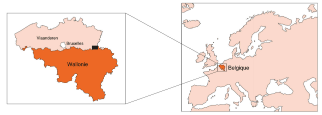
CARTE GÉOLOGIQUE DE WALLONIE

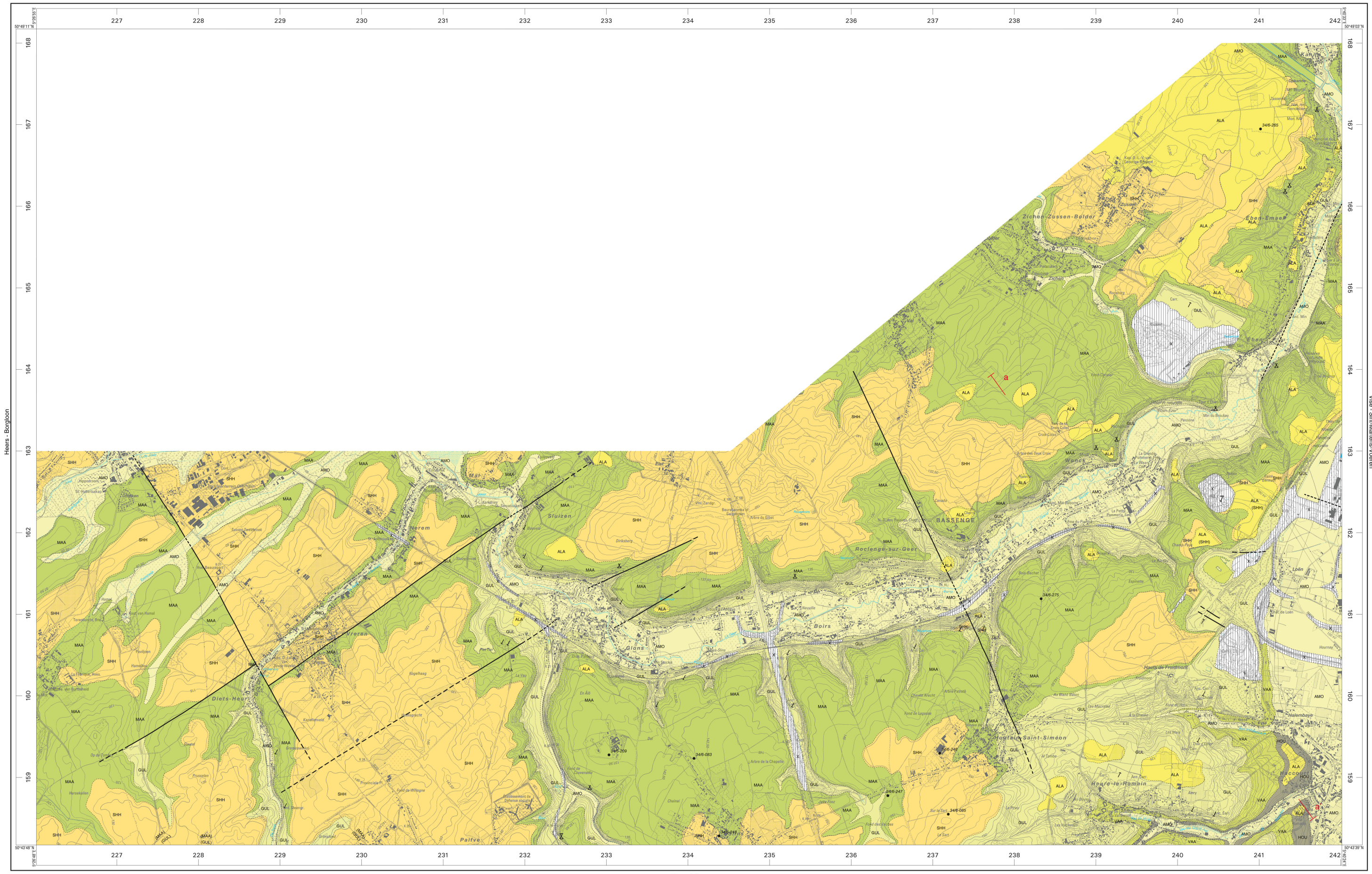
Échelle : 1/25 000 — Édition : 2023

Tongeren - Herderen 34/5-6

Édité par le SERVICE PUBLIC DE WALLONIE
AGRICULTURE, RESSOURCES NATURELLES, ENVIRONNEMENT
Avenue Prince de Liège, 15 B-5100 NAMUR

00/0-0	00/0-0	00/0-0
33/7-8	**34/5-6**	34/7-8
41/3-4	42/1-2	42/3-4





REPRODUCTION INTERDITE

Édition de la carte topographique n° 34/5-6 avec l'autorisation A3954 de l'Institut géographique national - www.ign.be
Édition 2007-2008

NGI Nationaal Geografisch Instituut — IGN Institut Géographique National

DÉCLINAISON MAGNÉTIQUE au 30 juin 1976 pour le centre de la feuille : 3°47' Ouest
Variation annuelle : 7' vers l'Est
Les angles du schéma ne sont pas tracés en vraie grandeur.

Y lambert
Nord magnétique 4°42' = 84 MILS
Nord géographique 0°55' = 16 MILS

0 500 1000 1500 2000 m
Échelle : 1/25 000

Levé par : Bernard MOTTEQUIN
Jean-Marc MARION

Déposé : septembre 2010
Accepté pour publication : mars 2013

Méthodologie de tracé :
les limites de formation figurent leur extension réelle sous une épaisseur de limon non représentée. Elles sont tracées par projection verticale sur la surface topographique.

Document à caractère scientifique, sans valeur légale.

La Carte géologique de Wallonie est réalisée avec la collaboration de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (SGB), l'Université libre de Bruxelles, l'Université de Liège, l'Université catholique de Louvain, l'Université de Mons et l'Université de Namur.

Deutsche Zeichen- und Farbenerklärungen in beiliegenden Erläuterungen.
Nederlandse legende in de verklarende tekst bij het kaartblad.
English legend in the memoir enclosed with this map.

Lithologies

X	Remblais, terrils, décharges.
AMO	Alluvions modernes : argiles, sables, graviers et galets.
ALA	Alluvions anciennes : argiles, sables, graviers et galets. Principalement anciennes terrasses de la Meuse.
SHH	Formation de Sint-Huibrechts-Hern : sables fins à très fins, micacés voire glauconieux et de teinte variable (jaune, gris, vert et brun) ; localement silts et argiles.
MAA	Formation de Maastricht : calcaires bioclastiques poreux ("tuffeaux") à nombreux niveaux continus de silex dans la partie inférieure.
GUL	Formation de Gulpen : craies blanches à gris jaunâtre, glauconieuses à la base, à rognons de silex épars ou disposés en niveaux relativement continus vers le sommet. Partie moyenne caractérisée par un hardground d'épaisseur métrique (Horizon de Froidmont).
VAA	Formation de Vaals : craies argileuses bioturbées, glauconieuses vers le sommet, parfois légèrement sableuses, de teinte gris-vert. Galets à la base.
HOU	Groupe houiller : alternances de shales (schistes), siltites et grès, de teinte gris foncé à noir.

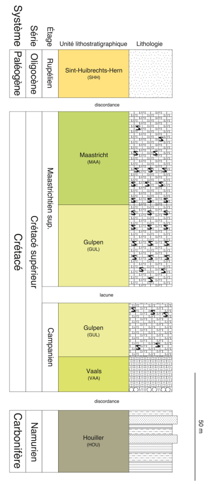
Symboles

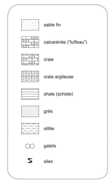
- - - - -	Limite de formation
········	Limite de formation sous couverture
——	Faille
— — —	Faille hypothétique
- - - - -	Faille sous couverture
(XYZ)	Formation sous couverture
	Carrière en activité
	Carrière abandonnée
	Carrière remblayée
	Carrière souterraine abandonnée
	Carrière souterraine remblayée
● xx/x-xxx	Forage xx/x-xxx : numéro du forage : voir description dans la notice

Schéma structural:

+-+-+-+-+	Limite de Région

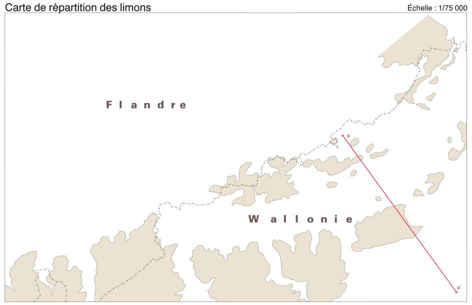
Colonne lithostratigraphique

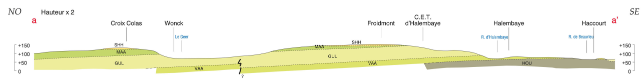




Carte de répartition des limons

Échelle : 1/75 000





Wallonie