

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Archives des sciences [1948-1980]**

Band (Jahr): **21 (1968)**

Heft 3

PDF erstellt am: **14.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
AVANT-PROPOS	271
INTRODUCTION	272

PREMIÈRE PARTIE

LES NIVEAUX OPHIOLITIQUES DU VERSOYEN PRIS DANS SON ENSEMBLE

CHAPITRE PREMIER. Les laves en coussins presque intactes	277
<i>Analyses chimiques 1, 2, 3</i>	283
CHAPITRE II. Les laves en coussins simplement laminées	287
CHAPITRE III. Les laves en coussins métamorphiques	289
1. Les coussins métamorphiques	290
Les coussins proches de la Pointe-Rousse	290
Les coussins proches de la Punta Fornet	295
Les coussins de la zone de Beaupré-Mont-Miravidi	296
Les coussins de l'Aiguille-de-Prainan	299
Les coussinets de la Pointe-du-Clapey	301
2. Les schistes noirs et la brèche dont ils constituent parfois le ciment	302
Les lambeaux de schistes noirs du massif de coussins proche de la Pointe-Rousse	302
Les schistes noirs et brèches proches du Mont-Miravidi	305
a) Les éléments blancs	305
b) Les éléments verdâtres à patine d'oxydation rousse	308
3. Les schistes gris et petits bancs microconglomératiques	309
4. Le « liséré blanc »	309
CHAPITRE IV. Les roches vertes massives	315
1. Les « roches vertes » massives s. stricto	316
a) Roches vertes à petits phénoblastes blancs en « têtes d'épingles »	317
b) Roches vertes à structures fantômes et reliques de pyroxènes primaires	318

	Pages
c) Roches vertes à stilpnomélane	321
d) Roches vertes à amphibole « lie-de-vin »	323
e) Roches vertes rubanées, analogues à certaines variétés décrites à la Pointe-du-Clapey	324
<i>Analyses chimiques 4, 4', 4''</i>	325
2. Les schistes noirs	327
a) Schistes noirs à minéraux pseudomorphosés	327
b) Schistes noirs albito-chloritiques micacés, sans minéraux pseudo- morphosés	331
<i>Analyse chimique 5</i>	332
3. Le « liséré blanc »	333
a) Le « liséré blanc » s. stricto	334
b) La transition entre schistes noirs et liséré blanc	337
c) La roche verte à proximité du liséré blanc	338
<i>Analyse chimique 6</i>	347
4. Les niveaux sédimentaires variés étroitement liés aux roches vertes .	347
CHAPITRE V. Conclusion de la première partie	347

DEUXIÈME PARTIE

UN COMPLEXE ÉRUPTIF MÉTAMORPHIQUE: LA POINTE-DU-CLAPEY

A. Les roches de la partie centrale de la Pointe-du-Clapey

CHAPITRE PREMIER. La roche grise massive, à grandes plages amphiboliques	358
1. La « roche grise » à grandes plages amphibolisées sans relique . . .	360
2. La « roche grise » à plages pyroxéniques amphibolisées, à grain plus fin	362
3. Les variétés claires de remplissage de filonnets et des poches à contours irréguliers	363
<i>Analyse chimique 7</i>	364
CHAPITRE II. La roche verte massive	365
CHAPITRE III. La roche très mélanocrate, à reliques de pyroxène abondantes	371
<i>Analyse chimique 8</i>	380
CHAPITRE IV. Les « glaucophanites », localement à structure porphyrique, et faciès associés	381

	Pages
5. Roche grise à structure microscopique évoquant la possibilité d'une origine effusive	421
6. Roche grise et verte à structures macroscopiques évoquant des roches effusives (avec enclaves calcaires)	422
a) Les petits ovoïdes espacés	422
b) Les ovoïdes de taille moyenne	423
CHAPITRE IX. Le conglomérat à gros blocs calcaires, plus ou moins minéralisé, avec tourmaline abondante	425
CHAPITRE X. Conclusion de la deuxième partie	429

TROISIÈME PARTIE

CONCLUSION GÉNÉRALE

BIBLIOGRAPHIE	443
PLANCHES PHOTOGRAPHIQUES	455
CARTE GÉOLOGIQUE GÉNÉRALE DU VERSOYEN	461
