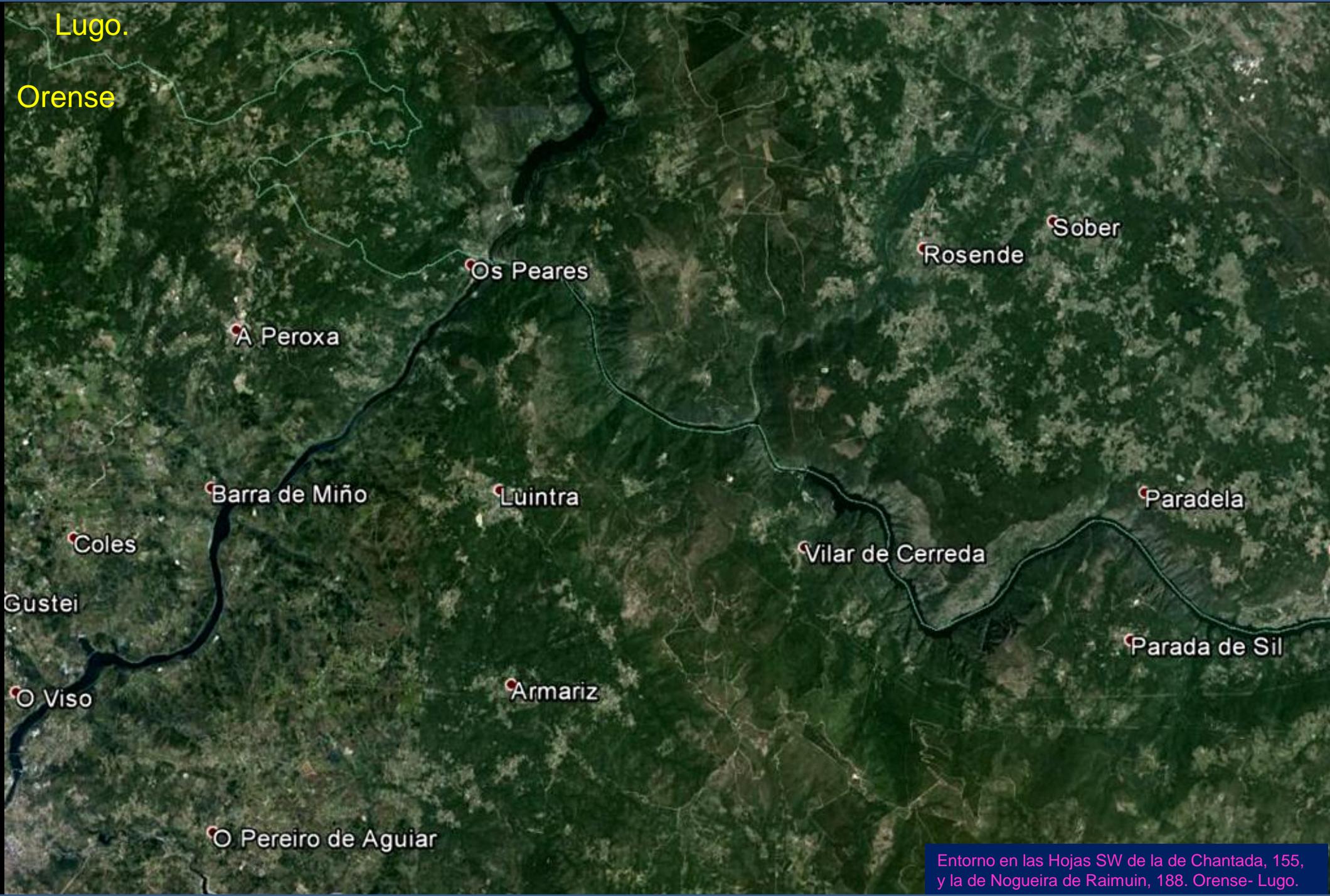
Río Miño por el NW de Orense.
SE Hoja. Pasarela. (por xolopi-
google)



Puente sobre el Río Miño. Orense. SE Hoja. (por MBConde-Google)



El Río Miño, por Lajas, S de Barbantes. Orense. S Centro Hoja. (por Lazariparcero-Google)



Entorno en las Hojas SW de la de Chantada, 155, y la de Nogueira de Raimuin, 188. Orense- Lugo.



Esquistos y cuarcitas del Precámbrico- Ordovícico.
Outeiro. NW Hoja de Nogueira de Ramuin, Orense.



Detalle en anterior. Esquistos y cuarcitas del Precámbrico-Ordovícico. Outeiro. NW Hoja de Nogueira de Ramuín, Orense.



Puentes en la zona de unión de los ríos Sil y Miño. Entre Lugo y Orense. NW Hoja de Nogueira de Ramuin. (por Siro M.-Google)



Zona de Precámbricos- Ordovícicos y granitos entre Lugo y Orense en los cañones del Río Sil. Centro N Hoja de Nogueira de Ramuin. (por Oscar García Blanco-Google)



Presas de San Pedro del Sil. En zona de esquistos y cuarcitas del Precámbrico- Ordovícico. Entre Lugo y Orense. Centro N Hoja de Nogueira de Ramuin. (por Carlos A. Cervinho-Google)



Por los Cañones del Sil, Zona de Precámbricos- Ordovícicos y granitos entre Lugo y Orense. Centro N Hoja de Nogueira de Ramuin. (por patrixia-google)



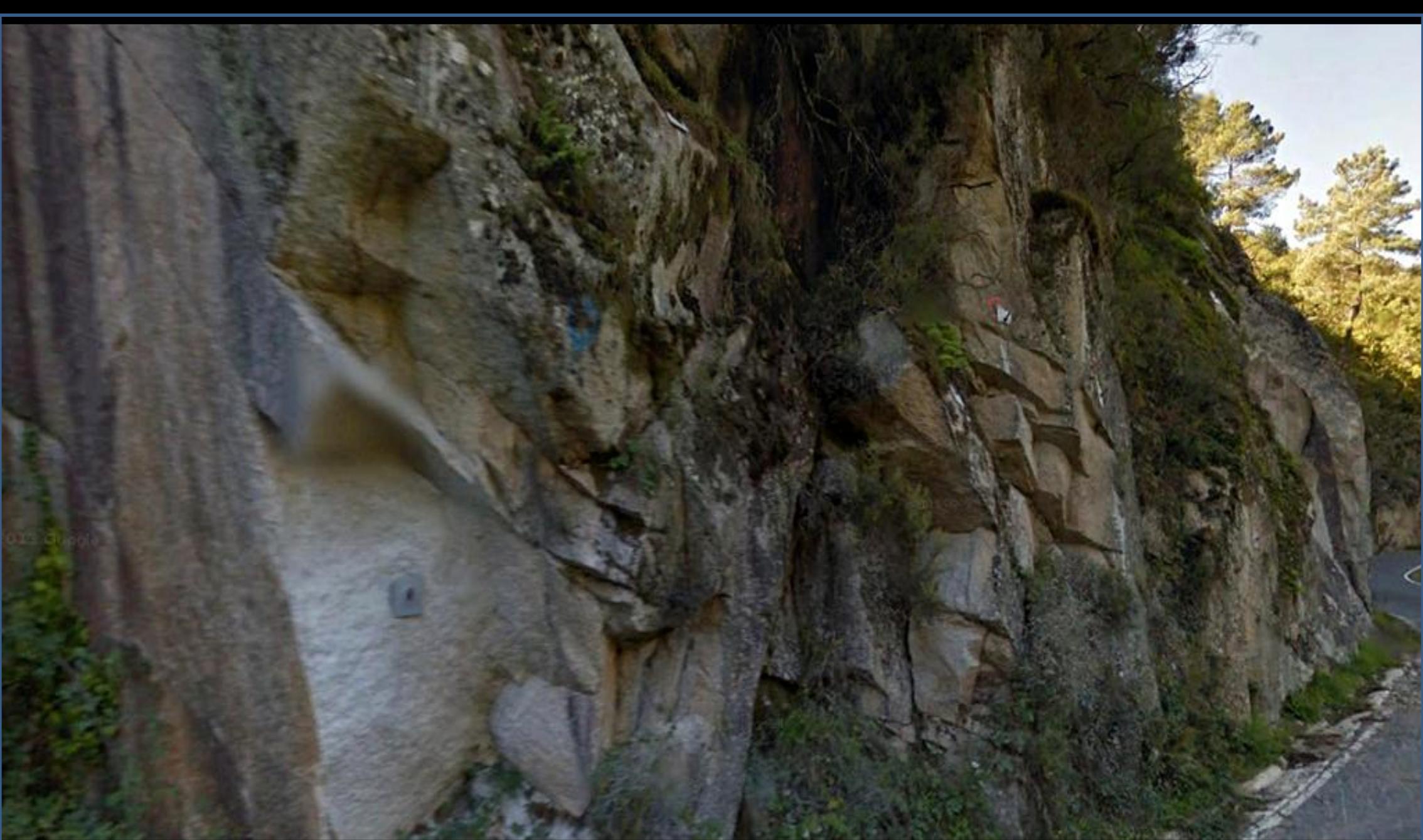
Alteración de los granitos adamellíticos de dos micas. S de Sobrado, Orense. Centro N Hoja de Nogueira de Ramuin. (por jrsvigo-google)



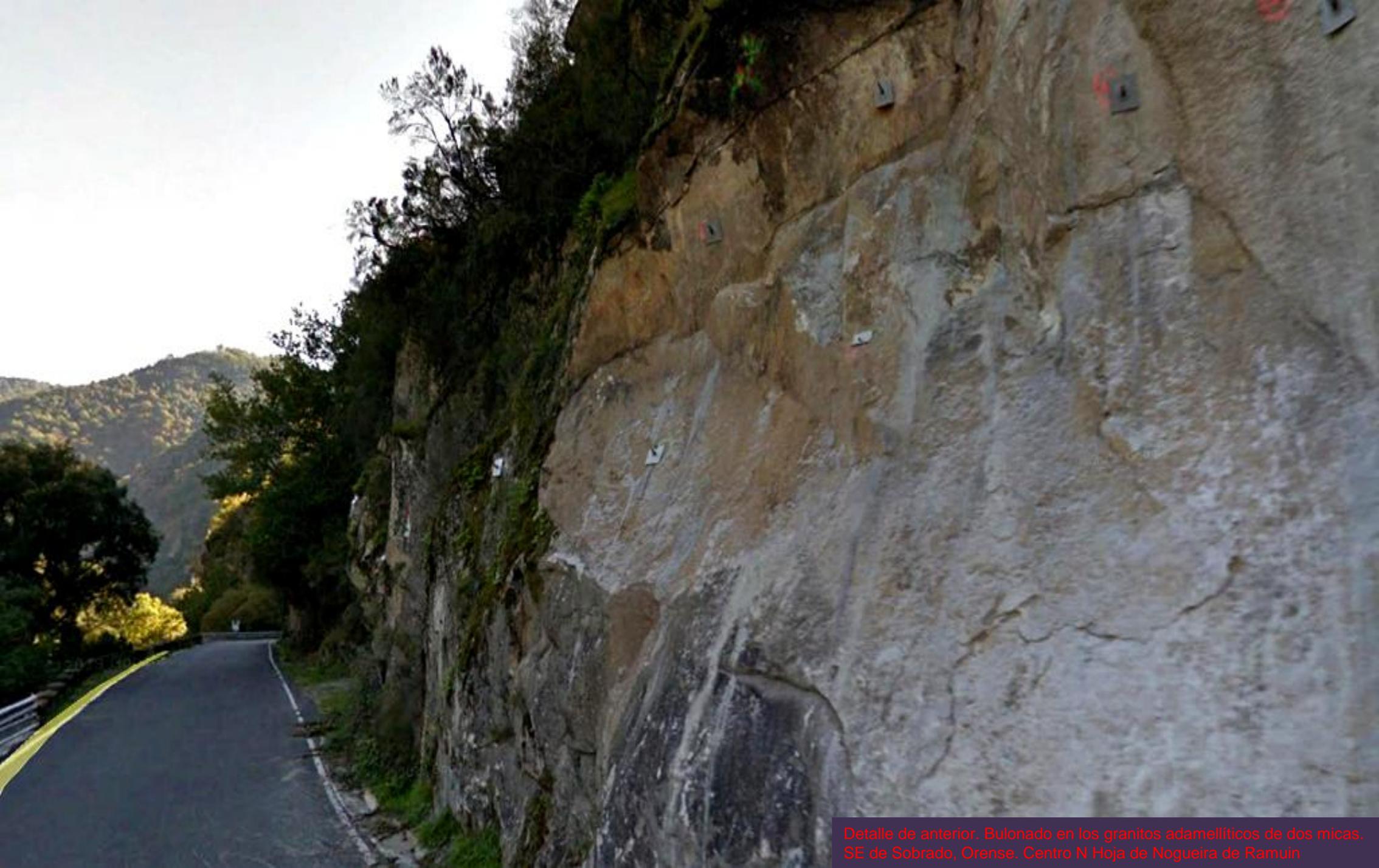
El Río Sil por entre los granitos adamellíticos de dos micas. SE de Sobrado, Orense. Centro N Hoja de Nogueira de Ramuin. (por xolopi-google)



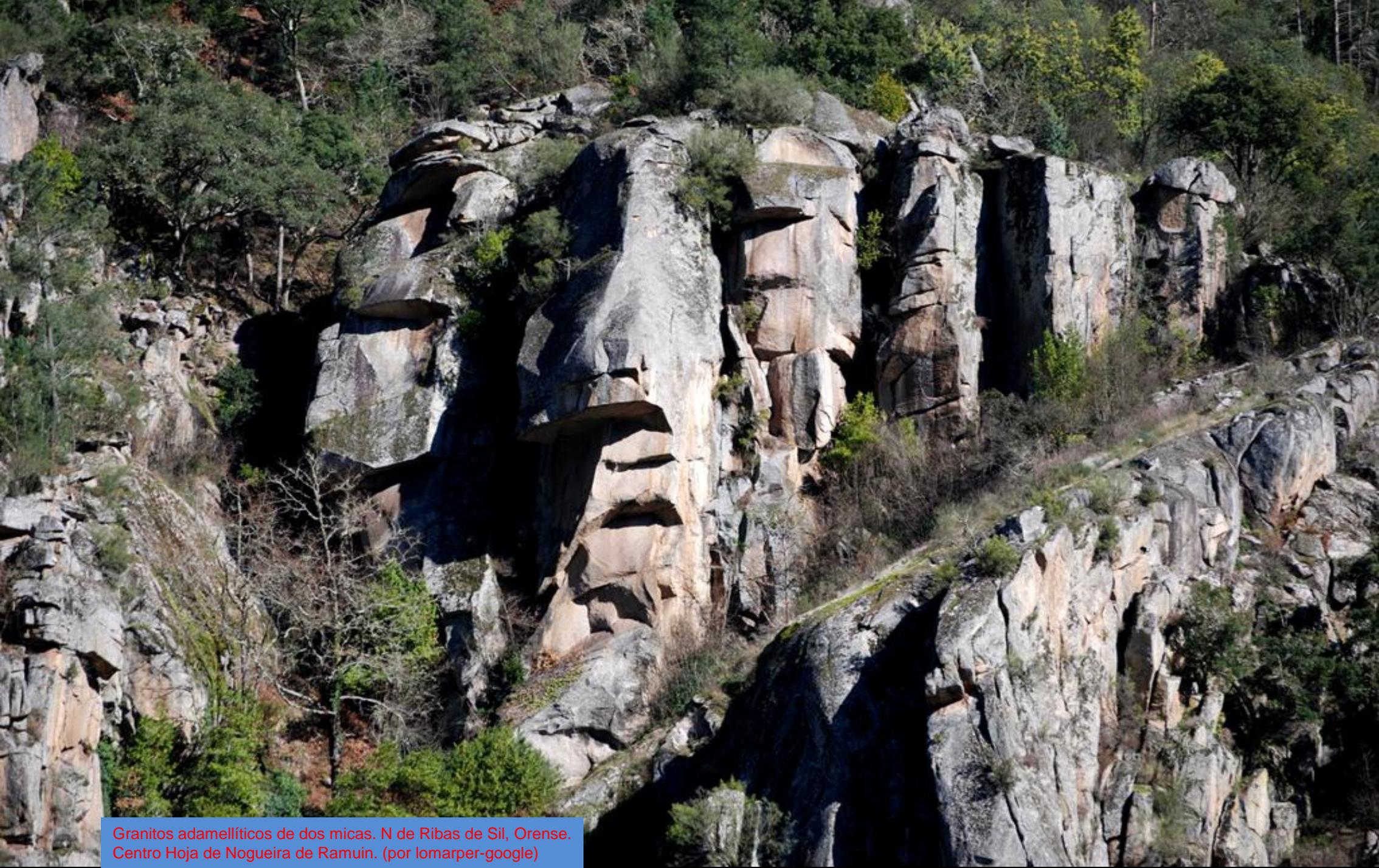
Granitos adamellíticos de dos micas. SE de Sobrado, Orense. Centro N Hoja de Nogueira de Ramuin.



Detalle de anterior. Bulonado en los granitos adamellíticos de dos micas.
SE de Sobrado, Orense. Centro N Hoja de Nogueira de Ramuín.



Detalle de anterior. Bulonado en los granitos adamellíticos de dos micas. SE de Sobrado, Orense. Centro N Hoja de Nogueira de Ramuín



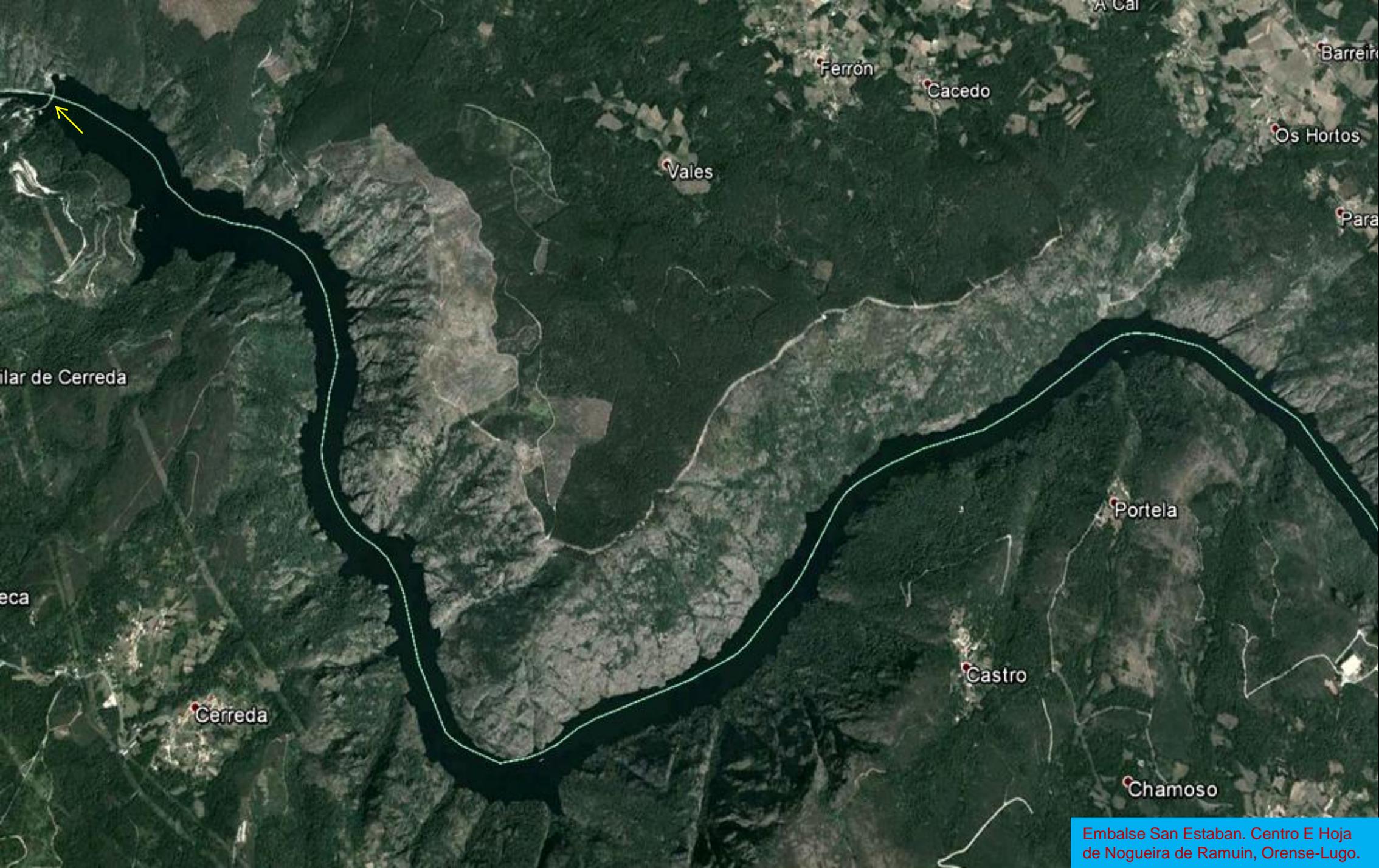
Granitos adamellíticos de dos micas. N de Ribas de Sil, Orense.
Centro Hoja de Nogueira de Ramuin. (por lomarper-google)



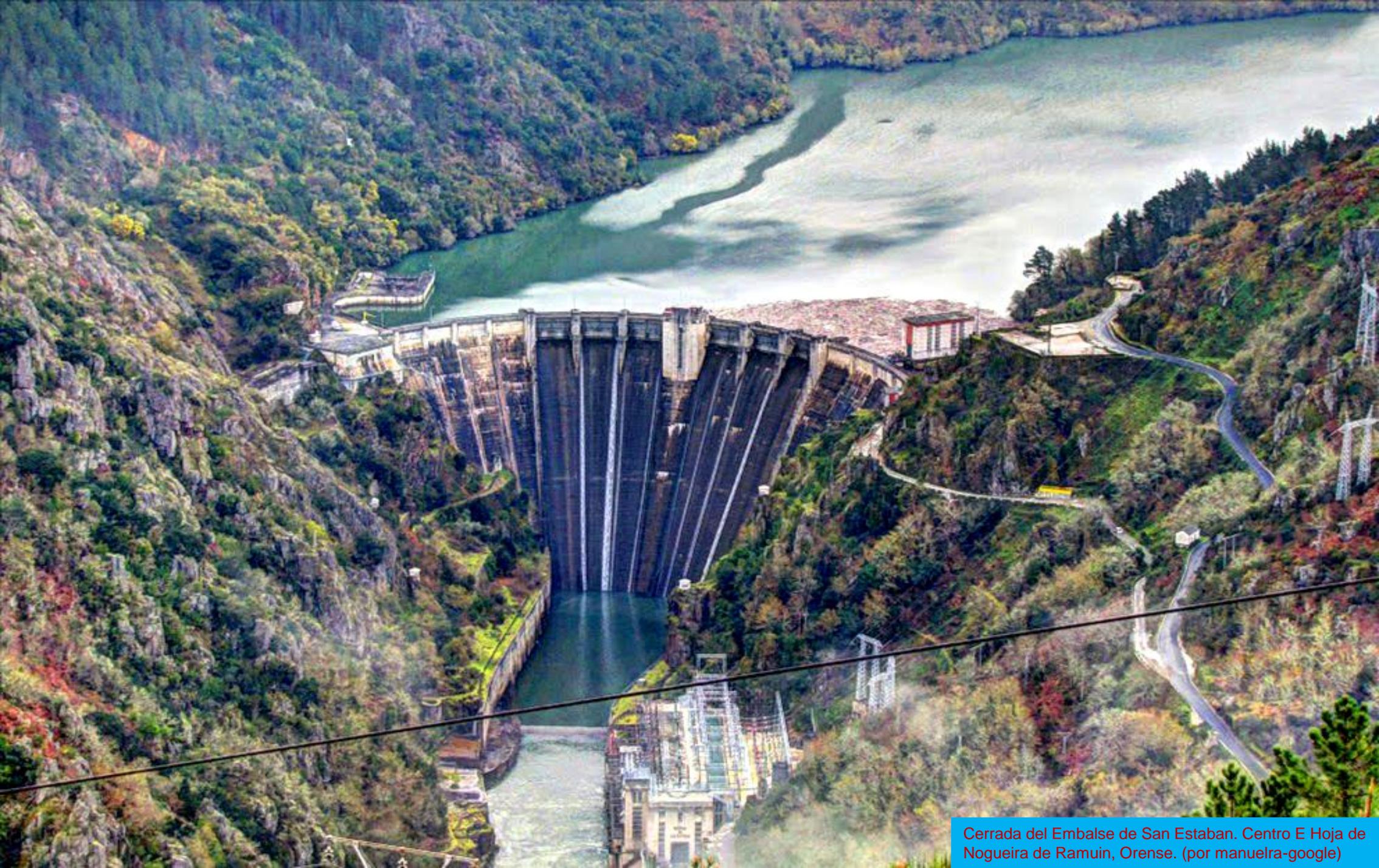
Cascada, 'fervenza' más que guapa, de Santo Estevo de Ribas de Sil Orense. Centro E Hoja de Nogueira de Ramuín. (por Eladio Osorio Montenegro-Google)



Monte El Mirador. Granito de dos micas orientado. NE de Pombar, Orense. Centro E Hoja de Nogueira de Ramuin. (por Acebedo-Google)



Embalse San Estaban. Centro E Hoja de Nogueira de Ramuin, Orense-Lugo.



Cerrada del Embalse de San Estaban. Centro E Hoja de Nogueira de Ramuin, Orense. (por manuela-google)



Por los cañones del Sil, al E del Embalse San Estaban. Por entre cuarcitas del Precámbrico- Ordovícico, y granitos. Centro E Hoja de Nogueira de Ramuin, Orense-Lugo. (por Luis Domingo-Google)



Por los cañones del Sil, entre cuarcitas del Precámbrico- Ordovícico, y granitos. NE de Alberguería. Centro E Hoja de Nogueira de Ramuin, Orense-Lugo. (por chusypa-google)



Por los cañones del Sil, desde Orense mirando a Lugo. Granitos de dos micas. Mirador de La Columna. SE Hoja de Nogueira de Ramuin. (por chusypa-google)



Por los granitos de dos micas. Cañones del Río Sil. Mosteiro de Santa Cristina. Orense- Lugo. SE Hoja de Nogueira de Ramuín. (por Logio-Google)



Río Loña, WNW de Armariz.Orense. SW Hoja de Nogueira de Ramuin. (por kamandula666-google)



Actuación para estabilización de talud en los granitos adamellíticos de dos micas, alterados. NE de Casanova, Orense. SW Hoja de Nogueira de Ramuin.



Al N de la anterior. Actuación para estabilización de talud en los granitos adamellíticos de dos micas, alterados. NE de Casanova, Orense. SW Hoja de Nogueira de Ramuín.





Entorno en la Hoja de Puebla de Trives, 189. Lugo-Orense.



Marmita de erosión fluvial en el Río Sil. Castro Caldelas, Orense. Centro W Hoja de Puebla de Trives. (por maiscargadadebombo-google)



Sierra de Tronceda, Orense. Centro Hoja de Puebla de Trives. Paleozoico y Precámbrico. (por Eladio Osorio-Google)



Cuarcitas y esquistos del Ordovícico. San Xoan del Río. Centro E Hoja de Puebla de Trives. (por xolopi-google)



Por las riberas del Río Caldelas. En Teixeira, Orense. SW
Hoja de Puebla de Trives. (por maiscagadadebombo-google)



Río Caldelas en Abeleda, Orense. SW Hoja de Puebla de Trives. (por maiscargadadebombo/Eladio Osorio-google)

Zona de neises, me lo dijo.. quien todo lo sabe





Qué preciosidad. Al N de Boazo, Orense. Entre neises glandulares. SW Hoja de Puebla de Trives. (por maiscargadadebombo-google)



Río dos Vaos entre granitos. W de Boazo, Orense. SW Hoja de Puebla de Trives. (por maiscargadabombo-google)



Ríu Sil, entre Lugo y Orense. Zona de granodioritas y granitos. Parada de Sil. SW Hoja de Puebla de Trives. (por Javier Ventosa-Google)



Rio Mao. Barxacova, Orense. Zona de neis glandular.
SW Hoja de Puebla de Trives. (por Juan J. Soto-Google)



Río Caldelas, al N de Castro-Caldelas, Orense. S Centro Hoja de Puebla de Trives. (por mrslcanta-google)



Cañón del Navea. Granodioritas. S de Valdonedo, Orense. SE Hoja de Puebla de Trives. (por maiscargadadebombo-google)



Valle y pueblo del Navea. Orense- Lugo. Puebla de Trives. Granodioritas y Precámbricos. SE Hoja de Puebla de Trives. (por Santiago Rguez.-Google)



Desembocadura, por entre
Ordovícicos, del Navea en el Bibel.
Orense. SE Hoja de Puebla de
Trives. (por maiscargadadebombo-
google)

Lo que si no vas al campo.. te pierdes.



Por entre las granodioritas al NE de Pena Folenche, Orense. SE Hoja de Puebla de Trives.



Canal por entre los granitos de dos micas en Parada de Sil, Orense.
SW Hoja de Puebla de Trives. (por caseriodacastineira-google)



Río Mao por la zona de granitos de dos micas del E de Miranda. Orense. SW Hoja de Puebla de Trives. (por Juan J.SantosGoogle)



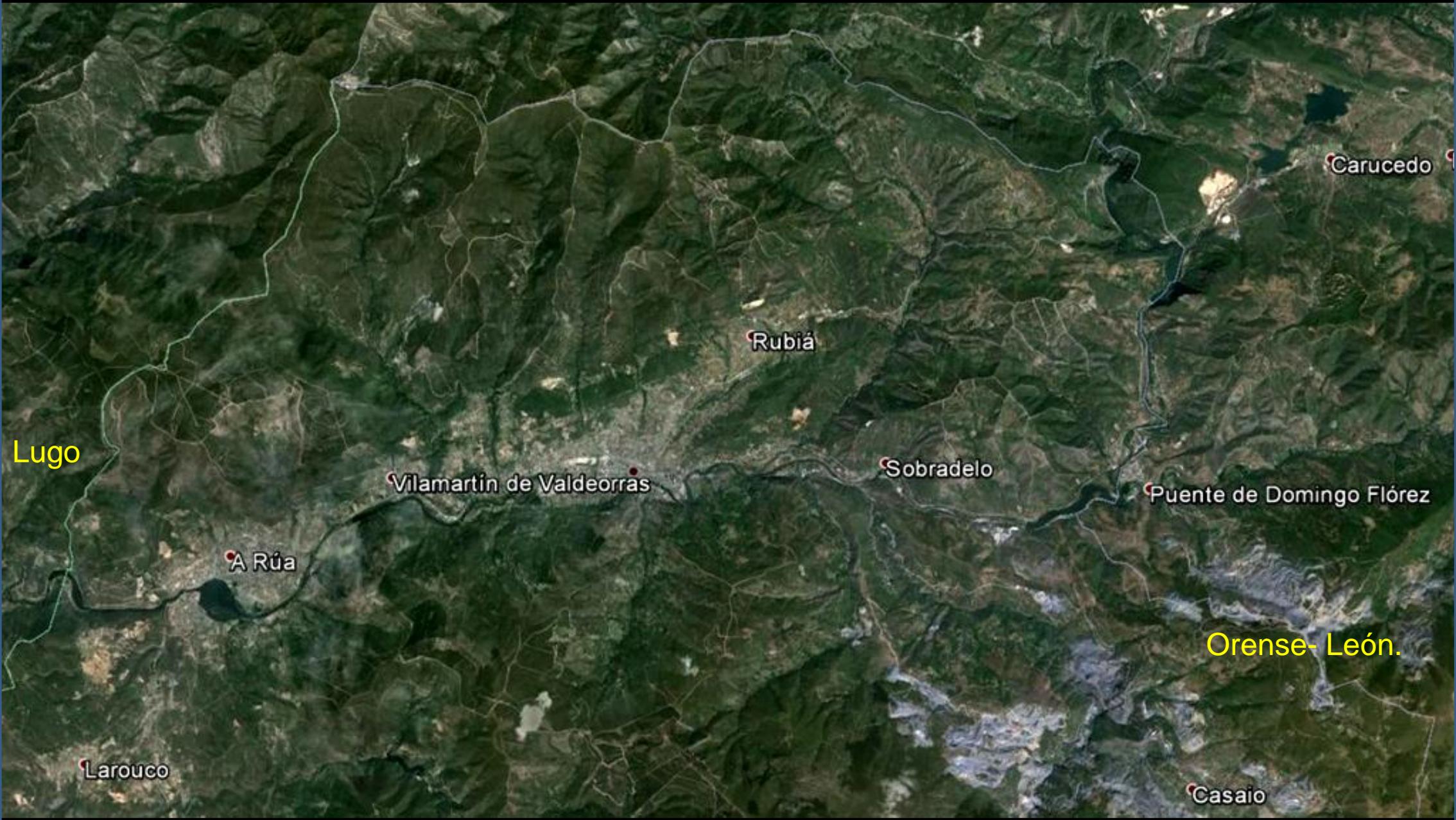
Formas de erosión de granitos de dos micas. Serra del Burgo, Orense.
SW Hoja de Puebla de Trives. (por maiscargadadebombo-google)



Cerrada Embalse de Guistolas. Orense. SE
Hoja de Pobra de Trives. (por manuelra-google)



Dos bellezas. Río Cabalar, al S de Puebla de Trives, y un castaño que quiere ser eterno..(por R.Tamargo/pepedobarrio-Google)



Entorno en las siguientes Hojas: S de Oencia, 157; El Barco, 190, y el W de la de Silván, 191. Lugo- Orense-León.



Cuarcitas, pizarras, Serie de Los Cabos. Cámbrico-Ordovícico. NE de Oulego, Orense. SW Hoja de Oencia. (por JesúsRM-Google)



Cuarcitas y pizarras, Serie de Los Cabos. Cámbrico-Ordovícico. N de Oulego, Orense. SW Hoja de Oencia.



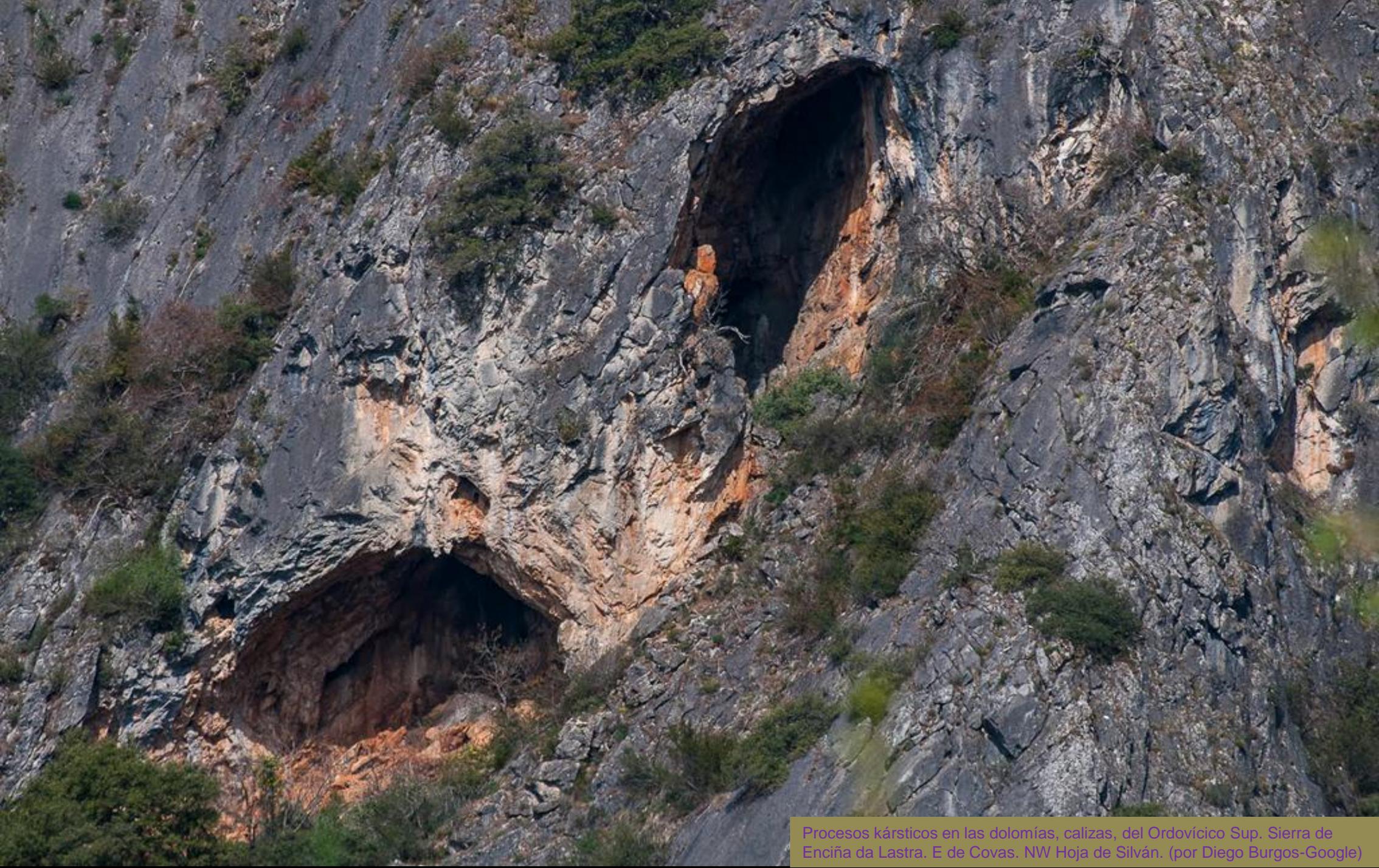
Sierra de Enciña de Lastra, Río Sil. Orense-León. Dolomías, calizas, del Ordovícico Sup. NW Hoja de Silván. (por Covas 2004-Google)



Al NE de Covas, Orense. NW Hoja de Silván. Río Sil.
Dolomías, calizas, del Ordovícico Sup. (por saltOn-google)



Río Sil, Sierra da Enciña da Lastra, dolomías y calizas del Ordovícico Sup. S de Covas, Orense. Y Las Médulas, en rojizo, León. NW Hoja de Silván. (por Diego Burgos-Google)



Procesos kársticos en las dolomías, calizas, del Ordovícico Sup. Sierra de Enciña da Lastra. E de Covas. NW Hoja de Silván. (por Diego Burgos-Google)



Acarcavamientos en las arcillas y arenas del Neógeno, Terciario.
W de A Veiga da Cascallá, Orense. NE Hoja de El Barco.



Embalse de Peñarrubia, Orense-León. Cerrada., NW Hoja de Silván. (por Rosaflor-Google)



Arroyo por zona de esquistos y areniscas del Ordovícico Medio. NW de Ferradal, Orense. Centro NW Hoja de Barco de Valdeorras. (por Diego Burgos-Google)



Falla en los esquistos con cloritoides y niveles de cuarcita del Silúrico. S de Sobredo, Orense. W Hoja de Silván.



Detalle de anterior. Fallitas en los esquistos con cloritoides y niveles de cuarcita del Silúrico. S de Sobredo, Orense. W Hoja de Silván.

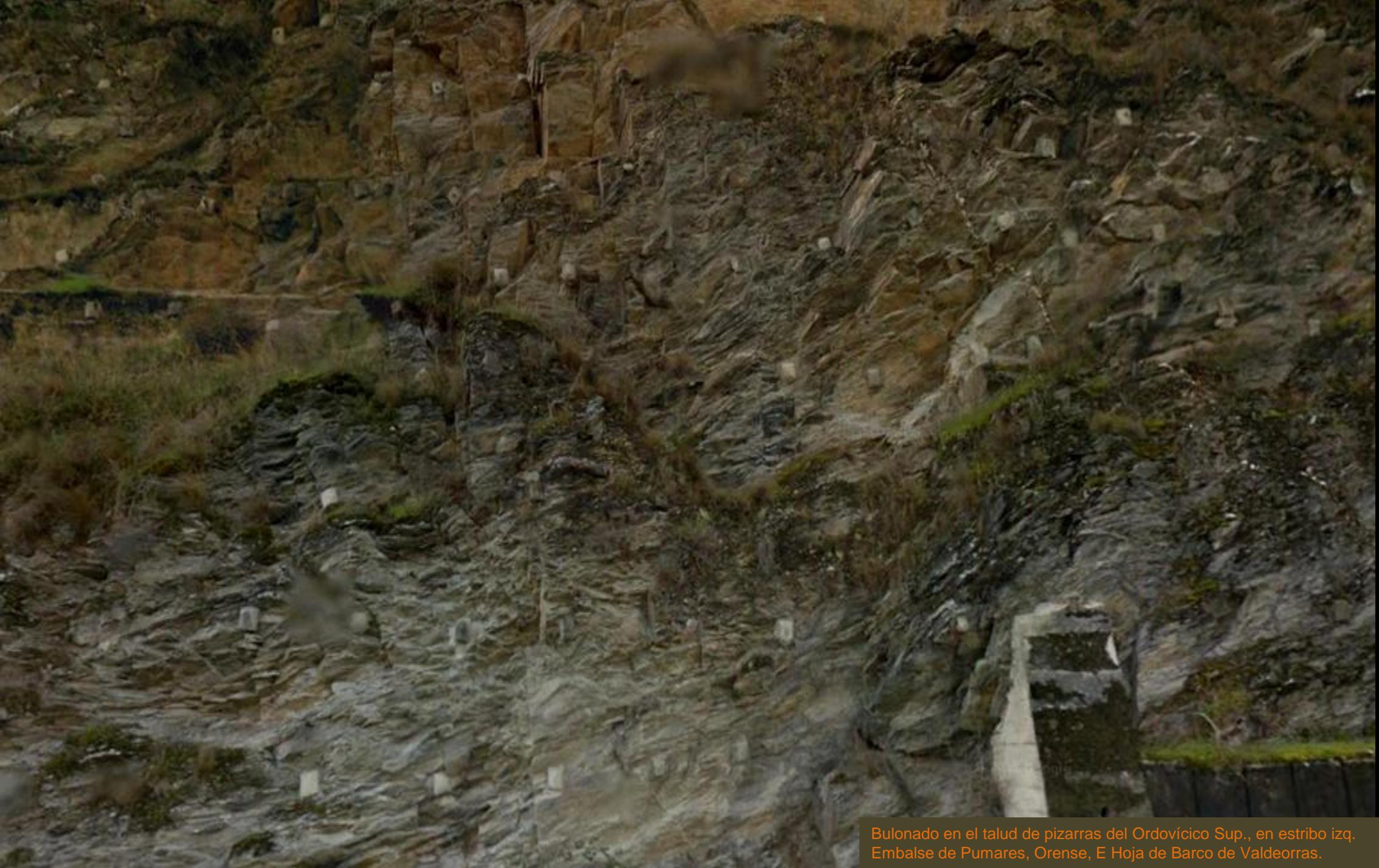


Embalse de Pumarés, Orense, sobre el Río Sil. E Hoja de Barco de Valdeorras. Cerrada. (por manuelra-google)





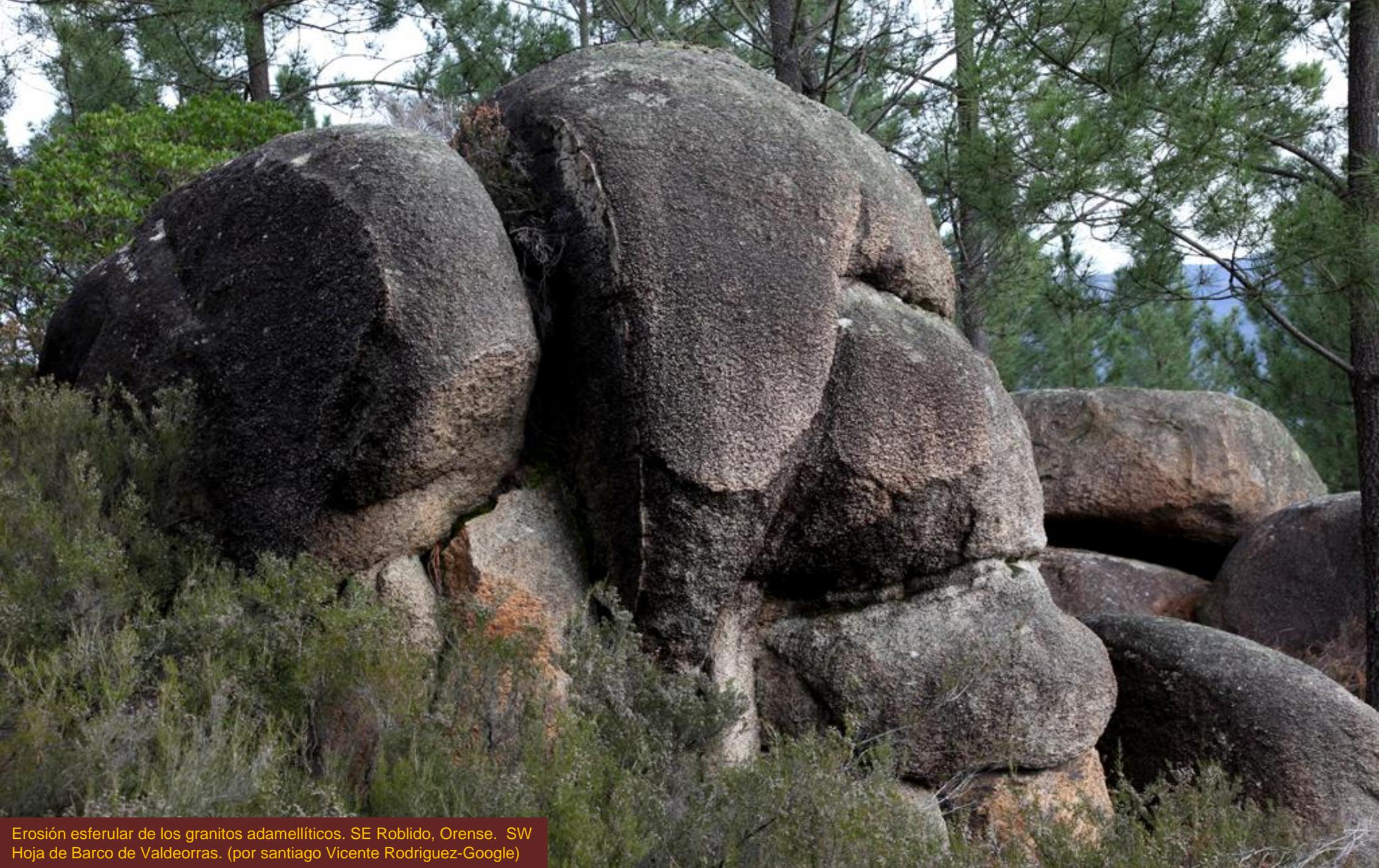
Para estabilizar el talud de pizarras del Ordovícico Sup., en estribo izq. Embalse de Pumares, Orense, E Hoja de Barco de Valdeorras.



Bulonado en el talud de pizarras del Ordovícico Sup., en estribo izq. Embalse de Pumares, Orense, E Hoja de Barco de Valdeorras.



Río Sil por Barco de Valdeorras, Ourense.
Centro S Hoja. (por Aplicador-Google)



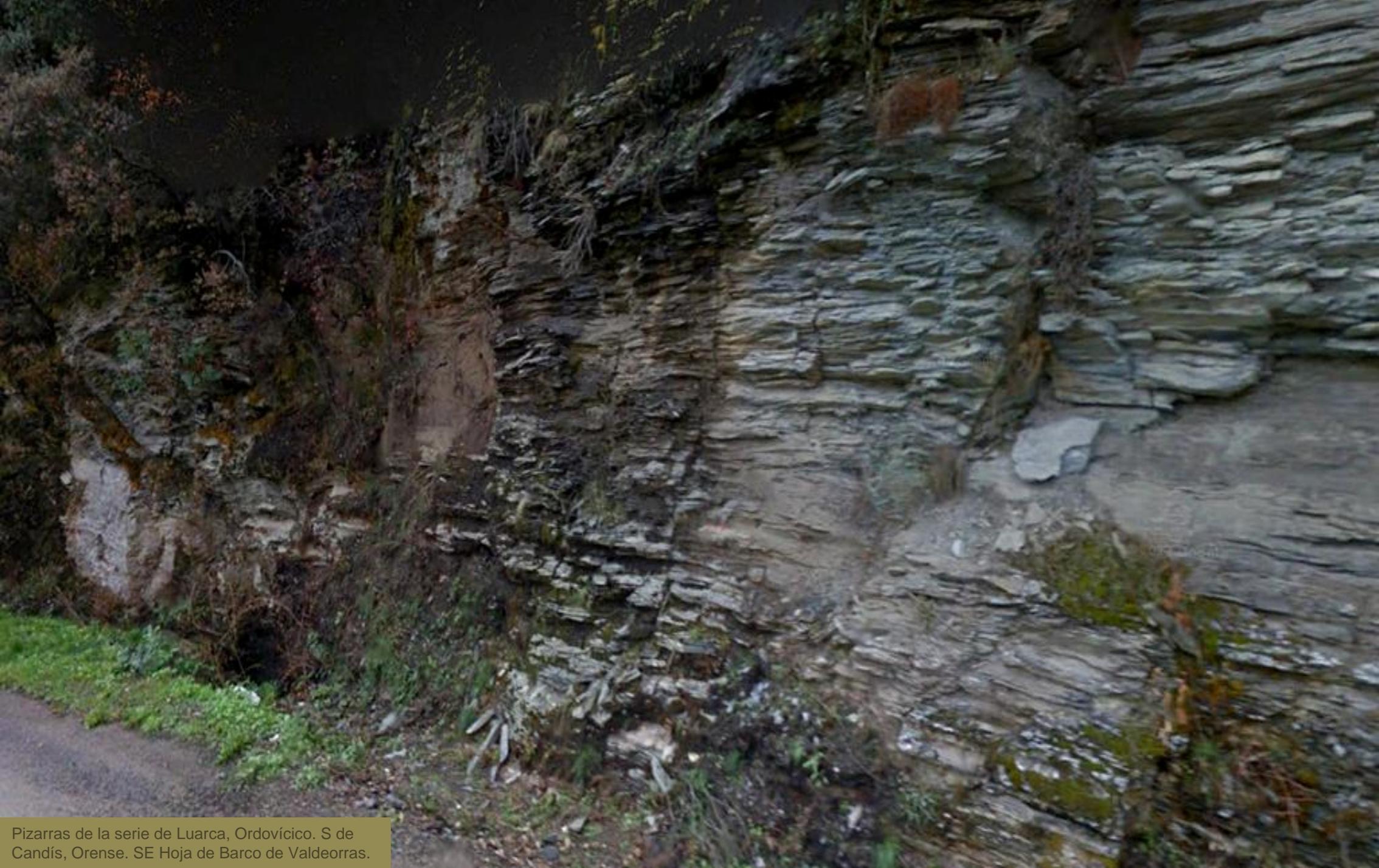
Erosión esférica de los granitos adamelíticos. SE Roblido, Orense. SW Hoja de Barco de Valdeorras. (por Santiago Vicente Rodríguez-Google)



Embalse de Santiago, Villamartin de Valdeorras. Orense. SW Hoja de Barco de Valdeorras. Cerrada. (por manuelra-google)



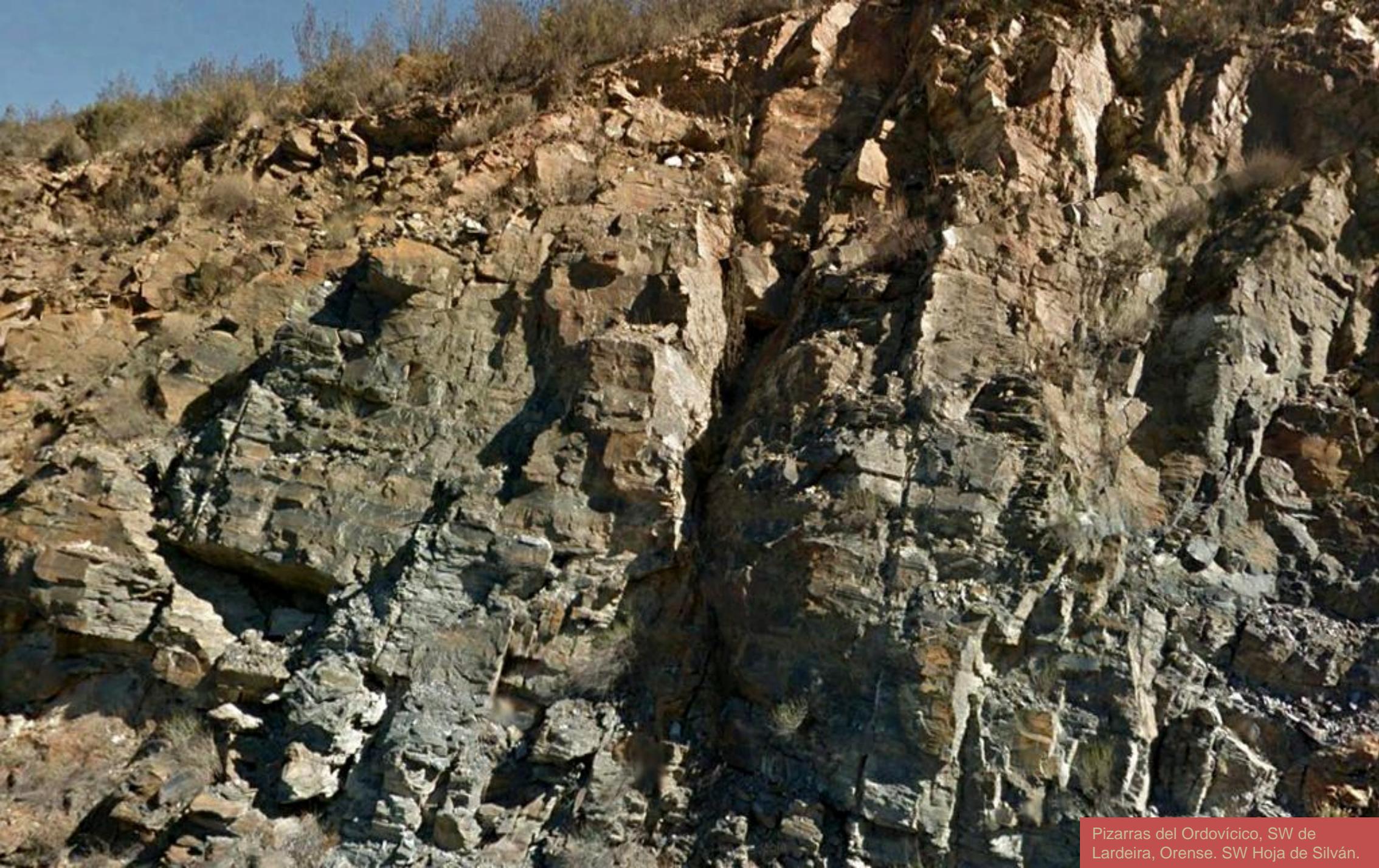
Metaestabilidad en el talud de esquistos del Ordovícico, al S de Barco de Valdeorras. Orense. SE Hoja.



Pizarras de la serie de Luarca, Ordovícico. S de Candís, Orense. SE Hoja de Barco de Valdeorras.



Pizarras del Ordovícico. E de Riodolas. SW Hoja de Silván, Orense.



Pizarras del Ordovícico, SW de Lardeira, Orense. SW Hoja de Silván.



Meandros del río Sil, por Petín y A Rua, Orense. SW
Hoja de Barco de Valdeorras. (por chuscarmen-google)



Los Ordovícicos de Santa Eulalia. NW de Santoalla do Monte, Orense. SW Hoja de Barco de Valdeorras. (por Logio-Google)



Explotaciones de las pizarras del Ordovícico. SE Hoja de Barco de Valdeorras, SW Hoja de Silván. Orense.



Explotación de las pizarras del Ordovícico. Carballada de Valdeorras, Orense, SW Hoja de Silván. (por Eladio Osorio Montenegro-Google)



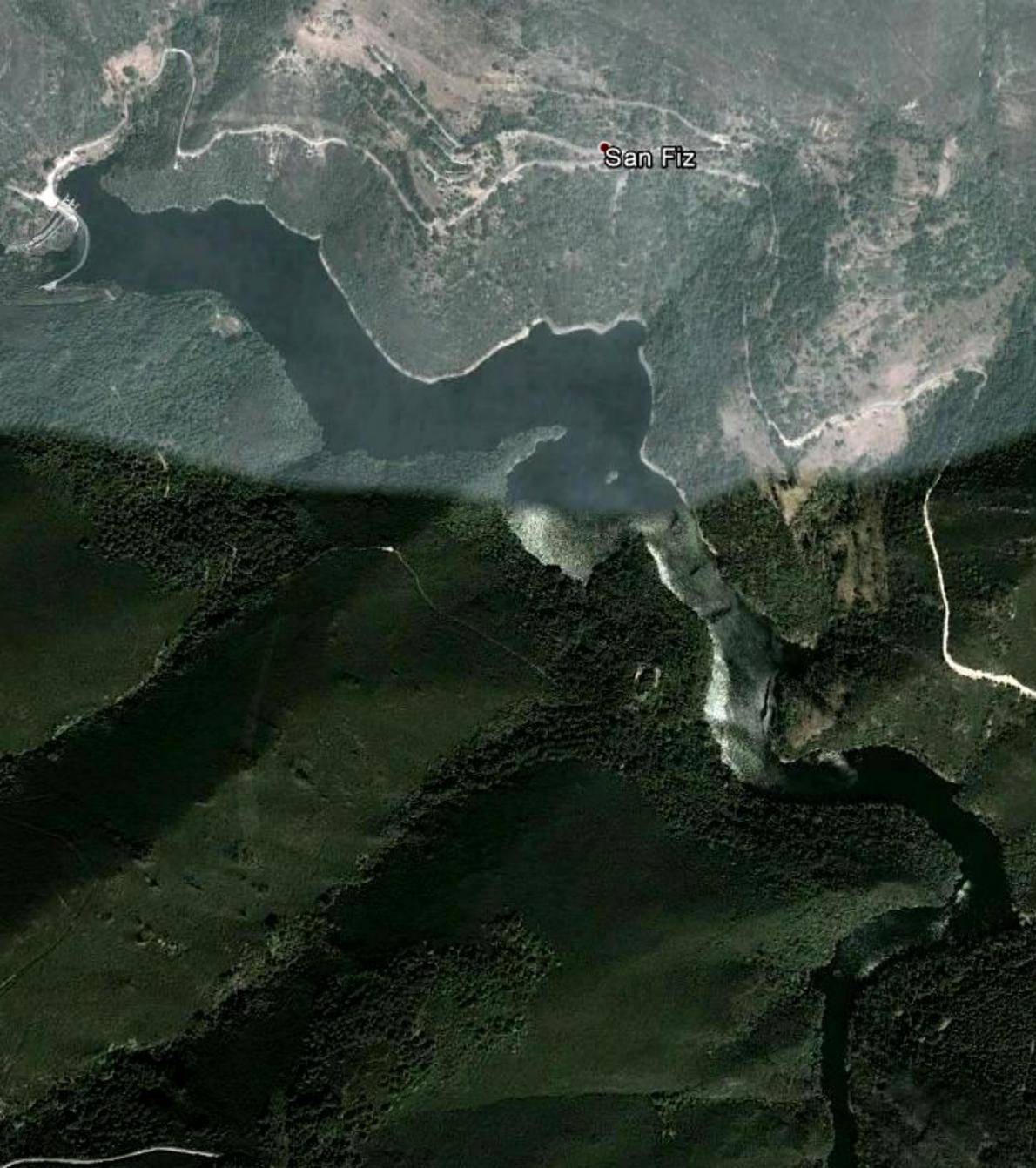
Cañón del Río Xares por Ordozicos. A Veiga. Orense. S Centro Hoja de Barco de Valdeorras. (por _Mako-Google)



Esquistos y cuarcitas del Ordovícico. Pico de Ferreria, A Veiga, Orense. NW Hoja de Barco de Valdeorras. (por Alcantara-Google)



Río Xares por entre esquistos y cuarcitas del Ordovícico Inf. S de San Fiz, Orense. SW Hoja de Barco de Valdeorras. (por Alcantara-Google)



Embalse de Santa Eulalia. W de San Fiz, Orense. S Hoja de Barco de Valdeorras. Cerrada. En zona de esquistos del Ordovícico Inf. (por poulex/Logio-google)



Preciosos pliegues en Ordovícicos. O Bolo, Ourense. S Hoja de Barco de Valdeorras. (por Alkantara-Google)



En orense. (por Oscar García Blanco/xouba's-Google)

Párate, aunque solo sea para escuchar esa extraña armonía del grito de la luz.



*Sin prisas, siéntate junto a él y coméntale como te
ha ido el día. (por maiscargadadebombo-google)*



(por Rafael Peñate Navarro-Google)

Que dicen las piedras de la vereda que si nos vamos al archivo 2.. Pues vamos.



Pues sí. Habría que irse.. Pero es que la .. y el..

Valle de Castro Calderas. Orense. (por caseriodecastineira-google)