

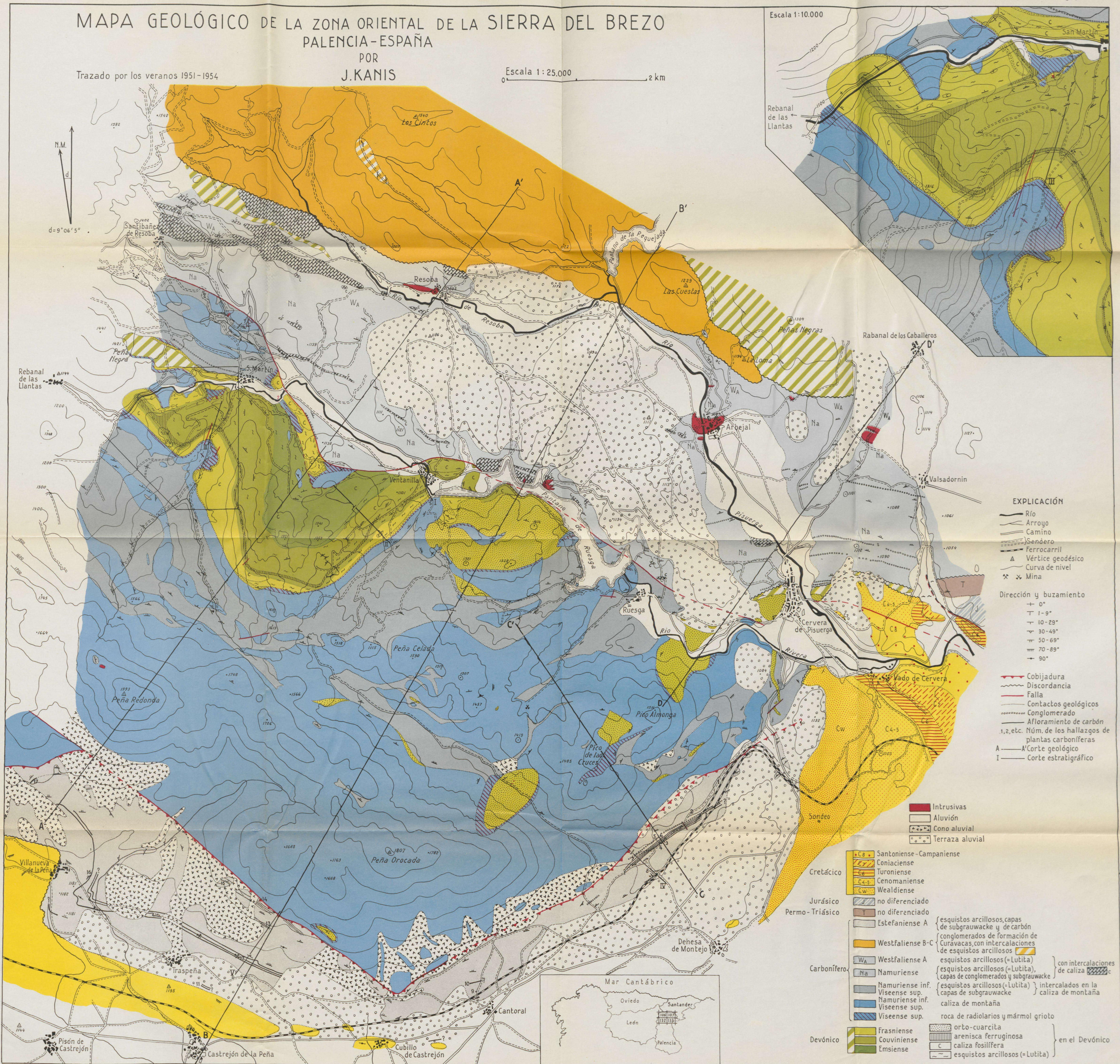
MAPA GEOLÓGICO DE LA ZONA ORIENTAL DE LA SIERRA DEL BREZO PALENCIA-ESPAÑA

POR
J.KANIS

Trazado por los veranos 1951-1954

Escala 1:25.000 2 km

Escala 1:10.000



EXPLICACIÓN

- Río
- Arroyo
- Camino
- Sendero
- Ferrocarril
- Δ Vértice geodésico
- Curva de nivel
- ✕ Mina

Dirección y buzamiento

- + 0°
- 1-9°
- 10-29°
- 30-49°
- 50-69°
- 70-89°
- 90°

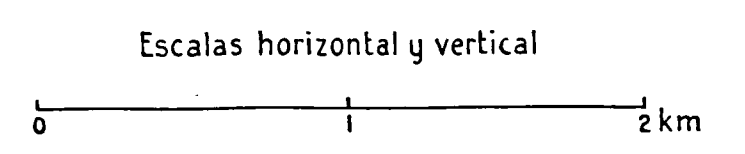
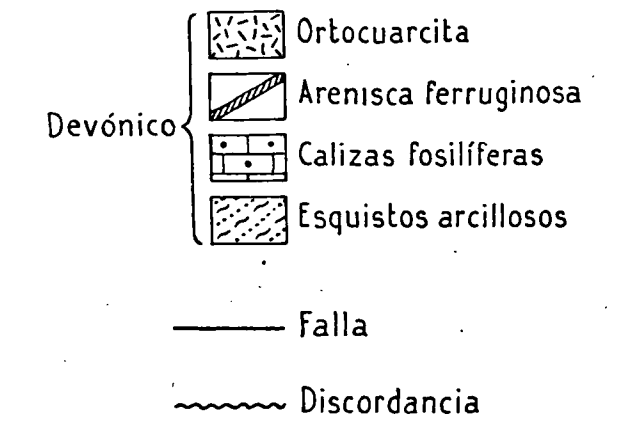
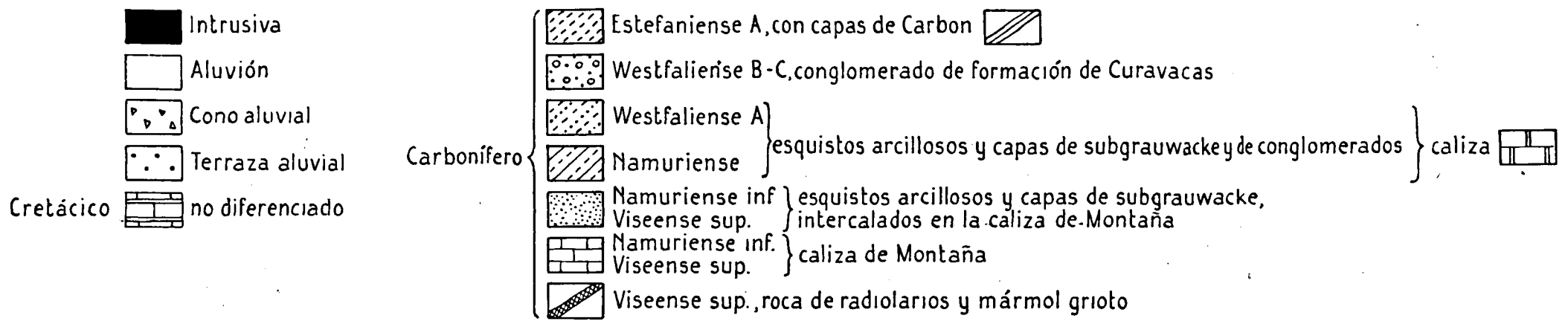
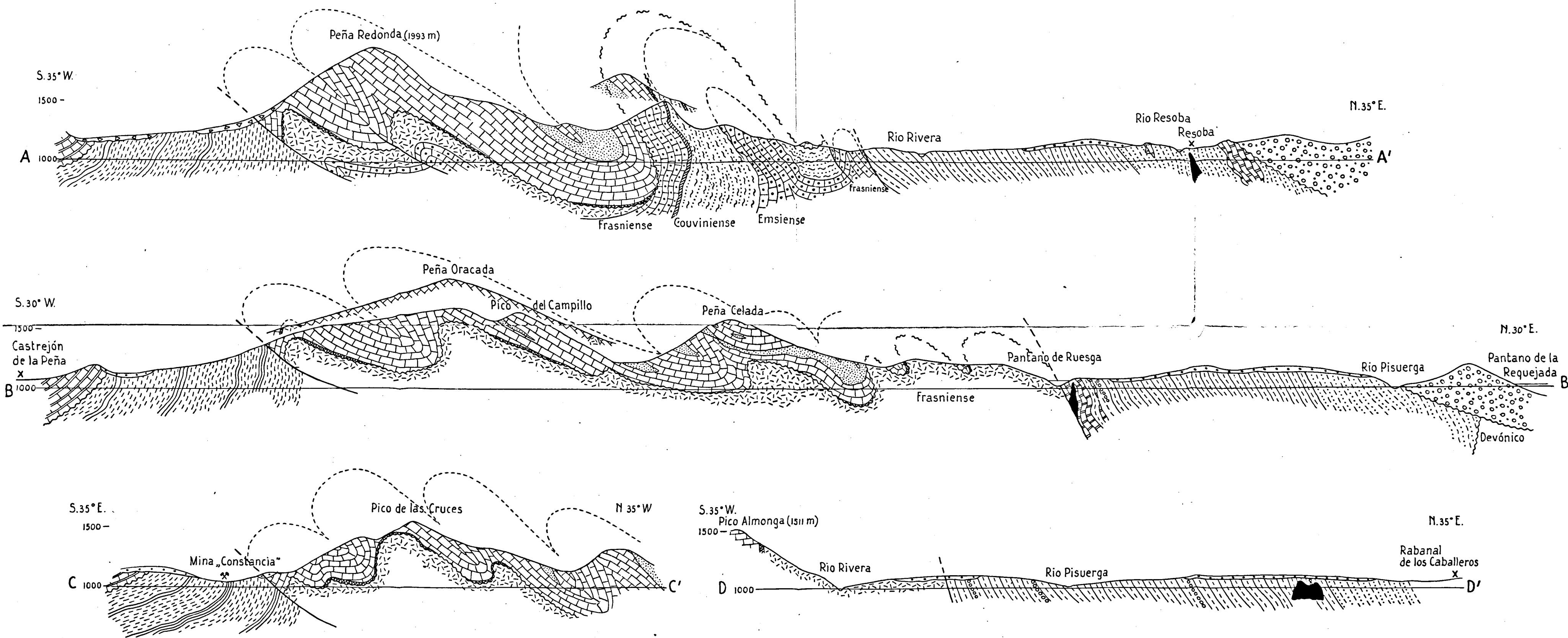
- Cobijadura
- Discordancia
- Falla
- Contactos geológicos
- Conglomerado
- Afloramiento de carbón
- 1,2, etc. Núm. de los hallazgos de plantas carboníferas
- A — A' Corte geológico
- I — Corte estratigráfico

- Intrusivas
- Aluvión
- Cono aluvial
- Terraza aluvial

- Cretácico
 - C8 Santoniense-Campaniense
 - C7 Coniaciense
 - C6 Turoniense
 - C4-5 Cenomaniense
 - Cw Wealdense
 - Jurásico
 - J no diferenciado
 - Permo-Triásico
 - T no diferenciado
 - Estefaniense A
 - Westfaliense B-C
 - Carbonífero
 - WA Westfaliense A
 - Na Namuriense
 - Namuriense inf.
 - Viseense sup.
 - Namuriense inf.
 - Viseense sup.
 - Devónico
 - Frasniense
 - Couviense
 - Emsiense
 - orto-cuarcita
 - arenisca ferruginosa
 - caliza fosilífera
 - esquistos arcillosos (= Lutita)
- esquistos arcillosos, capas de subgrauwacke y de carbón (conglomerados de formación de Curavacas, con intercalaciones de esquistos arcillosos)
- esquistos arcillosos (= Lutita) con intercalaciones de caliza
- esquistos arcillosos (= Lutita), capas de conglomerados y subgrauwacke
- esquistos arcillosos (= Lutita) intercalados en la caliza de subgrauwacke
- caliza de montaña
- roca de radiolarios y mármol grioto
- en el Devónico

CORTES GEOLOGICOS DE LA ZONA ORIENTAL DE LA SIERRA DEL BREZO

POR J. KANIS



COLUMNAS Y CORTES ESTRATIGRAFICOS DE LA ZONA ORIENTAL DE LA SIERRA DEL BREZO-PALENCIA

POR J.KANIS

