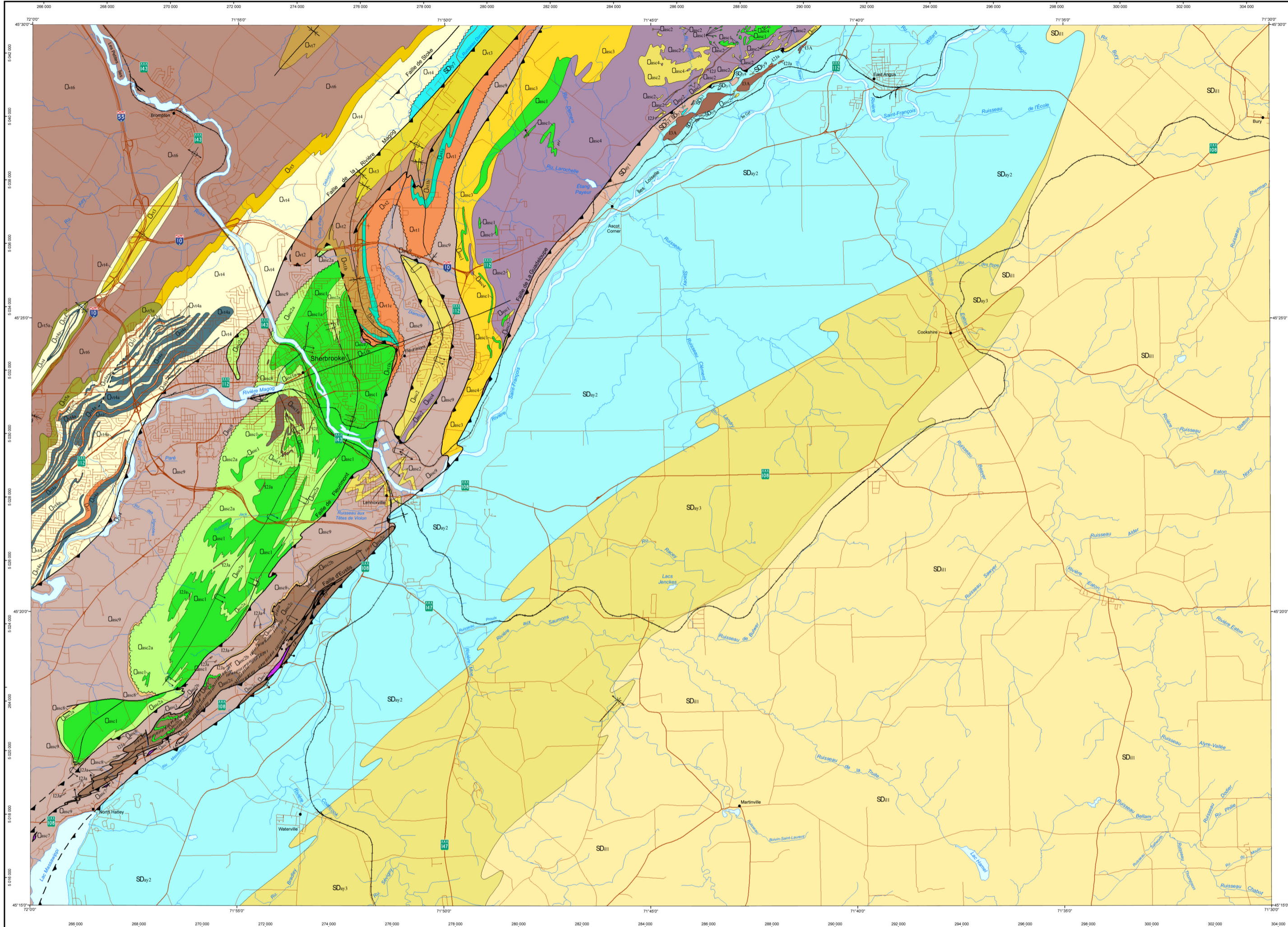


# Compilation géologique - SHERBROOKE

21E05



## LÉGENDE STRATIGRAPHIQUE

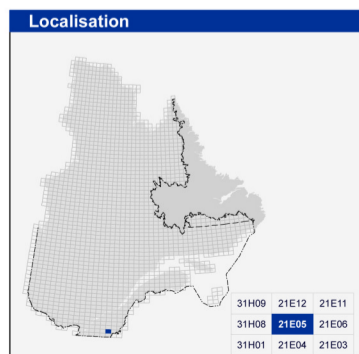
- PROVINCE DES APPALACHES  
CEINTURE DE GASPÉ  
SILURIEN À DÉVONIEN**
- Groupe de Saint-François**
- Formation de Miamit  
Membre de Miamit  
SD111 Ardoise grésille laminaire en lits métriques avec intertits de mudstone, ardoise gris-noir
- Formation d'Appa's Cliff  
SD112 Grès calcaire, calcaire argileux, schiste ardoisier gris et grès brunâtre  
SD113 Calcaire arénacé, mudstone calcaire  
SD114 Grès, conglomérat, shale calcaireux
- Formation de Lac Aylmer  
SD115 Grès brunâtre  
SD116 Schiste ardoisier calcaireux, intertits de grès  
SD117 Calcaire siliceux, calcaire massif fossilifère, conglomérat calcaire  
SD118 Conglomérat; conglomérat à blocs, siltstone argileux, ardoise noirâtre
- ZONE DE DUNNAGE (DOMAINE Océanique)  
ORDOVICIEN MOYEN À SUPÉRIEUR**
- Groupe de Megou**
- Formation de Saint-Victor  
D111 Conglomérat à blocs, ardoise noire, grès et siltstone verdâtres  
D112 Mudstone avec intertits centimétriques de grès, siltstone gris, rythmites de mudstone, siltstone et grès  
D113 Conglomérat à blocs, ardoise et siltstone  
D114 Conglomérat et grès  
D115 Grès, siltstone, shale (turbidites)  
D116 Grès impur  
D117 Ardoise brun-rouille, siltstone, grès  
D118 Chert à intertits de conglomérat, grès et ardoise  
D119 Conglomérat et grès  
D120 Tuf felsique  
D121 Rythmites de shale et de grès
- Complexe d'Ascot**
- Q122 Phylade bréchique, phylade laminaire  
Q123 Grès et siltstone quartzitiques manganifères  
Q124 Peridotite, serpentine, talc-waltonite, schiste à talc-carbonate  
Q125 Granite, tonalite et roche granitique à texture cataclastique  
Q126 Tuf rhyolitique, schiste à séricite  
Q127 Tuf felsique, rhyolite porphyrique à quartz, brèche rhyolitique, schiste à quartz séricite  
Q128 Schiste à chlorite-séricite, grès  
Q129 Schiste à quartz-séricite  
Q130 Brèche pyroclastique, tuf à cristaux, rhyolite, schiste à séricite  
Q131 Basalte, basalte coussiné, schiste à chlorite-abbite, un peu de jaspite  
Q132 Chert à hématite, jaspite

## LÉGENDE LITHOLOGIQUE

- DÉVONIEN**
- T21a Diorite et gabbro (diorite) carbonatés  
T21 Diorite  
T21a Métagabbro
- Les symboles et abréviations utilisés sur cette carte sont décrits dans la publication DV 2014-06 du ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles.

21E05

CG-21E05-2016-01



### Métadonnées

Surface de référence géodésique : Ellipsoïde GRS 80  
Système de référence géodésique : NAD 83 compatible avec le système mondial WGS 84  
Projection cartographique : Mercator transverse universelle (MTU), fuseau 19  
Longitude d'origine : 71°145'  
Latitude d'origine : 0°

### Sources

Données : Base de données pour aménagement du territoire (BDAT) échelle 1:100 000  
Base de données topographiques et administratives à l'échelle de 1:250 000 (BDTA 250k)

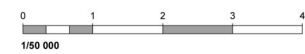
### Organisme

Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles  
Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles

### Réalisation

Compilation et modifications : Morgann Perrot, Alain Tremblay - UQAM (2015)  
Références : Larocque, R.-Y. (1987) - RP 560  
Sivitzky, A., St-Julien, P. (1985) - MM 85-04  
Tremblay, A. (1988) - DP 88-01  
Tremblay, A. (1992) - ET 90-02  
Assistance technique : Karine Allard  
Production : Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles  
Direction générale de Géologie Québec  
Diffusion : Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles  
Direction de l'information géologique du Québec

Le présent document n'a aucune portée légale  
© Gouvernement du Québec, 4<sup>e</sup> trimestre 2016



Pour obtenir les données les plus récentes concernant cette région, nous vous suggérons de consulter les produits géomatiques du Système d'information géométrique du Québec (SIGÉOM).

**SIGÉOM**  
Système d'information géométrique du Québec

**Énergie et Ressources naturelles Québec**