

FIGURE 1. Overpressure region, eastern Scotian Shelf (cross-section A-A' is indicated)  
FIGURE 1. Région de la surpression, partie est de la plate-forme Néo-Écossaise (la position de la coupe A-A' est indiquée)

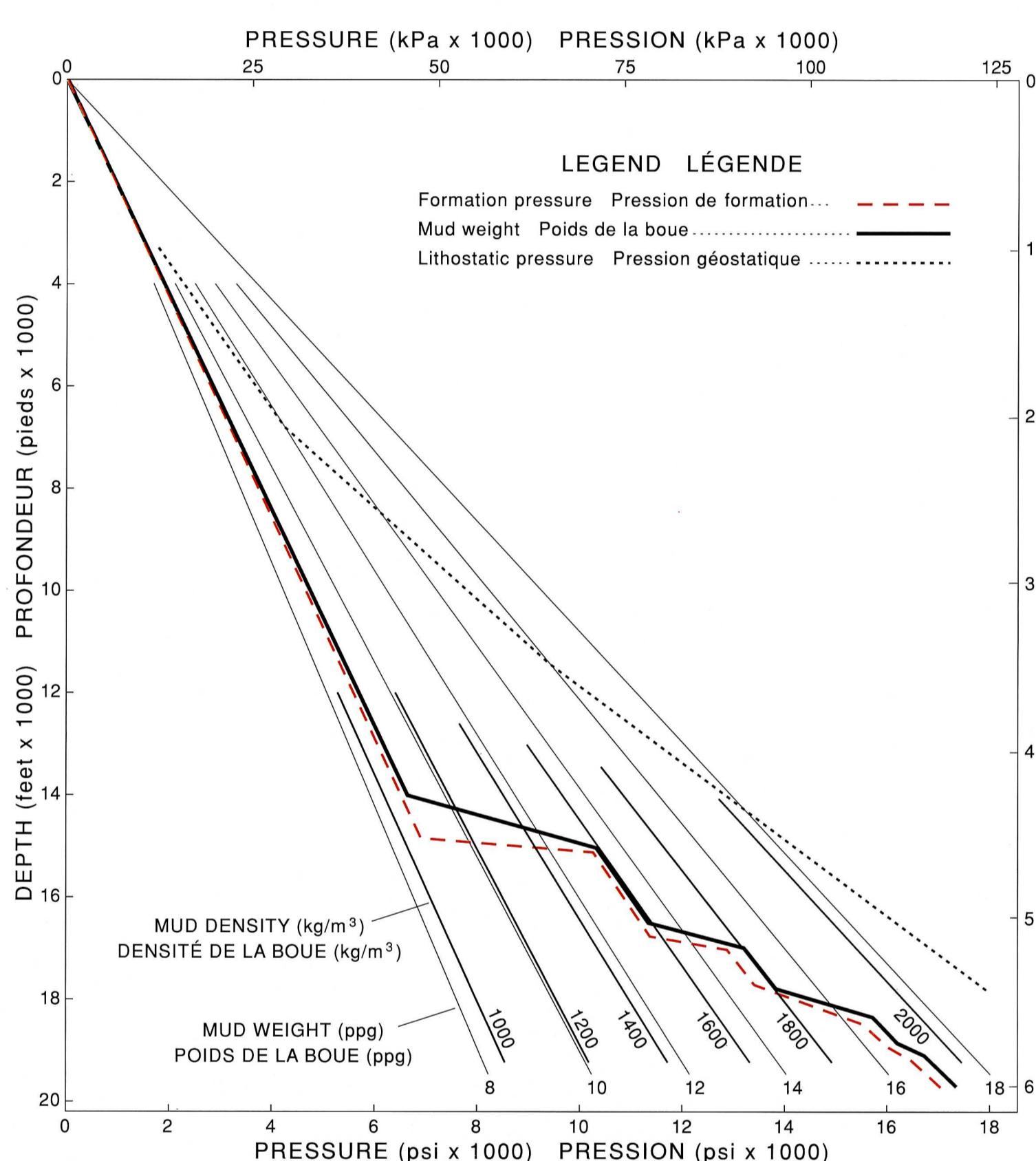


FIGURE 2. Generalized formation pressure vs. mud weight, Sable Island area  
FIGURE 2. Pression de la formation en fonction du poids de boue, région de l'île de Sable

## SCOTIAN SHELF LITHOSTRATIGRAPHY 11 PLATE-FORME NÉO-ÉCOSSAISE OVERPRESSURE 1 LITHOSTRATIGRAPHIE SURPRESSION 1

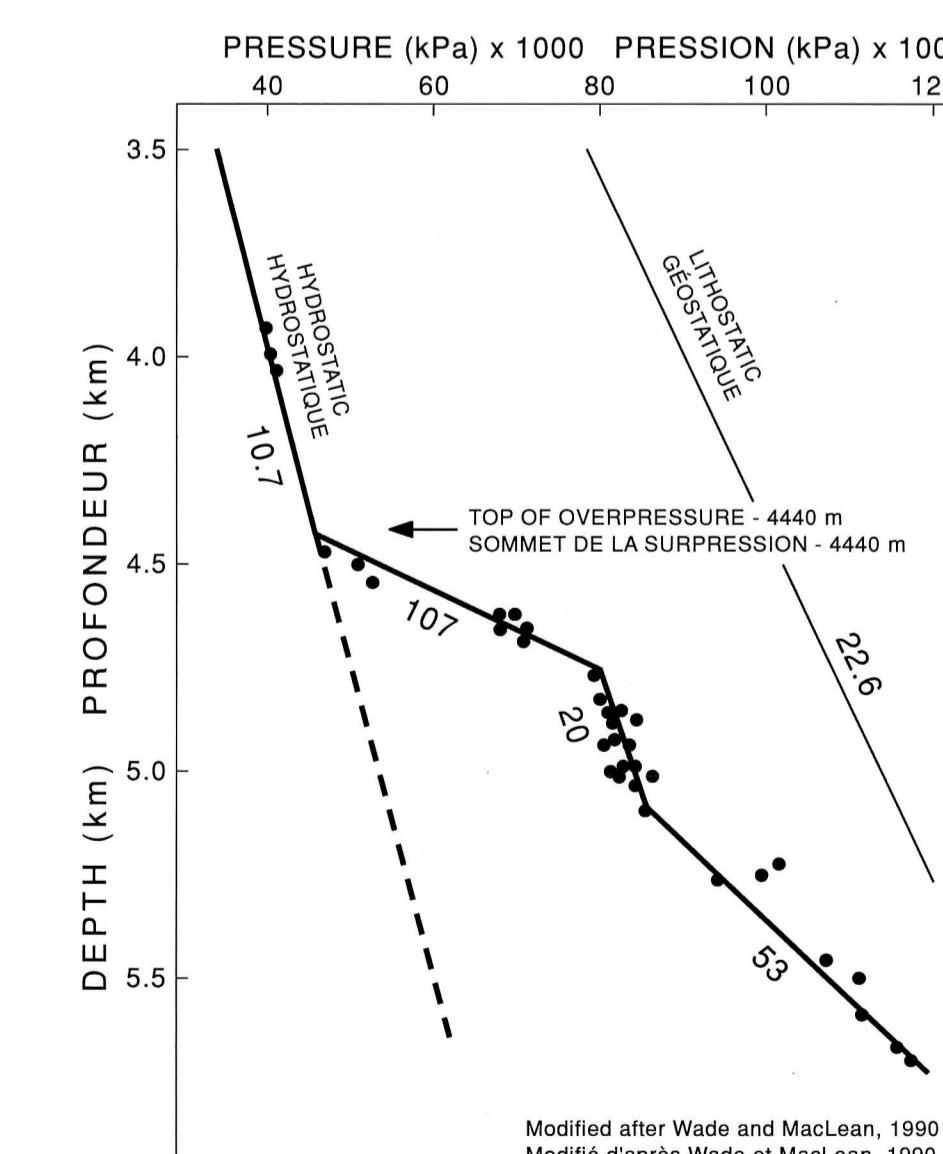


FIGURE 3. Depth vs. pressure plot with hydrostatic and lithostatic gradients indicated in kPa/m, Venture field  
FIGURE 3. Graphique de la pression en fonction de la profondeur avec les gradients hydrostatiques et géostatiques indiqués en kPa/m, champ Venture

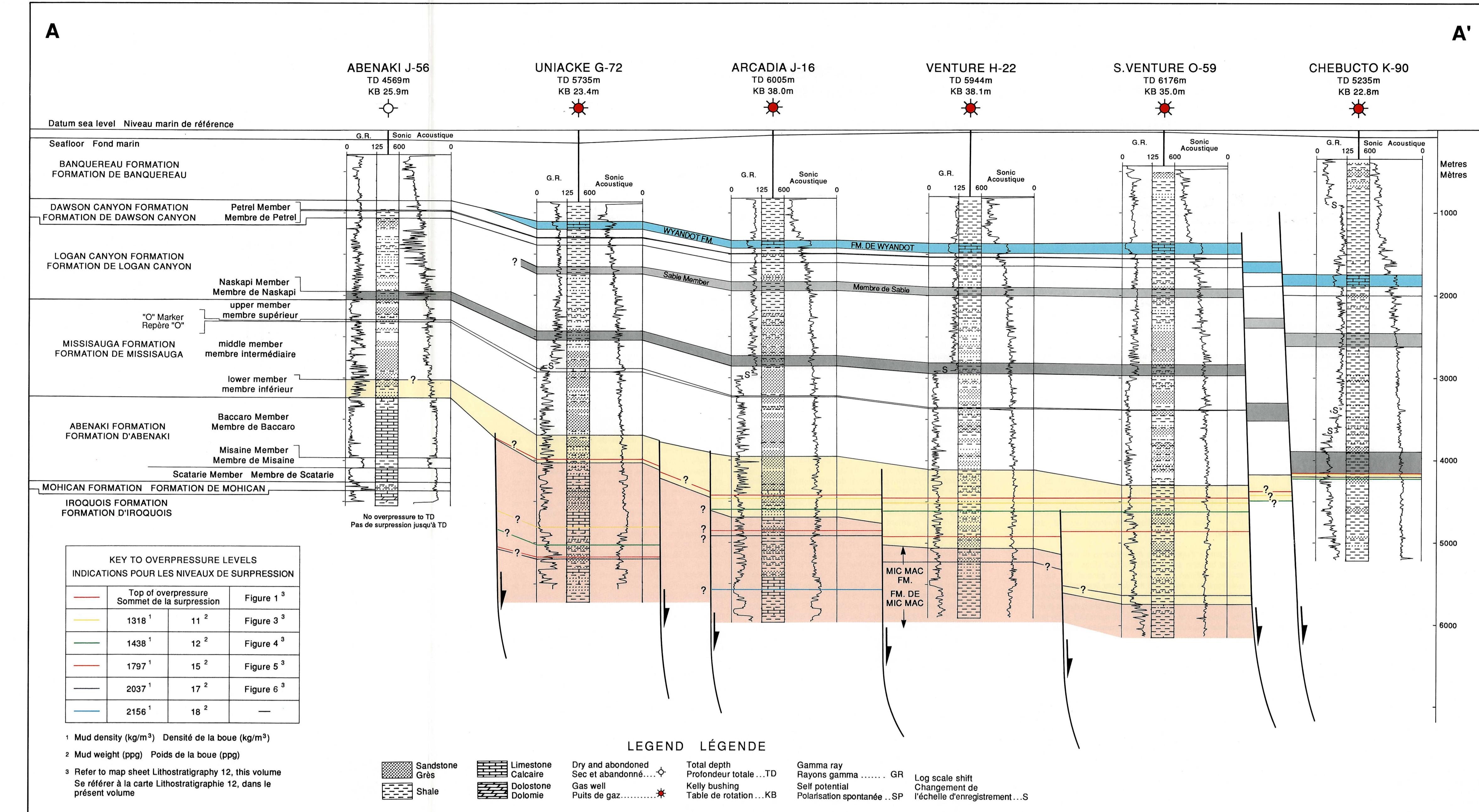


FIGURE 4. Cross-section A-A' showing relationships between stratigraphy and levels of overpressure (see Figure 1 for location of section)  
FIGURE 4. Coupe A-A' montrant les relations entre la stratigraphie et les niveaux de surpression (se référer à la Figure 1 pour la localisation de la coupe)

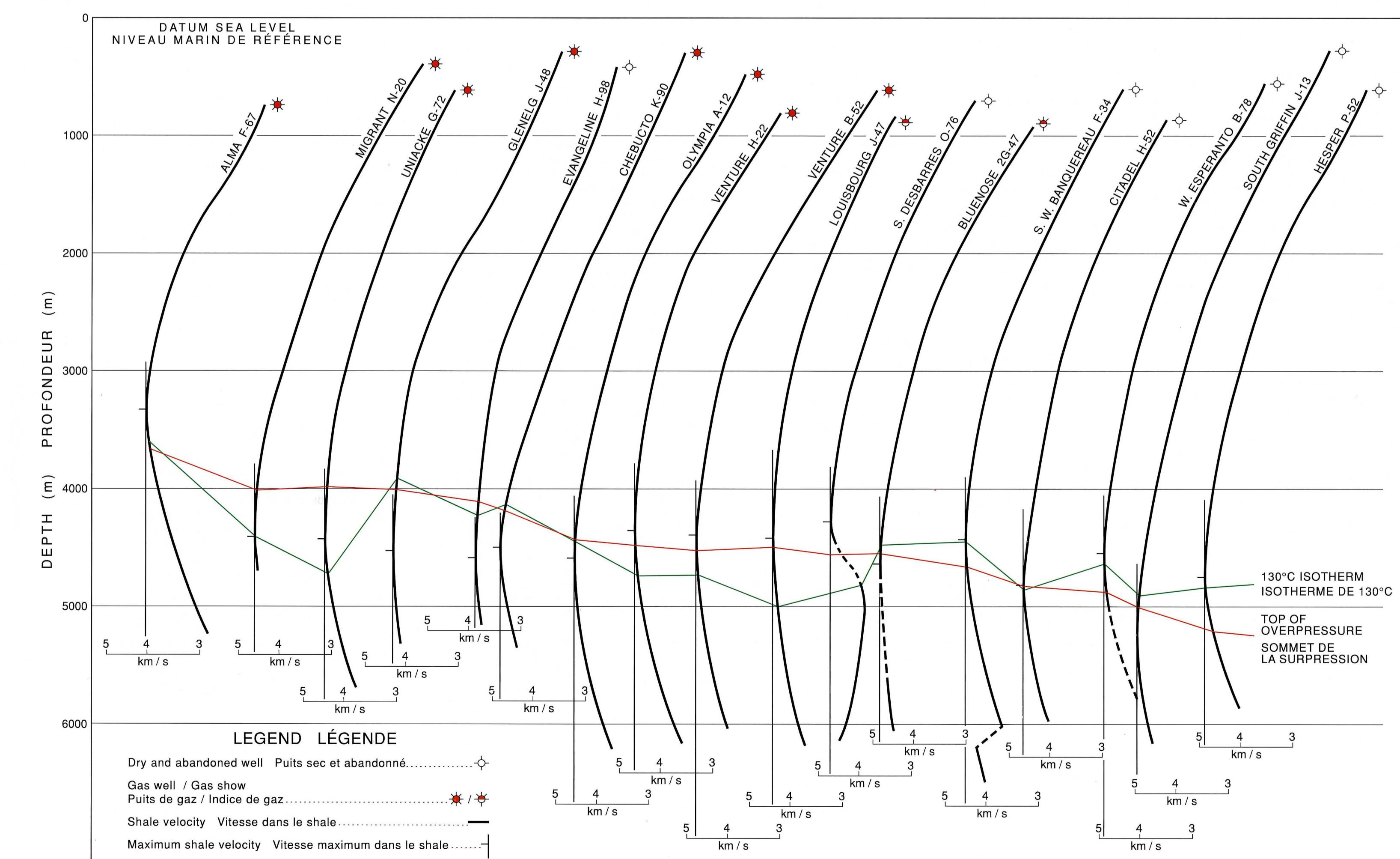


FIGURE 5. Relationships between shale velocity, overpressure and maturation  
FIGURE 5. Relations entre la vitesse dans le shale, la surpression et la maturation