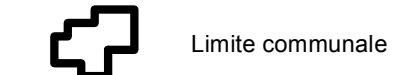


Légende (BD-L_TC 2013)



Légende

- o Sources d'eau douce - Süßwasserquellen
- o Forage d'eau - Bohrung nach Wasser
- Falles - Verwerfungen

Quaternaire

a) Holocène

- Fonds alluviaux - Alluvium der Täler
- Tuf calcaire - Kalktuff
- Eboulements des pentes - Abgerutschte Gehänge
- Bouilles des pentes - Geröll vom Luemburger Bergschloß von Luemburg
- a - provenant du Grés de Luxembourg
- a' - provenant du Hauptmuschelkalk
- a'' - provenant du Hauptmuschelkalk

b) Pleistocène

- d Dépôts pleistocènes en général
- d1 Sable et cailloux; limon avec galets
- d2 Limons - Lehme
- d3 Limons avec concrétions ferrugineuses remanées
- d4 Blocs isolés de quartzite (Pierre de Stonne) dispersés
- d5 Blocs isolés de quartzite (Pierre de Stonne) dispersés

Tertiaire

a) Dépôts néogènes

- d'1 Dépôts néogènes en général
- d'2 Grès de Luxembourg - Luemburger Sandstein
- d'3 Grès de Luxembourg - Luemburger Sandstein
- d'4 Grès de Luxembourg - Luemburger Sandstein
- d'5 Grès de Luxembourg - Luemburger Sandstein

Système jurassique

Lias (I)

- li1 Couches à Hild. - Hild. - Hild.
- li2 Couches à Hild. - Hild. - Hild.
- li3 Couches à Hild. - Hild. - Hild.

Charmouthien - Milieu Lias (Im)

- Im1 Macigno
- Im2 Grès en part. ferrugineux
- Im3 Marnes à Septarias - Septarienmergel
- Im4 Marnes feuilletées - Blättermergel

1) Pliensbachien

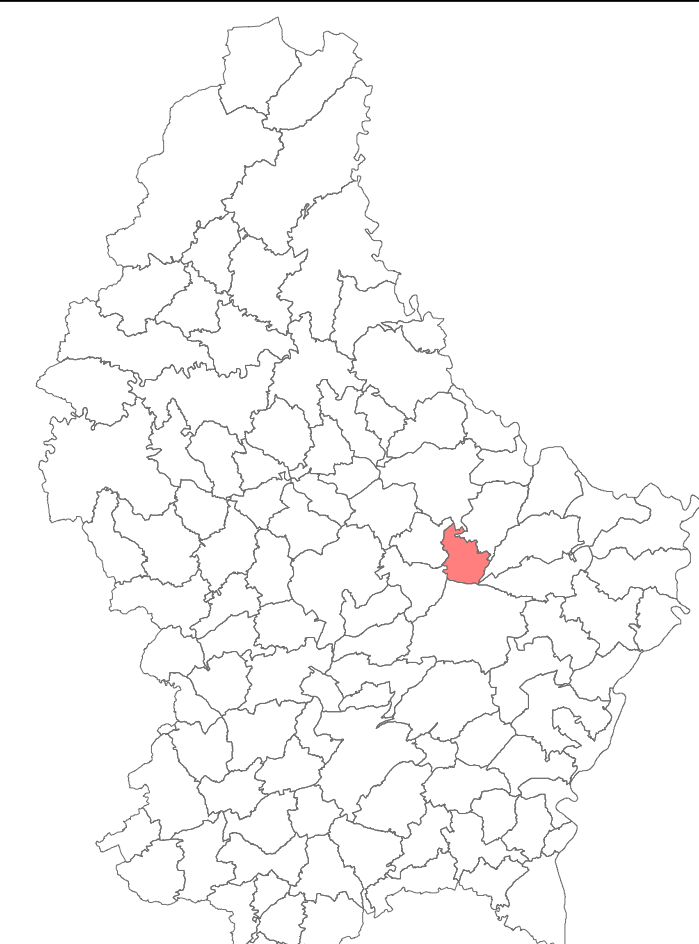
Sinémurien et Hettangien - Unterer Lias (Ii)

- Ii1 Couches à Cal. - Cal. - Cal.
- Ii2 Grés de Luxembourg - Luemburger Sandstein
- Ii3 Couches à Pall. - Pall. - Pall.

Système triasique

Keuper

- km1 Argiles rouges - Rote Tone
- km2 Grès et marnes feuilletées noires
- km3 Keuper à marnes compactes
- km4 Grès à roseaux
- km5 Marnes à pseudomorphoses de sel
- y Gisement de gypse



DATE	INDICE	MODIFÉ PAR	VÉRIFIÉ PAR	MODIFICATION

DESSINÉ: Serge Goerend VÉRIFIÉ: Emmanuel Erard CONTRÔLE: Myriam Hengesch

CLIENT: **ADMINISTRATION COMMUNALE DE HEFFINGEN**

PROJET: **ETUDE PREPARATOIRE - SECTION 1**
ANALYSE GLOBALE DE LA SITUATION EXISTANTE

OBJET: **HEFFINGEN -**
Art. 3. 10. - ENVIRONNEMENT NATUREL, HUMAIN ET PAYSAGE - Géologie

P.A.C. 85 - 87
BP.: 108 L-8303 Capellen
G.-D. de Luxembourg
Tél: (+352) 26 390 - 1
Fax: (+352) 30 56 09
E-mail: luxplan@pt.lu