



21-42-AD-DF-705

A la izquierda de la foto, micasquistos de la unidad de Mairena (ξ_{ph} y ξ_{kd}). Hacia la mitad de la foto y sobre el pueblo se observa el contacto entre los micasquistos feldespáticos de la unidad de Mairena y las filitas alpujárrides del manto de Alcázar.



21-42-AD-DF-706

Los colores grises del primer término y derecha de la foto corresponden a las filitas del manto de Alcázar- $(P-T_{A1})$. El pico observable pertenece a las calizas y dolomias del manto de Alcázar $(T_{A\ 2-3})$. Estos materiales se superponen a los materiales del manto del Mulhacén.



21-42-AD-DF-707

En primer término micasquistos de la unidad de Mairena ($\xi_{phY} \xi_{Kd}$), que siguen hacia el norte (arriba) del pueblo de Nechite y se superponen a los micasquistos del manto del Veleta (ξ_{VPdb}) en la primera línea de cumbres.



21-42-AD-DF-708

A la derecha de la foto, filitas ($P-T_{A_1}$) y calizas-dolomías ($T_{A\ 2-3}$) del manto de Alcázar, superpuestas a los materiales del manto del Mulhacén. Los terrenos más claros, que corresponden a mármoles de la unidad de Laroles (ΔM), marcan el techo de los nevado-filábrides.



21-42-AD-DF-709

Mármoles de la unidad de Laroles (ΔM) sobre micasquistos (ξ_{zt}) de la misma unidad.



21-42-AD-DF-710

El primer término y los terrenos con árboles de la parte izquierda de la foto pertenece a micasquistos epidóticos de la unidad de Laroles (ξzt). Sobre ellos las filitas y serie carbonatada del manto de Alcázar ($P-T_{A1}$ y $T_{A 2-3}$).

POSITIVOS - PIX - NO CORTE LOS NEGATIVOS - PIX -



21-42-AD-DF-711

Micasquistos (ξ_{kd}) de la base de la unidad de Mairena. Las manchas blancas corresponden a agregados de sericita, producto de transformación de los minerales de metamorfismo de contacto.



21-42-AD-DF-712

Falla normal que separa la depresión de Laujar de Andarax de las calizas y dolomias (T_{A2-3}) triásicas del manto de Lújar.



21-42-AD-DF-713

Superposición del tramo filítico ($P-T_{A_1}$) del manto de Al cázar (colores grises del primer término) sobre el tramo carbonatado (T_{A_2-3}) del manto de Lújar.



21-42-AD-DF-714

Contacto de los materiales de la unidad de Laroles (colores claros de la derecha) son las filitas ($P-T_{A-1}$) y calizas-dolomias (T_{A2-3}) del manto de Alcázar.

21-42-AD-DF-715

Cuarcitas feldespáticas
del manto del Ve
leta (γ_p).

O CORTE LOS NEGATIVOS

ON
Negativo

ON
Negativo





21-42-AD-DF-716

En primer término mármoles de la Unidad de Laroles (AM). Encima de ellos las filitas ($P-T_{A1}$) del manto de Alcázar (colores grises) y sobre éstas el tramo carbonatado del mismo manto de Alcázar (T_{A2-3}).



21-42-AD-DF-717

Mogote de mármoles (ΔM) sobre micasquistos epidóticos (ξ_{zt}) de la unidad de Laroles del manto del Mulhacén.



21-42-AD-DF-718

Micasquistos grafitosos del manto del Veleta (ξ_{VPdb}).



21-42-AD-DF-719

Cuarcitas feldespáticas del manto del Veleta (Yp).



21-42-AD-DF-720

Micasquistos grafitosos del manto del Veleta con segregaciones de cuarzo hidrotermal (ξVP_{db}).



21-42-AD-DF-721

Superposición de la unidad de Mairena del manto del Mulhacén sobre el manto del Veleta. El contacto se situa a media ladera y los escarpes pertenecen a los micasquistos - (ξ_{kd}) de la base del manto del Mulhacén.



21-42-AD-DF-722

Gneises bandeados (ξ_m) de la unidad de Mairena.



21-42-AD-DF-723

En primer término depósitos cuaternarios de la depresión de Guadix. En el horizonte, a la derecha, micasquistos - grafitosos del manto del Veleta (ξ_{VPdb}). Hasta el pueblo de Dólar, siguen los micasquistos de la unidad de Mairena (ξ_{Ph}). Sobre el pueblo, mármoles conglomeráticos o brechoides (Δ).

21028



21-42-AD-DF-724

Segregaciones de cuarzo hidrotermal plegadas, en micasquistos del manto del Veleta (ΞVPdb).



21-42-AD-DF-725

Pliegues en micasquistos grafitosos del manto del Vele-
ta (ΞVPdb). Obsérvese el tamaño por comparación con el
martillo situado un poco debajo del centro de la foto.