



| Subdivisions | | Nom | Colonne lithologique | Sigle | Description | Epaisseurs (m) |
|--------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-------|---|----------------|
| Quaternaire | Holocène | Fonds alluviaux | | a | Graviers, sables, limons et argiles, localement tourbeux | 0-10 |
| Trias | Buntsandstein (Grès bigarré) | Grès à Voltzia | | so2 | Grès micacé, rouge-brun avec intercalations d'argiles rouges; bivalves, débris de plantes | 0-15 |
| Dévonien | Dévonien inférieur | Schiste de Stolzenbourg | | E1a | Schiste bien stratifié avec de rares bancs de grès quartzeux et quartzopylodes | 1000 |
| | | Schiste de Bas-Bellain | | Sg3s | Facies gréseux du Siegenien supérieur | 500 |
| | | Siegenien supérieur en général | | Sg3 | Schiste compact, grossier, mal stratifié, avec de rares bancs de grès argileux | 1000 |

MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS
 SERVICE GÉOLOGIQUE DU LUXEMBOURG
CARTE GÉOLOGIQUE DU LUXEMBOURG

 COMMUNE DE VIANDEN

Etablie d'après :
 Carte géol. détaillée, Ancienne Edition, Feuille n° 8/Wiltz (1949), Echelle 1:50'000

Une carte géologique est un document réalisé à partir d'observations dispersées, visibles à une date donnée et interprétées en une image cohérente par son auteur suivant des hypothèses découlant des connaissances de l'époque. Toute interprétation de la présente carte doit en tenir compte. La précision moyenne des contours géologiques est évaluée à 25 mètres.

© Service géologique du Luxembourg
 Fond topographique: IGN France / Administration du Cadastre et de la Topographie - Droits réservés à l'Etat du Grand-Duché de Luxembourg

Edition: 30/06/2008 | Echelle: 1:20'000 (Format: A2) | Service géologique du Luxembourg