

Zeitschrift: Archives des sciences [1948-1980]
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 28 (1975)
Heft: 3

Artikel: Étude géologique et minéralogique des flyschs à grauwackes volcaniques du synclinal de Thônes (Haute-Savoie, France) : grès de Taveyanne et grès du val d'Illeiez
Autor: Sawatzki, Georg Günter
Anhang: Planches
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-739804>

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: 29.06.2025

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

PLANCHE 1 REPARTITION DES FLYSCHS DANS LE SYNCLINAL DE THÔNES

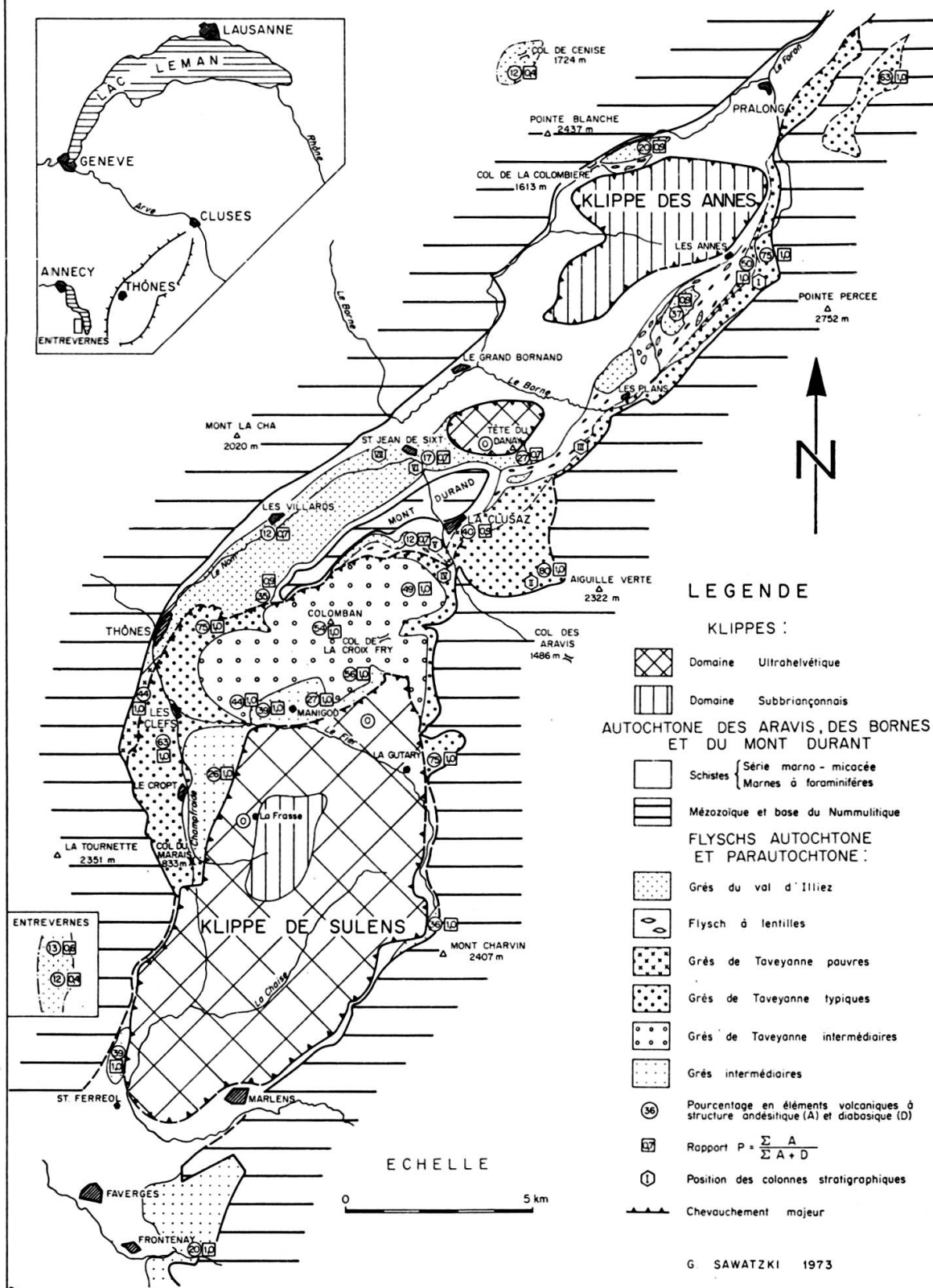


PLANCHE 2 REPARTITION DES FLYSCHS DANS LA PARTIE CENTRALE DU SYNCLINAL DE THÔNES

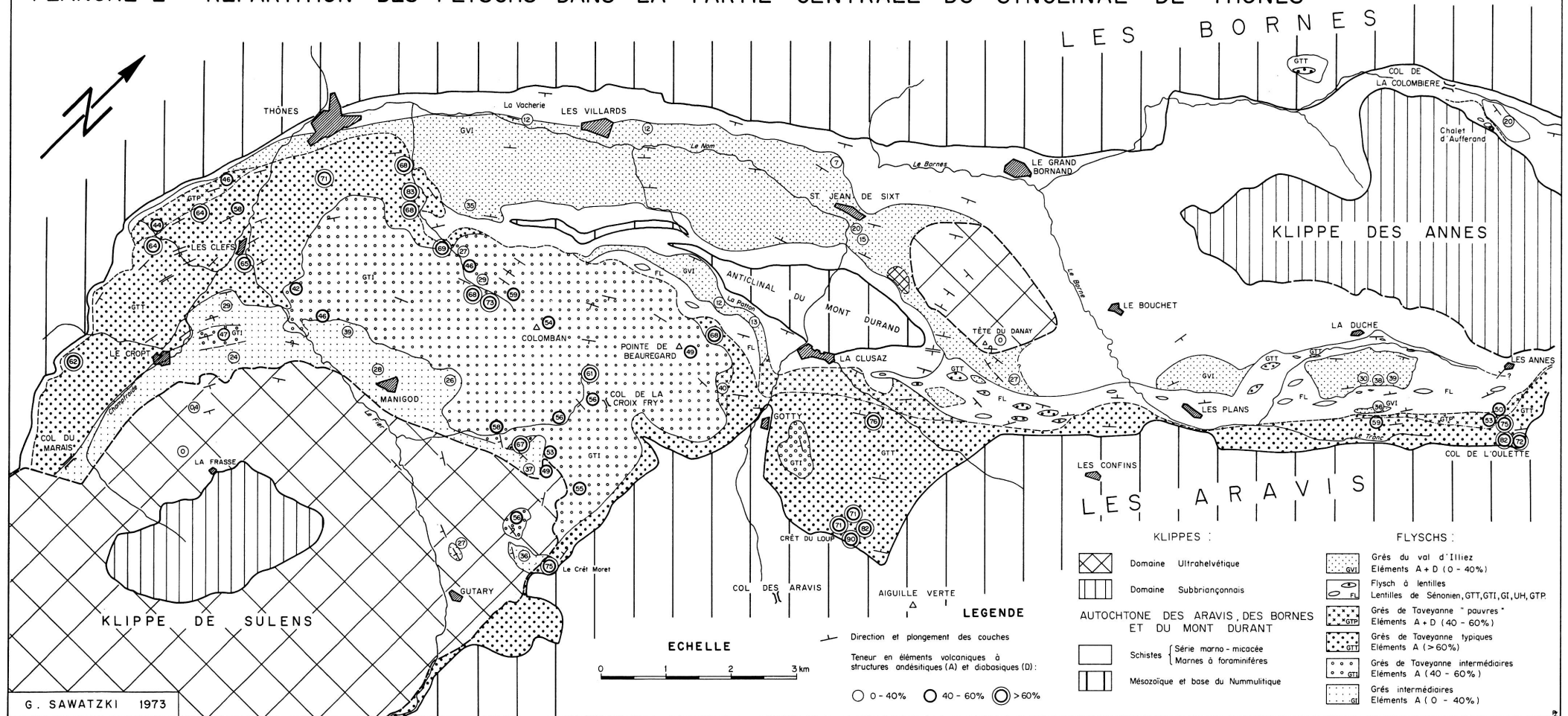
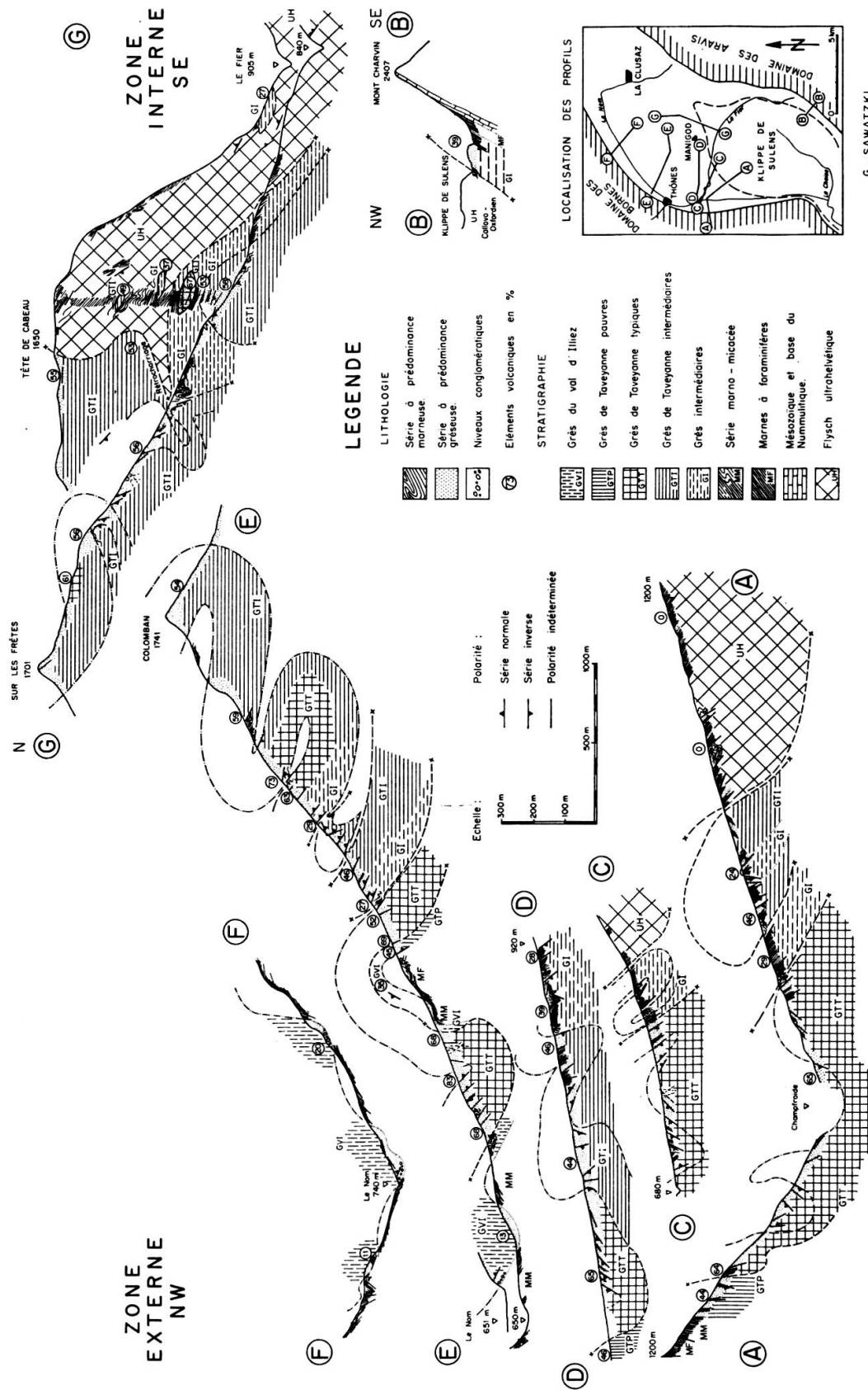


PLANCHE 3
PROFILS A TRAVERS LE SYNCLINAL DE THÔNES
PREMIÈRE SÉRIE



G. SAWATZKI
1973

PLANCHE 5 REPARTITION DES ZEOLITES DANS LE SYNCLINAL DE THONES

CADRE GEOLOGIQUE

-  Autochtone des Aravis, des Bornes et des Bauges: Mésozoïque et base du Nummulitique
 Klippes ultrahelvétiques et subbriançonnaises

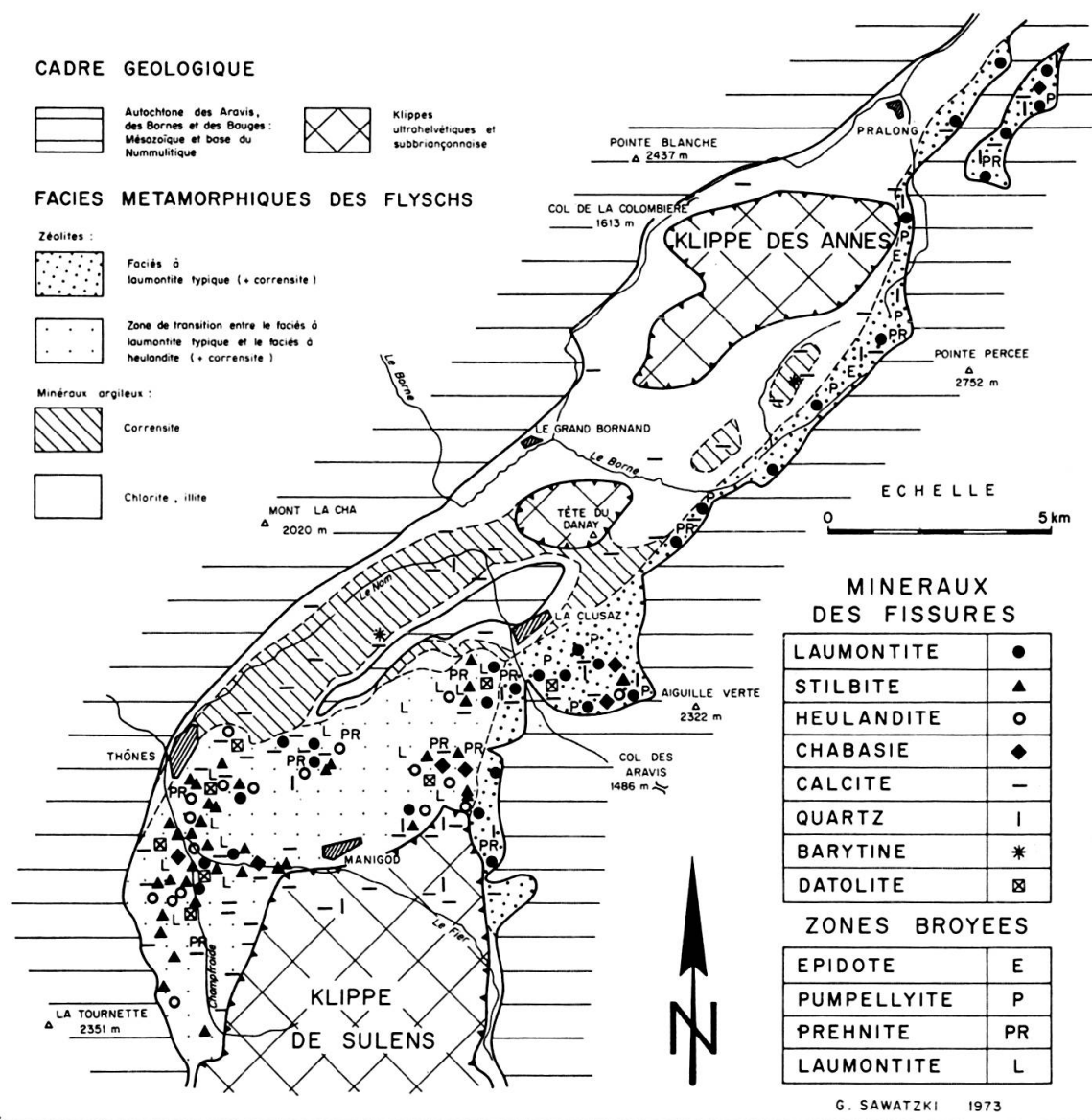
FACIES METAMORPHIQUES DES FLYSCHS

Zeolites :

-  Faciès à laumontite typique (+ corrensite)
 Zone de transition entre le faciès à laumontite typique et le faciès à heulandite (+ corrensite)

Minéraux argileux :

-  Corrensite
 Chlorite, illite



MINERAUX DES FISSURES

LAUMONTITE	●
STILBITE	▲
HEULANDITE	○
CHABASIE	◆
CALCITE	—
QUARTZ	I
BARYTINE	*
DATOLITE	⊠

ZONES BROYEES

EPIDOTE	E
PUMPELLYITE	P
PREHNITE	PR
LAUMONTITE	L

G. SAWATZKI 1973

