

MAPA GEOLOGICO DE ESPAÑA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

BETANZOS

(45) (05-05)

FOTOGRAFIAS DE CAMPO

NOVIEMBRE 1.978





IMINGA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

HOJA 05-05

BETANZOS

ALBUM DE FOTOGRAFIAS DE CAMPO



05-05 Im GA 256.- Filones interestratificados de pegmatita en los paragneises de Ordenes al NW de la Hoja



IMINSA



05-05 IM GA 257.- Pliegue de F_2 en los paragneises de Ordenes al NW de la Hoja



IMINSA



05-05 IM GA 258.- Intercalación pegmatítica en los paraneises de Ordenes al NW de la Hoja





IMINSA

274
05 - 05 IM GA.- Aspecto de la cantera de la carretera Betanzos-Villalba.
Materiales clasificados como "granofels"

05-05 IM GA 339.- Enclave de biotita en la Granodiorita tardía



Informe - Pujato - El S. J. de la Granodirita precoz



05-05 IM GA 340.- Aspecto de la disyunción bolar de la Granodirita precoz



IMINSA

aproximadamente 100 micras de diámetro.



05-05 IM GA 342.- Aspecto de un feldespato potásico maclado de la Granodiorita precoz



IMINSA

05-05 IM GA 344.- Aspecto del flujo en la Granodiorita tardía



05-05 IMI GA 345.- Otro detalle del flujo en la Granodiorita tardía
en un afloramiento distinto al anterior





05-05 IM GA 346.- Panorámica de La Coruña desde los montes de la Zapateira.
A la derecha cantera de A Zapateira



IMINSA



05-05 IM GA 351.- Zona de contacto de la Granodiorita precoz, a la izquierda, con los esquistos de Ordenes, a la derecha



IMINSA



IMINSA



05-05 IM GA 352.- Vista de la superficie arrasada de los montes de Xalo



05-05 IM GA 353.- Detalle de un dique aplítico en la Granodiorita precoz



IMINSA



05-05 IM GA 354.- Detalle de un afloramiento de Granodiorita precoz en sección reciente. Obsérvese el tamaño de grano



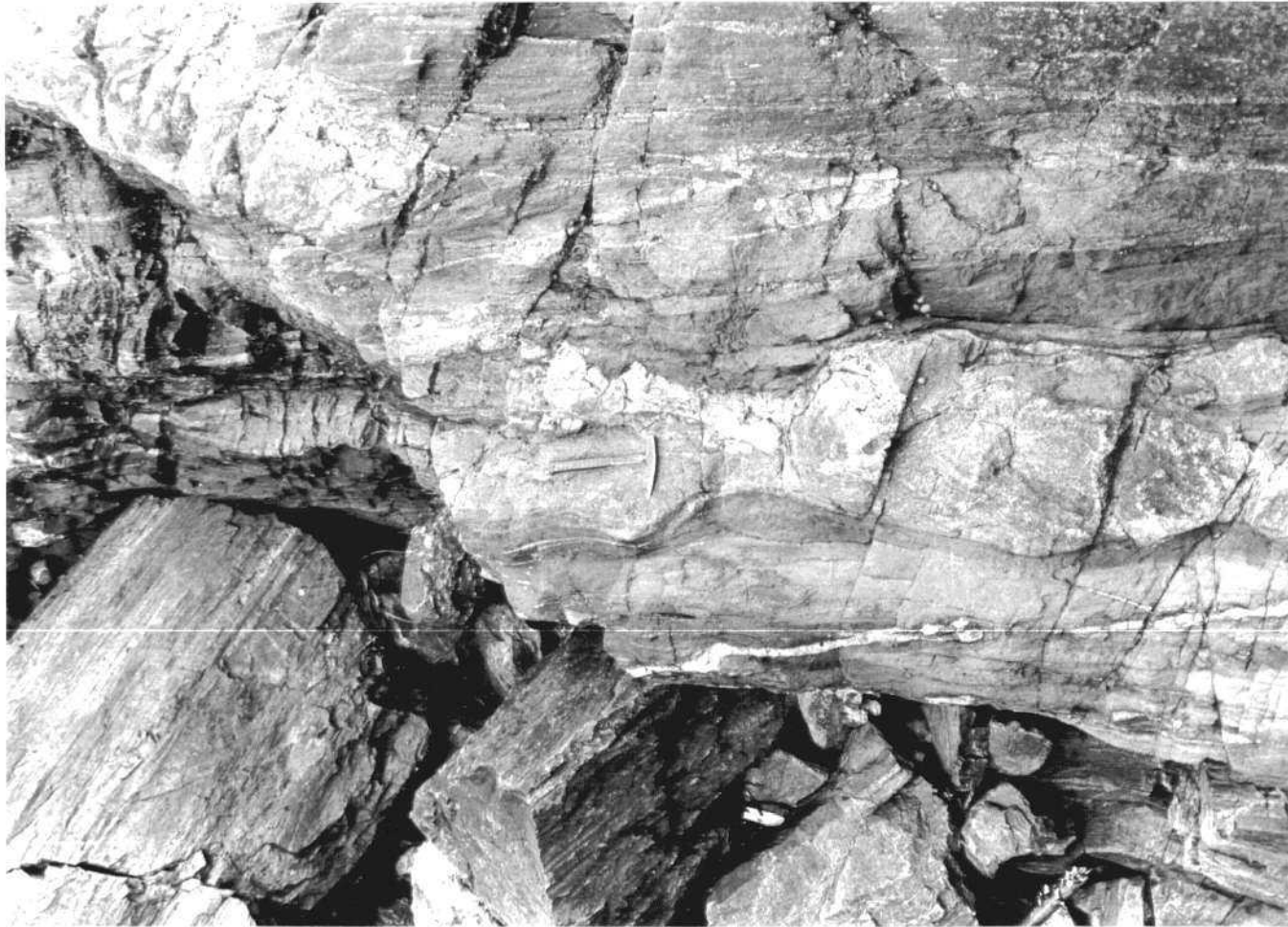
IMINSA



05-05 IM GA 355.- Dique pegmatítico cortando las estructuras de F₂



IMINSA



05-05 IM GA 356.- Filón de pegmatita abudinado



IMINSA



IMINSA



05-05 IM GA 357.- Enclave de esquistos en un nivel pegmatítico



05-05 IM GA 350.- Restos de la roca encajante (parameis de Ordenes) en un nivel pegmatítico





IMINSA



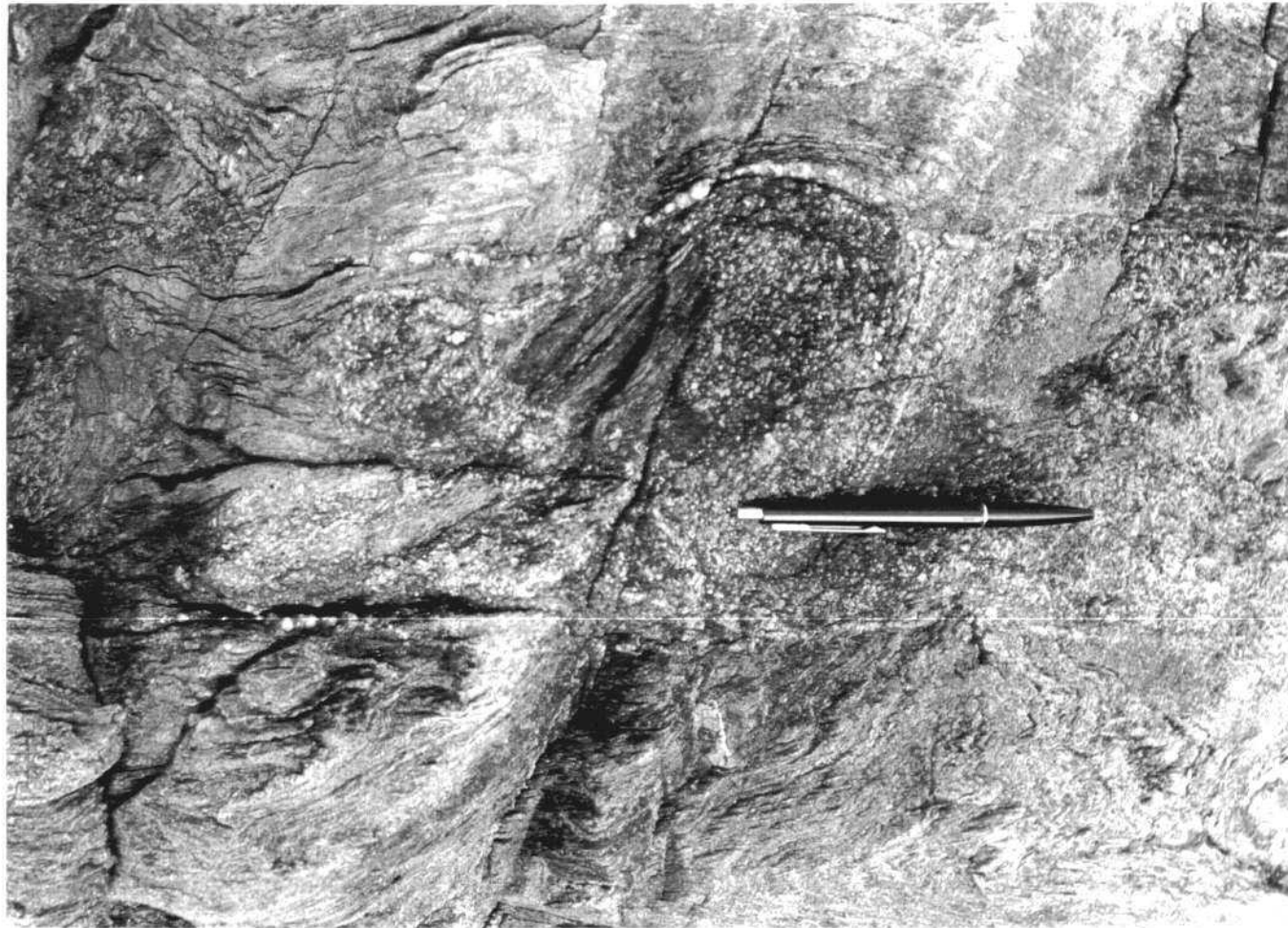
05-05 IM GA 360.-Pliegue de F₁ plegado por la F₂



IMINSA



05-05 IM GA 361.- Pliegues de F_2 . El bolígrafo indica la dirección de los planos axiales



IMINSA

05-05 IM GA 362.- Enclave de esquistos, girado respecto a la S_2 (Bolígrafo)
en el seno de un filón pegmatítico



05-05 III GA 363.- Boudin de filón pegmatítico paralelo a la esquistosidad

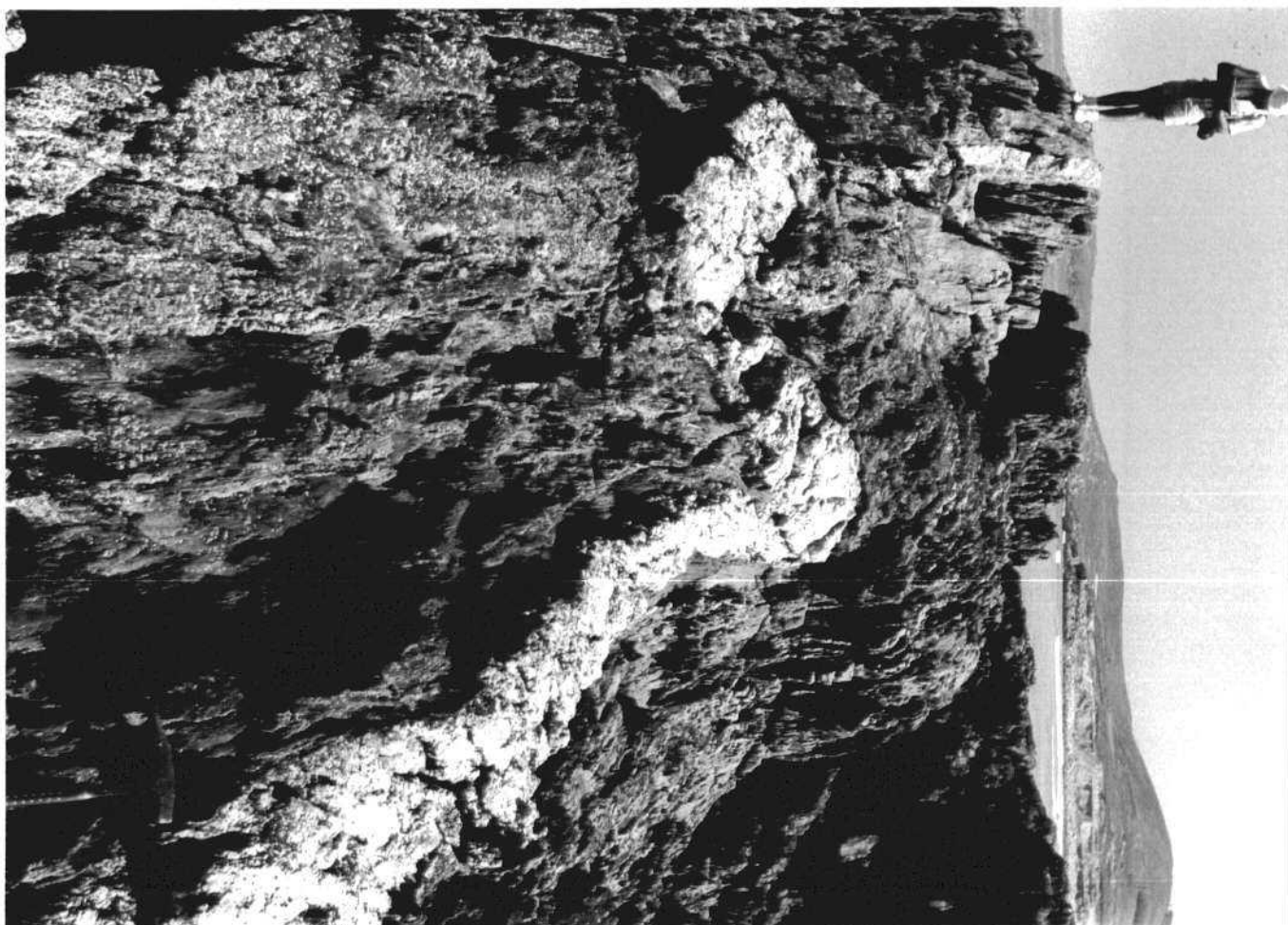




IMINSA



05-05 IM GA 364.- Filones pegmáticos interestratificados



05-05 IM GA 365.- Filón de pegmatita interfase 1-2 plegado por la F_2



IMINSA

Geología y Paleontología - Museo Nacional de Historia Natural - Lima



05-05 IM GA 365 .- idem que la anterior



IMINSA



05-05 IM GA 366.- Detalle de la charnela que se ve en 365. Es de notar la refracción de la S_2 en la pegmatita





05-05 IM GA 367.- Otro detalle de las anteriores



IMINSA



IMINSA



05-05 IM GA 308.- Filón de pegmatita plegado por la F_2 . Véase la S_2 cortando al filón en la charnela y paralelo a él en los flancos.



IMINSA



05-05 IM GA 369.- Detalle de la refracción de la S_2 al afectar a las pegmatitas



05-05 IM GA 369.- idem a la anterior



IMINSA



IMINSA



05-05 IM GA 370.- Pliegue de F₂



05-05 IM GA 380.- Schlieren de biotita en la Granodiorita precoz



IMINSA