

Légende

- Lithologies**
- Filons-couches de Montagnais**
 4b₄ gabbro pegmatitique
 4b₂ gabbro équi-granulaire mésocrate
- Formation de Baby**
membre supérieur
 2c₁ rythmites et quartzite
 2c_{1a} phyllades à porphyroblastes d'ankérite
- membre médian (formation de fer)**
 faciès silico-carbonaté
 2b₁ faciès indifférencié
 2b_{1f} rythmite sulfurée
 2b_{1d} sous-faciès à ankérite et chlorite
 2b_{1a} rythmite à magnétite
- membre inférieur**
 2a₆ mudstones et grès à porphyroblastes d'ankérite
 2a₂ quartzite
 2a₁ rythmites
- Lineation et axe de pli**
 ↗ ↘ Linéation d'intersection L₃ ou axe de pli D₃
 ↗ ↘ Linéation d'intersection L₂ ou axe de pli D₂
 ↗ ↘ Linéation d'intersection ou axe de pli relié ou clivage indéterminé
- Pli local**
 ⤴ ⤵ a) asymétrique
 ⤴ ⤵ b) symétrique
- Pli régional**
 ⤴ ⤵ a) anticlinal droit ou déjeté
 ⤴ ⤵ b) synclinal droit ou déjeté
 ⤴ ⤵ c) antiforme déversée vers l'ouest
 ⤴ ⤵ d) synforme déversée vers l'ouest
- Pli D₂**
 ⤴ ⤵ a) anticlinal droit ou déjeté, avec le sens du plongement
 ⤴ ⤵ b) synclinal droit ou déjeté, avec le sens du plongement
 ⤴ ⤵ c) anticlinal déversé vers l'ouest, avec le sens du plongement
 ⤴ ⤵ d) synclinal déversé vers l'ouest, avec le sens du plongement
 ⤴ ⤵ e) antiforme déversée avec le sens du plongement et la polarité inversée
- Symboles géologiques**
- Affleurement**
 x petit
 ◌ aire d'affleurements
- Contact géologique**
 — certain
 - - - probable
- Stratification**
 sommet indéterminé
 ↗ ↘ a) inclinée
 ↗ ↘ b) verticale
- sommet déterminé
 ↗ ↘ a) inclinée
 ↗ ↘ b) inclinée, lits renversés
- Schistosité et clivage**
 ↗ ↘ S₃ inclinée
 ↗ ↘ S₂: a) inclinée
 ↗ ↘ b) verticale
 ↗ ↘ S indéterminé; inclinée
- Plan axial**
 ↗ ↘ a) inclinée
 ↗ ↘ b) verticale
- Zone de cisaillement**
 ↗ ↘ a) inclinée
 ↗ ↘ b) pendage indéterminé
 ↗ ↘ c) avec le sens du décrochement
- Faïlle de chevauchement avec composante latérale: dextre et normale**
 ↗ ↘ position certaine
- Joint**
 ↗ ↘ a) inclinée
 ↗ ↘ b) verticale
- Veine**
 ↗ ↘ a) inclinée
 ↗ ↘ b) verticale
- Altération**
 ◌ gabbro altéré (ankérite+séricite+quartzfuchite)
- Indice minéralisé**
 x py, Au veine et assésmination
 x Ag, Ar

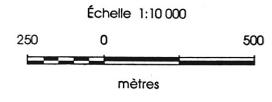
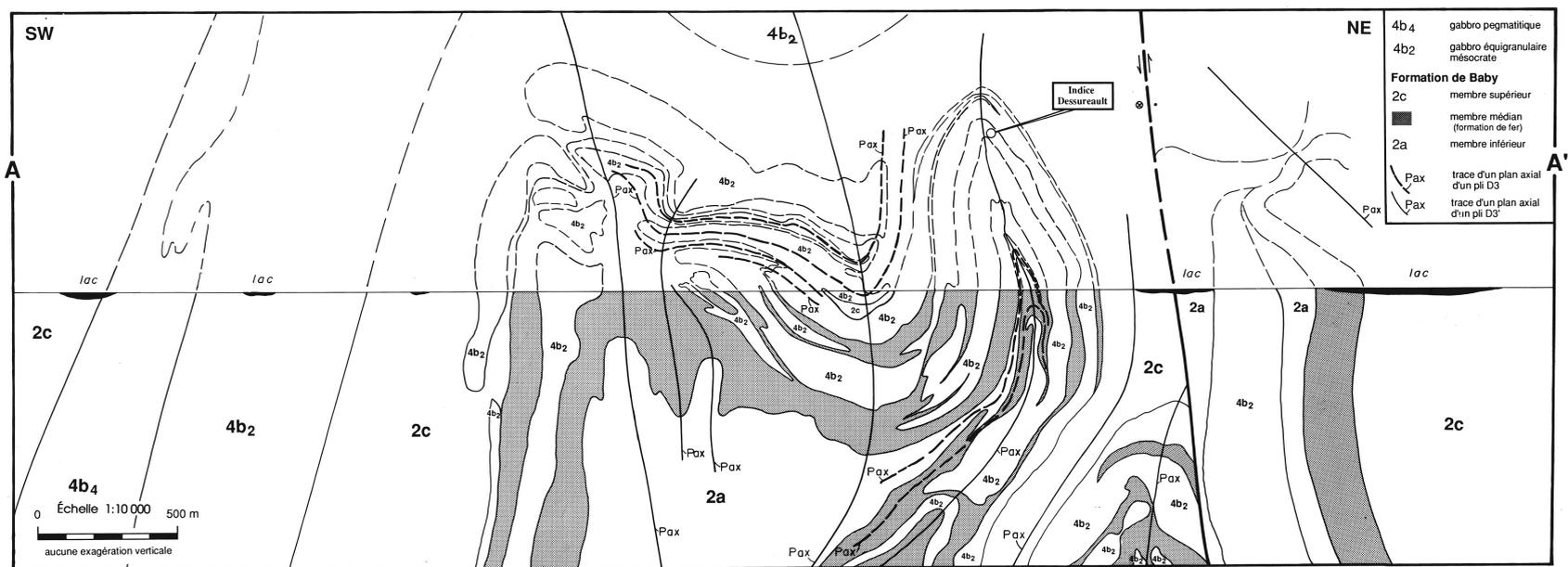
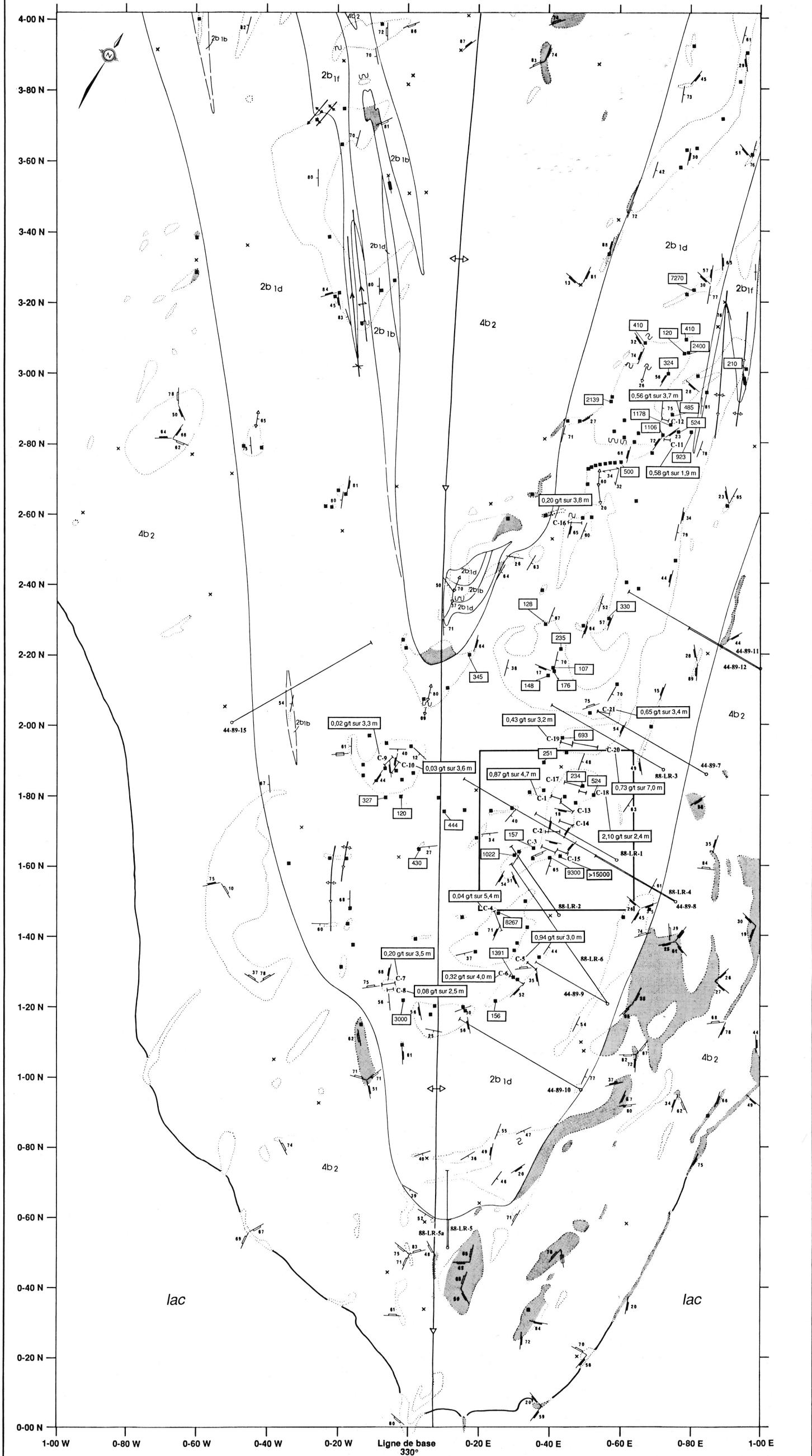


Figure 2
Géologie du secteur de l'indice Dessureault
 SNRC 24 K/4

Géologie par J. Goutier et I. Robillard, 1989



Coupe géologique verticale
Figure 4



Légende

- Filons-couches de Montagnais**
4b2 gabbro mésocrate
- Formation de Baby (membre médian)**
Formation de fer
faciès silico-carbonaté
2b1f rythmite sulfurée
2b1d sous-faciès à ankérite
2b1b sous-faciès à grunérite et chlorite
- Affleurement**
x petit
::: aire d'affleurements
- Contact géologique**
— certain
- - - probable
- Stratification**
sommet non déterminé
/ inclinée
⊥ verticale
- Schistosité et clivage**
S₃: incliné, vertical
S₃: incliné, vertical
- Linéation et axe de pli**
/ Linéation d'intersection L₃⁰ ou axe de pli D₃
/ Linéation d'intersection L₃⁰ ou axe de pli D₃
- Pli local**
∩ asymétrique
∪ symétrique
- Pli régional**
↑ anticlinal droit ou déjeté D₃, avec le sens du plongement
↑ synclinal droit ou déjeté D₃, avec le sens du plongement
↔ anticlinal droit ou déjeté D₃, avec le sens du plongement
↔ synclinal droit ou déjeté D₃, avec le sens du plongement
↑ anticlinal droit ou déjeté, phase de déformation indéterminée
↑ synclinal droit ou déjeté, phase de déformation indéterminée
- Joint**
/ / incliné, vertical
- Veine**
/ / inclinée, verticale
- Cannelure** moyenne des valeurs aurifères de la cannelure
C-10 0,87 gt sur 4,7 m
- Forage**
○ 88-LR-4
- Échantillon**
■ 524 valeur aurifère en ppb
- Altération**
■ gabbro altéré (ankérite+séricite+quartz±fuchsite)
- Cadre**
□ limites du secteur cartographié en détail

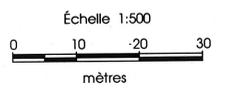


Figure 3
Géologie détaillée de l'indice Dessureault
SNRC 24 K/4