



Subdivisions	Nom	Colonne lithologique	Sigle	Description	Epaisseurs (m)
Quaternaire	Fonds alluviaux		a	Graviers, sables, limons et argiles, localement tourbeux	0-10
	Limons des plateaux avec galets		d1	Limons et argiles d'altération, bossés	0-5
Tertiaire	Concoctions ferrugineuses (congrès) et quartzitiques (brûlé) dispersées sur d'autres assises mesozoïques		+	Blocs isolés de quartzite	0-1
	Blocs isolés de quartzite (Pierre de Stonne) dispersés sur les diverses assises mésozoïques		so2	Grès micacés, rugueux avec intercalations d'argiles rouges, Dalavés, autres de parties	0-15
Dévonien	Schiele bien stratifié avec de rares bancs de grès quartzaux et quartzophylades		E1a	Schiele bien stratifié avec de rares bancs de grès quartzaux et quartzophylades	1000
			E1b	grès quartzaux et quartzophylades	1000
	Siegenien supérieur à la base, faciès local de phylades très fines (actives)		Sg3a		500
	Siegenien supérieur en général		Sg3	Schiele 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 HEIDERSCHIED

Etablie d'après :  
 Carte géol. détaillée, Ancienne Edition, Feuille n° 5/Redange (1948), Echelle 1:25'000  
 Carte géol. détaillée, Ancienne Edition, Feuille n° 6/Diekirch (1949), Echelle 1:25'000

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: 28/05/2008    Echelle: 1:20'000 (Format: A1)

**MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS**  
 Administration des ponts et chaussées  
 Service géologique du Luxembourg