

Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae
Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft
Band: 57 (1964)
Heft: 1

Artikel: Étude géologique de la chaîne Grand Crêdo-Vuache (Ain-Haute Savoie, France)
Autor: Arikani, Y.
Anhang: Tafeln
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-163135>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 28.03.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

- SIEMIRADZKY, J. (1899): *Monographische Beschreibung der Ammonitengattung Perisphinctes. Palaeontographica* 45. Stuttgart.
- SPATH, L. F. (1927-1933): *Revision of the jurassic Cephalopod fauna of Kachh (Cutch)*. Mem. Geol. Surv. India: Pal. Indica. N.S. IX, Mem. 2.
- THIEULOY, J. P. (1959): *Étude micrographique des «calcaires à débris» barrémo-aptiens sur le pourtour méridional du Vercors*. Trav. Lab. Géol. Fac. Sc. Grenoble, T. XXXV.
- TOBLER, A. (1928): *Über Pseudocyclammina und Choffatella im schweizerischen Jura*. Eclogae geol. Helv., 21: 212-216.
- UMBROVE, J. H. F. (1948): *Origin of the Jura Mountains*. Proceed. Kong. Ned. Akad. v. Wetensch., Amsterdam, 51/9: 1049-1062.
- VATAN, A. (1949): *La sédimentation détritique dans la zone subalpine et le Jura méridional, au Crétacé et au Tertiaire*. C.R. Somm. Soc. Géol. France, 102-104.
- VATAN, A., & JOURNAUX, A. (1949): *Premiers résultats d'une étude pétrographique des matériaux des plaines de la Saône*. C.R. Somm. Soc. Géol. France, 90-91.
- VERNET, J. P., & GAUTIER, A. (1962): *La technique des coupes minces appliquée à l'étude de l'halloysite au microscope électronique*. C.R. Séan. Acad. Sc., 254: 2608-2610.
- VINCIENNE, H. (1930a): *Observations stratigraphique et tectonique sur la terminaison méridionale de la chaîne du Credo*. C.R. Séan. Acad. Sc. Paris, 190: 805.
- (1930b): *Les relations structurales entre les Rochers de Léaz (Ain) et du vieux château d'Arcine (Haute Savoie) et le Vuache. Conclusions sur la tectonique de cette chaîne*. C.R. Séan. Acad. Sc. Paris, 190: 947.
- (1932a): *Les décrochements horizontaux dans le Sud du Jura; rôle tectonique et morphologique*. C.R. Séan. Acad. Sc. Paris, 194: 2149.
- (1932b): *La structure en écaillés de la région d'Ambérieu (bordure ouest du Jura méridional) et l'âge des derniers mouvements jurassiens*. C.R. Séan. Acad. Sc. Paris, 195: 258.
- (1938): *Sur l'altération des silex crétacés dans les sables supérieurs de la Perte du Rhône à Bellegarde*. C.R. Séan. Acad. Sc. Paris, 207: 295.
- (1944): *Sur la structure de la partie ouest du Jura méridional*. C.R. Séan. Acad. Sc. Paris, 219: 421-423.
- YABE, H., & HANZAWA, SH. (1926): *Choffatella Schlumberger and Pseudocyclammina, a new genus of arenaceous Foraminifera*. Sc. Rep. Tôhoku imp. Univ., 2e sér., 9/1: 9-12, Sendai.
- YABE, H., & TOYAMA, S. (1928): *On some rock-forming Algae from the Younger Mesozoic of Japan*. Sc. Rep. Tôhoku imp. Univ., 2nd ser (Geol.), 12/1: 141-152, Sendai.
- WAGNER, A. (1962): *Géologie du Mont de Musiège (Haute Savoie)*. Travail de diplôme (Manuscrit inédit).
- Cartes topographiques au 1/20000, feuilles Saint Julien-en-Genevois n^{os} 5 et 6.
- Carte géologique de la France au 1/80000, feuille Nantua.

Manuscrit reçu le 22 avril 1963

Planche I

- Fig. 1. *Cayeuxia piaë* RECH-FROLLO; Portlandien supérieur. × 20. C.M. 106.
a. Section transversale faiblement oblique. b. Section longitudinale-oblique.
- Fig. 2. *Vaginella striata* CAROZZI; Portlandien supérieur. × 20. C.M. 110.
a. Section transversale. b. Section longitudinale. c. Section oblique.
- Fig. 3. *Dictyoconus* aff. *arabicus* HENSON; Barrémien inférieur. × 31. C.M. 242.
Section longitudinale.
- Fig. 4. *Cayeuxia moldavica* RECH-FROLLO; Portlandien inférieur. × 25. C.M. 78.
Section longitudinale-oblique.

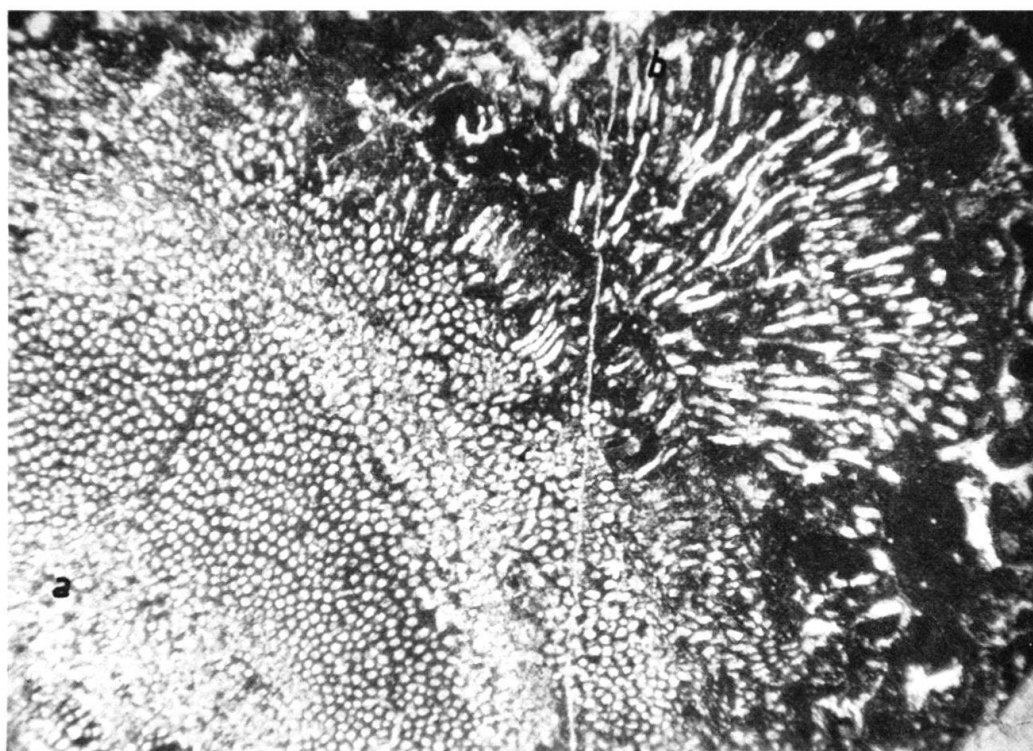


Fig. 1

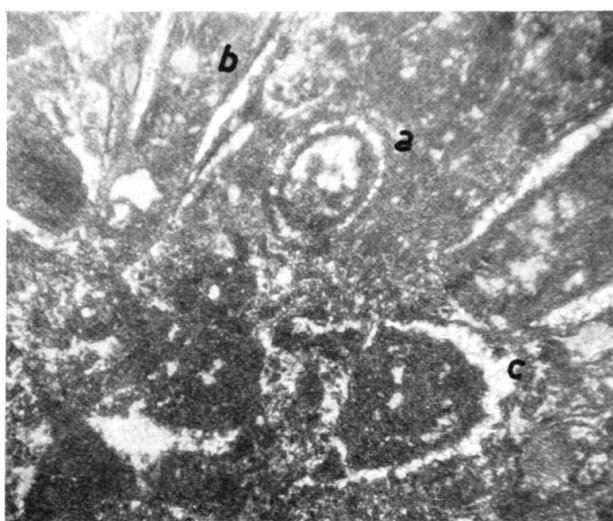


Fig. 2

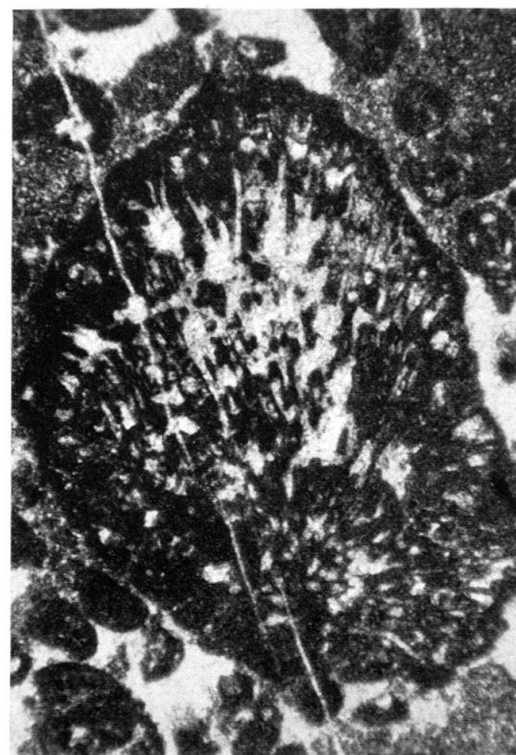


Fig. 4

Fig. 3

Planche II

Fig. 1. Calcaire oolithique à *Coprolithus salevensis*, PARÉJAS; Purbeckien. $\times 31$. C.M. 180.
a. Section transversale.

Fig. 2. Calcaire oolithique à *Dasycladacées*, Purbeckien. $\times 20$. C.M. 170.

A. *Salpingoporella annulata*, CAROZZI. Sections longitudinales et transversales.

B. *Clypeina parvula*, CAROZZI. Sections transversales.

Fig. 3. Calcaire pseudoolithique à *Actinoporella podolica*, ALTH; Valanginien supérieur. $\times 20$.
C.M. 212. Sections transversales des rameaux.

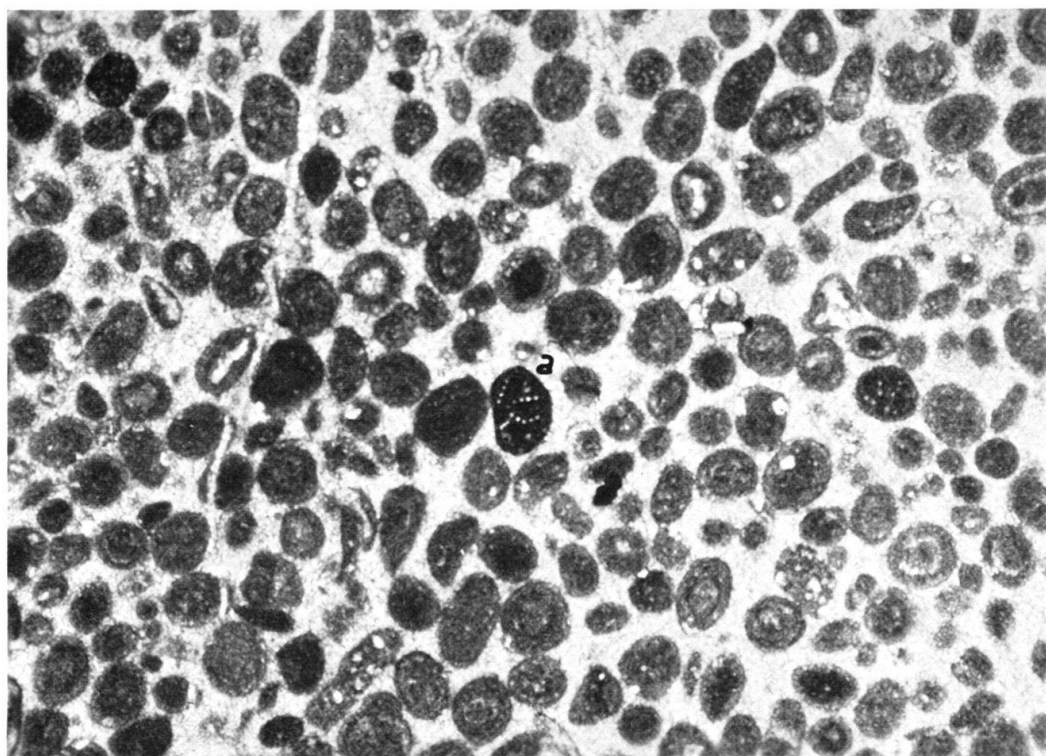


Fig. 1

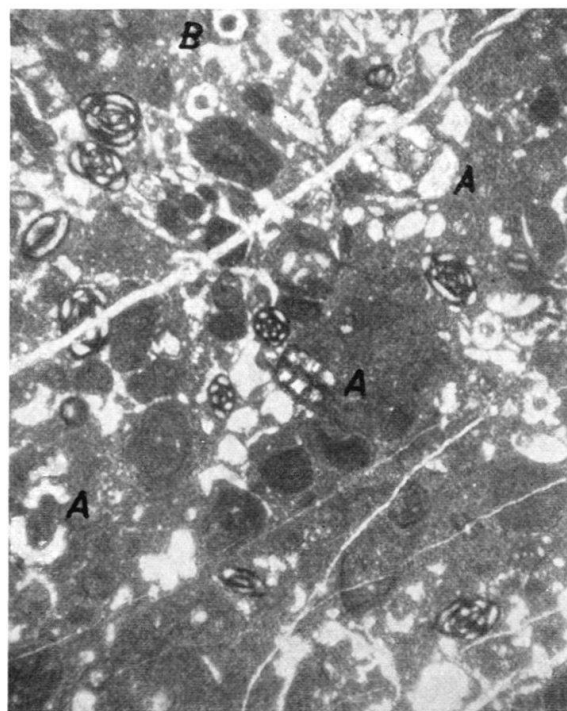


Fig. 2

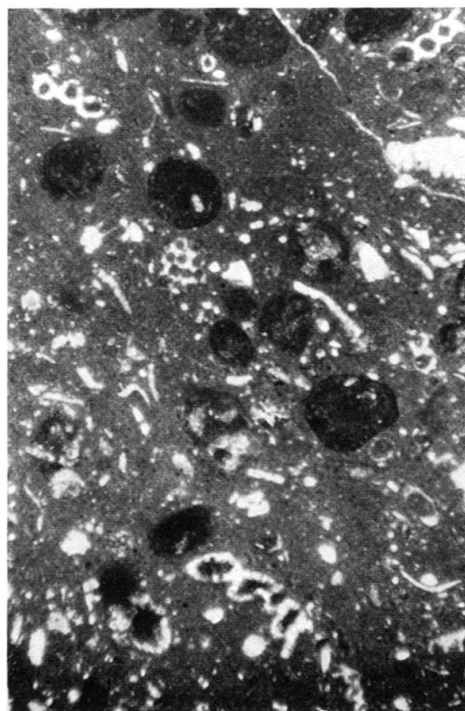
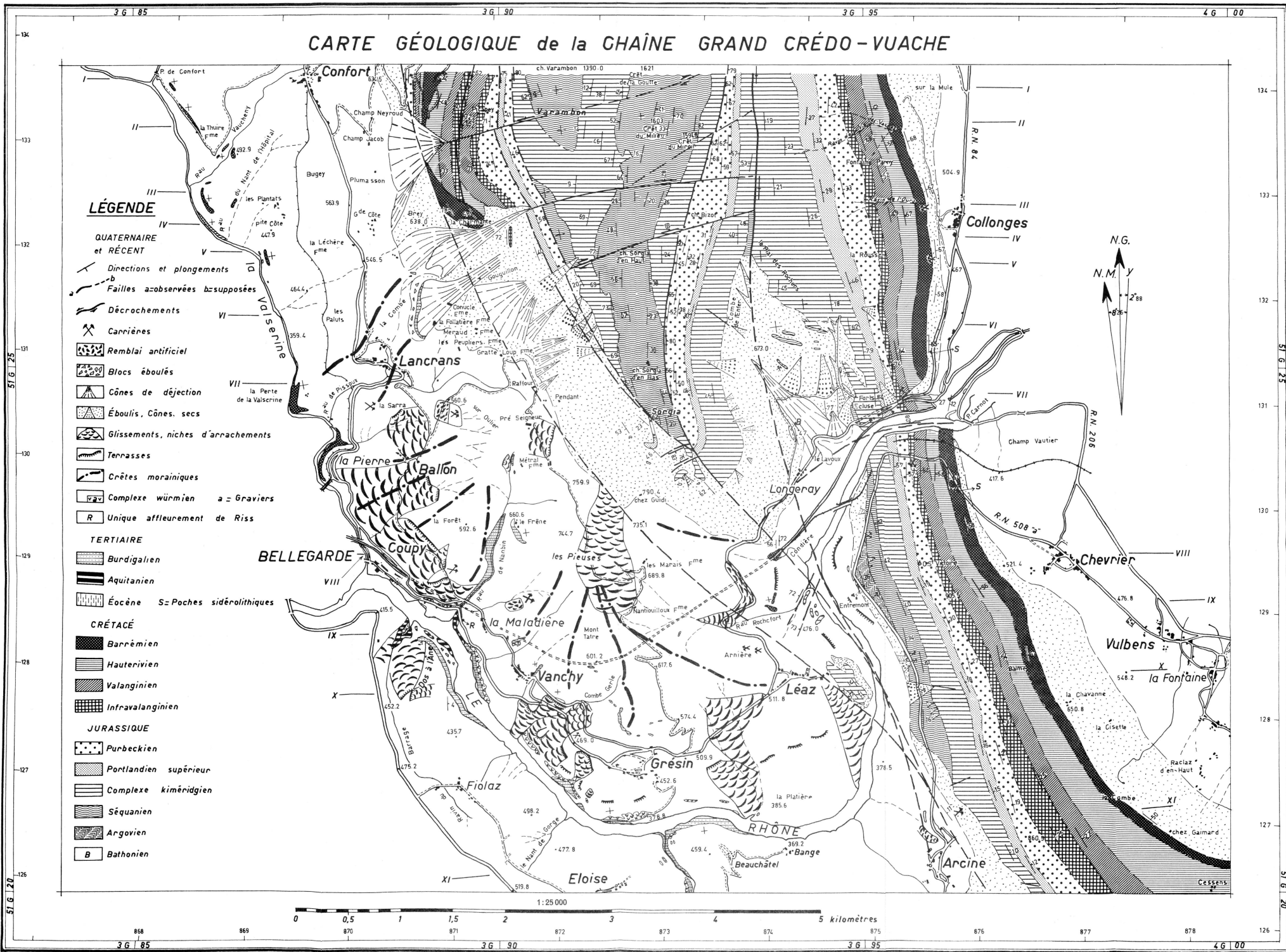
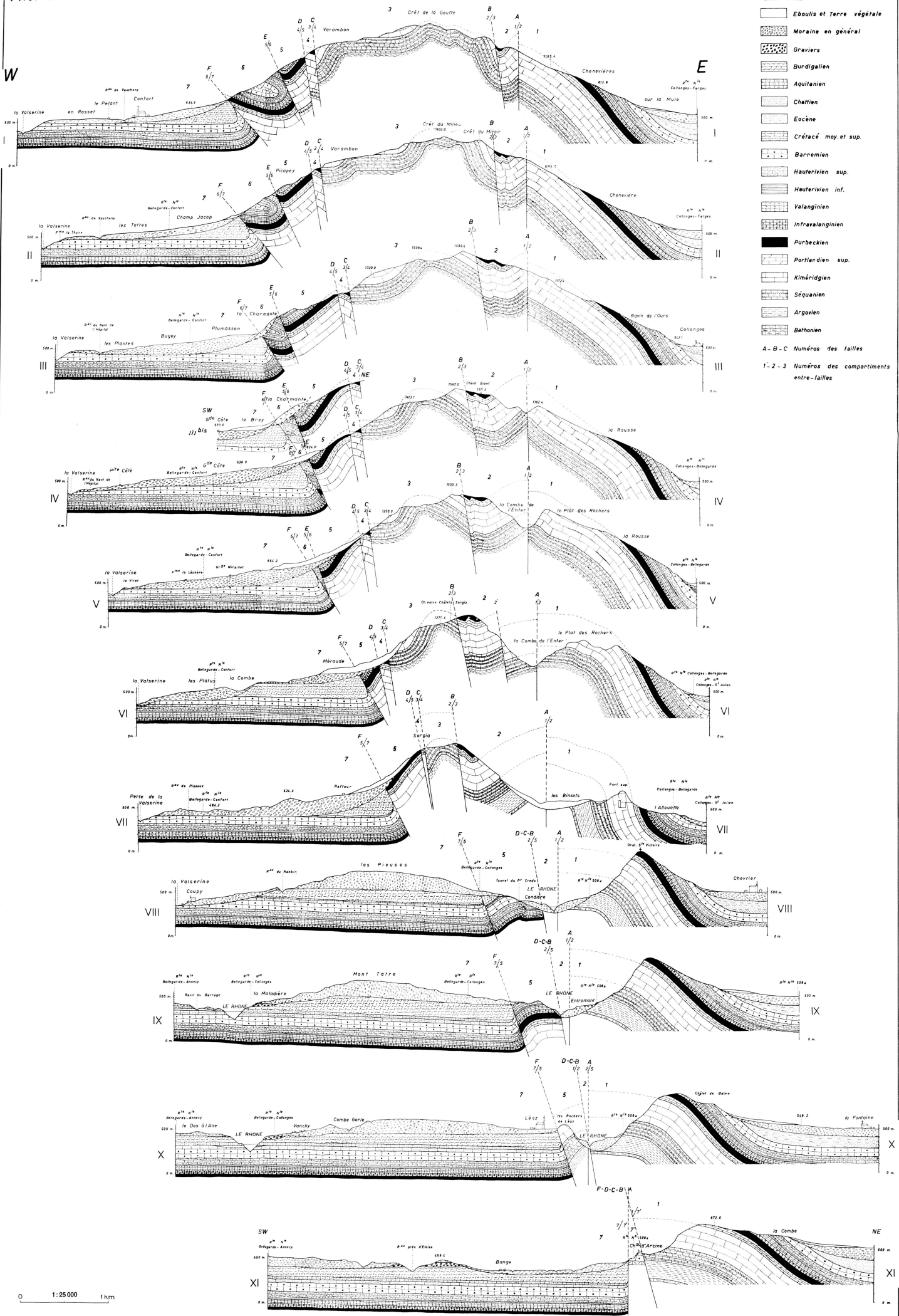


Fig. 3

CARTE GÉOLOGIQUE de la CHAÎNE GRAND CRÉDO-VUACHE



PROFILS GEOLOGIQUES à travers le CREDO et le VUACHE



0 0.5 1 1.5 2 kilomètres
1:25 000

