



PROTÉROZOÏQUE

ARCHEEN

ROCHES INTRUSIVES

- 12 Diabase à olivine
- 11c Batholite granodioritique de Lapparent
- 10 Diorite quartzique et tonalite du stock du lac à l'Eau Jaune
- 9 Granodiorite et granite associés au stock de Muscocho
- 8 Porphyre feldspathique avec ou sans quartz
- 7 Pyroxénite

FORMATION DE WACONICHI

- 6 Tuf et tuf à Lapilli intermédiaires à acides
- 5 Lave basaltique

FORMATION D'OBATOGAMAU

- 4 Gabbro
- 3 Phylade
- 2 Pyroclastique (tuf et tuf à Lapilli)
- 1 Lave basaltique

Alfurements: a) petits, b) aire

Contacts lithologiques: a) probables, b) déduits de levés géophysiques

Stratification avec sommet déterminé: a) pendage incliné, b) pendage vertical, c) pendage incliné, lits renversés, d) pendage non-mesuré

Stratification avec sommet non déterminé: a) pendage incliné, b) pendage vertical, c) pendage non mesuré

Schistose S₁ à pendage: a) incliné, b) vertical, c) non déterminé

Civage S₂ à pendage: a) incliné, b) vertical, c) non déterminé

Civage S₃ à pendage: a) incliné, b) vertical

Rubanement à pendage incliné

Joint à pendage: a) incliné, b) vertical

Veine à pendage: a) incliné, b) vertical

Linéation L₁

Pi Pf en S à pendage: a) incliné, b) vertical

Pi Pf en S avec charnière, à pendage: a) incliné, b) vertical, c) non déterminé

Pi Pf en Z avec charnière, à pendage non déterminé

Pi Pf en S avec charnière, à pendage vertical

Surface axiale et charnière de pli: a) P₁, b) P₂

Trace supposée de la surface axiale du synforme d'un pli Pf déversé, synforme syncinal

Trace supposée de la surface axiale du synforme d'un pli Pf: a) déjeté, b) déversé

Trace supposée de la surface axiale de l'antiforme d'un pli Pf déversé, antiforme anticlinal

Trace supposée de la surface axiale de l'antiforme d'un pli Pf: a) déjeté, b) déversé

Trace supposée des failles interprétées

Faïlles observées à pendage: a) incliné, b) vertical, c) incliné avec sens du décrochement

Plan de cisaillement: a) pendage incliné, b) pendage vertical, c) pendage non déterminé

Dyke à pendage: a) incliné, b) vertical, c) non déterminé

Sive glaciaire

Massive

Cousinée

Breçhique

Vesculaire

Porphyrique

Au Or

Pt Pyrite

pe Pyrrhotine

Cp Chalcopryite

Zn Zinc

Ho Hornblende

Qtz Quartz

Gr Grenat

Sondage incliné

Sondage vertical

Tranchée

1 Numéro d'analyse chimique de roche

1 Indice minéralisé échantillon

Chemin carrossable

Chemin forestier non carrossable en été

Altération en arénite

Echelle 1:20 000
KILOMÈTRES

**GÉOLOGIE DE LA RÉGION
CANTON DE BRONGNIART**

Géologie par: YVES HÉBERT, 1983

Carte no 2017 du rapport ET 84-10