

**Zeitschrift:** Mémoires de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles.  
Géologie et géographie = Mitteilungen der Naturforschenden  
Gesellschaft in Freiburg. Geologie und Geographie

**Herausgeber:** Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

**Band:** 13 (1947)

**Artikel:** Géologie des Préalpes médianes entre Gruyères et Charmey

**Autor:** Chatton, Max

**Anhang**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-307240>

### **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](#)

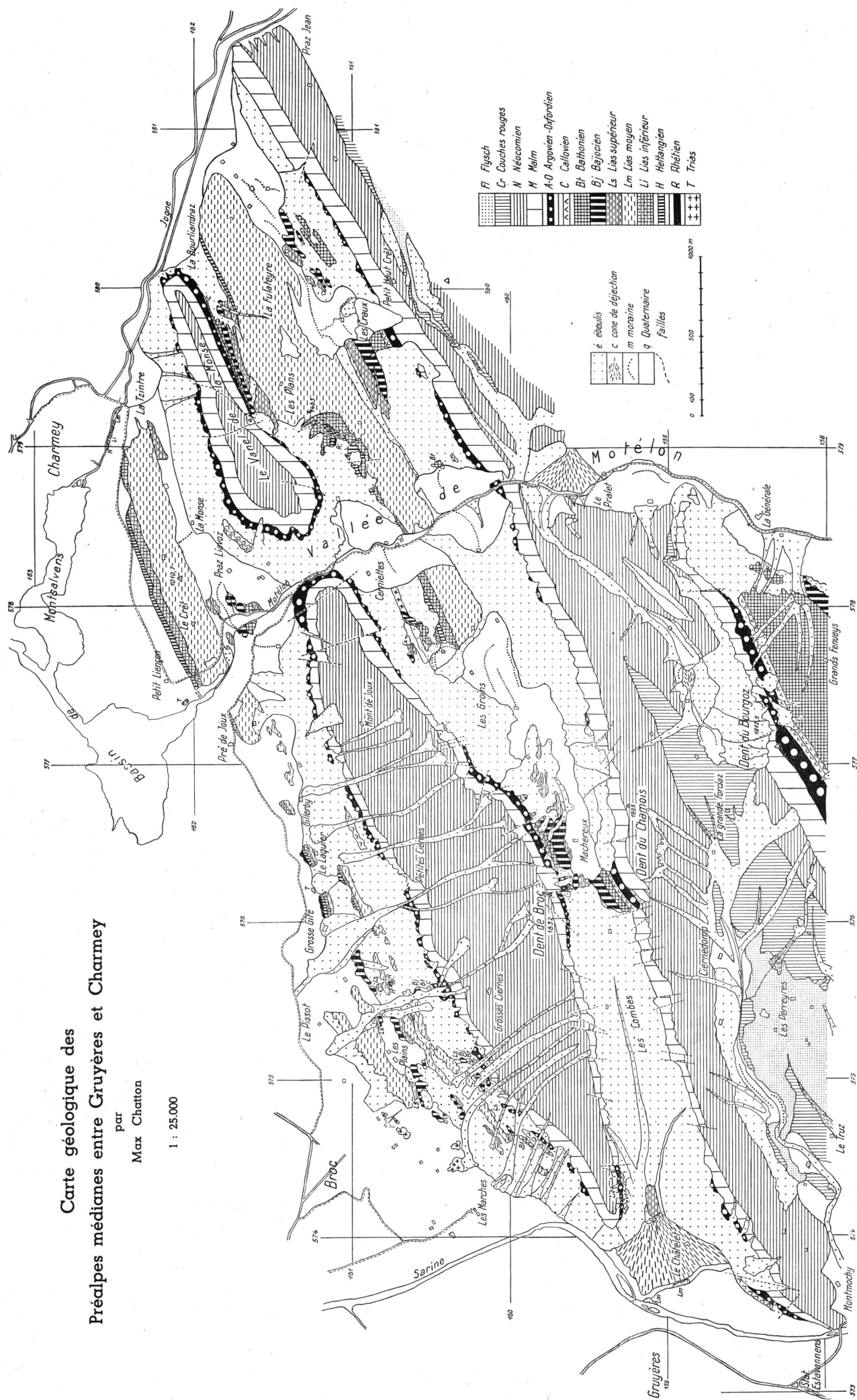
**Download PDF:** 13.01.2026

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

# Carte géologique des Préalpes médianes entre Gruyères et Charmey

par  
Max Chatton

1 : 25.000





# Profils des Préalpes médianes entre Gruyères et Charmey par Max Chatton

1 : 25.000

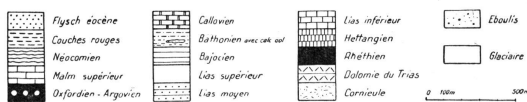
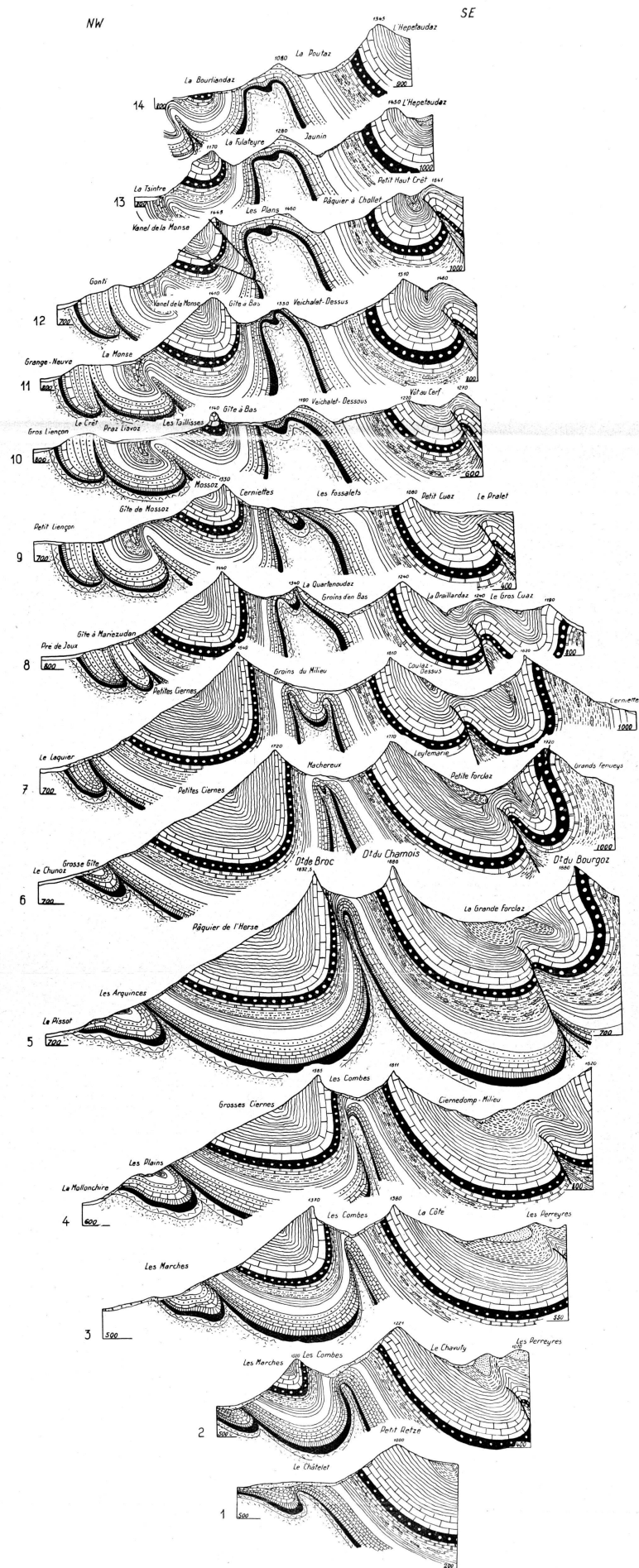


Tableau stratigraphique des Préalpes médianes entre Gruyères et Charmey

1<sup>er</sup> anticlinal

Zone frontale

Flanc N

Flanc S

Malm

Argovien

Oxfordien

Callovien

Bathonien

Bajocien

Aalénien

Toarcien

Domérien

Pliensbachien

Lotharingien

Sinémurien

Hettangien

Rhétien

Trias

Z. à *Macrocephalites macrocephalus*Z. à *Oppelia fusca*Z. à *Garantia*Z. à *Garantia*Z. à *Lyoceras tripart.*Z. à *Macrocephalites macrocephalus*Z. à *Oppelia fusca*Z. à *Garantia*Z. à *Garantia*Z. à *Lyoceras tripart.*Z. à *Witchellia Romani*Z. à *Emileia Sauzei*Z. à *Witchellia laeviuscula*Z. à *Lioceras concavum*Z. à *Ludwigia Murchisonae*Z. à *Ludwigia opalina*Z. à *Ludwigia opalina*Z. à *Dumortieria Levesquei*Z. à *Ludwigia opalina*Z. à *Dumortieria Levesquei*Z. à *Lyoceras jurense*Z. à *Dactyloceras commune*Z. à *Harpoceras falciferum*Brèche à *Belemnites*Zone à *Arietites raricostatum*Brèche à *Belemnites*Z. à *Arietites raricostatum*Brèche à *Belemnites*Zone à *Arietites raricostatum*

0m 10m 20m 30m 40m 50m

|  |                               |  |                               |
|--|-------------------------------|--|-------------------------------|
|  | Calc. compact                 |  | Calc. gréseux à patine rousse |
|  | Calc. noduleux                |  | Calc. noduleux                |
|  | Calc. finement spathique      |  | Brèche à débris dolomit.      |
|  | Calc. tacheté                 |  | Silex                         |
|  | Calc. tacheté fin spathique   |  | Faciès à "miches"             |
|  | Calc. oolithique              |  | Lumachelle                    |
|  | Calc. oolithique bréchique    |  | Calc. compact rhétien         |
|  | Calc. marno-siliceux          |  | Argillites                    |
|  | Calc. grossièrement spathique |  | Calc. dolomitique             |
|  | Calc. siliceux fin spathique  |  | Corniule                      |