

DI COLBERTALDO D.

IL « METALLIFERO » NELLE ALPI CARNICHE E GIULIE,
A SUD DELLA LINEA ALTA FELLA - ALTA SAVA

(*Riassunto*)

Si riferisce sul rilevamento geologico tettonico e minerario del « calcare metallifero » del Ladinico superiore nelle Alpi Carniche e Giulie, dalla Val d'Aupa al confine con la Jugoslavia, a sud della grande linea tettonica Alta Fella-Alta Sava. Per quanto riguarda la tettonica, sono stati messi in evidenza tre sistemi di faglie: *E-W*, *N-S*, *NW-SE*. Le manifestazioni metallifere eccezion fatta per il giacimento di Raibl e per i piccoli giacimenti della Val d'Aupa, sono rare e di scarsa o nulla importanza. Deboli fenomeni idrotermali hanno determinato soprattutto in Val Dogna calcitizzazioni al letto del calcare metallifero e dolomitizzazioni al tetto. Attraverso numerose analisi chimiche di campioni prelevati in più parti è stato possibile definire col nome di « calcare metallifero » la formazione che era sempre stata chiamata « dolomia metallifera » o « dolomia infraraibiana ». La composizione chimica del calcare metallifero nelle Alpi Carniche e Giulie, nel settore rilevato, è così costante da ritenersi come guida sicura nei casi dubbi.

La nota è accompagnata da una carta tettonico mineraria di tutta la regione rilevata e da alcune fotografie.