

Scènes de chantier

Ministère des Transports du Québec
Printemps 2019



Mesurage des ouvrages sur le terrain



Locaux des surveillants de travaux sur un chantier.



Scène de dynamitage.





Le roc dynamité est utilisé pour produire les matériaux de fondation de la nouvelle route.



Scène de concassage.



Les matériaux excavés sont utilisés pour construire le remblai de la nouvelle route. Ainsi se crée un équilibre entre les matériaux de remblai et de déblai.



Remplissage avec du remblai.



Déblai.

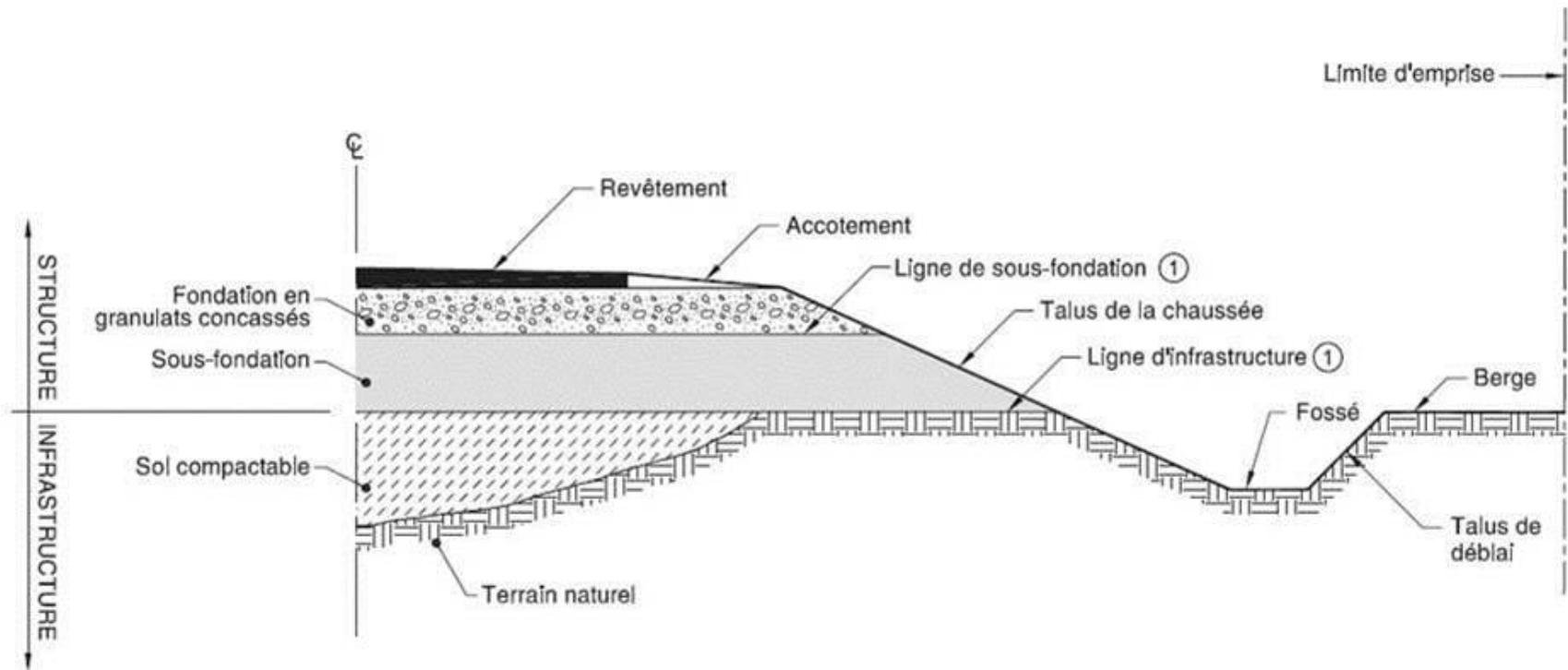


Installation d'un ponceau (1).



Exemple de structure de type « pont » que l'on retrouvera à certains endroits de la future route 138. Pont à poutres de béton.

Structure de chaussée



La surface sur laquelle roulent les véhicules est un ensemble multicouche où chaque couche a sa propre fonction. Cet ensemble est la structure de la chaussée.



Fondations d'ouvrages d'art (pont-portique).



Exemple de sol à faible capacité portante.



Installation d'un ponceau (2).



Site Web de la Commission de la construction du Québec

www.ccq.org