

# [ Professional Papers ]

## PP - 1966 - n°2

Les Professional Papers du Service Géologique de Belgique imprimés depuis 1966 sont disponibles en téléchargement sur notre site internet au format PDF à l'adresse suivante :  
[ <http://www.sciencesnaturelles.be/geology/products/pp> ]

De Professional Papers uitgegeven door de Belgische Geologische Dienst sedert 1966, zullen geleidelijk op deze website ter beschikking gesteld worden. U kunt deze downloaden in PDF formaat op het volgende adres:  
[ <http://www.natuurwetenschappen.be/geology/products/pp> ]

The Professional Papers of the Geological Survey of Belgium printed since 1966 are available for download in PDF format from our website at the following url:  
[ <http://www.naturalsciences.be/geology/products/pp> ]



MINISTÈRE DES AFFAIRES ÉCONOMIQUES  
ADMINISTRATION DES MINES

Service Géologique de Belgique  
13, Rue Jenner,  
BRUXELLES 1000

MINISTERIE VAN ECONOMISCHE ZAKEN  
BESTUUR VAN HET MIJNWEZEN

Aardkundige Dienst van België  
Jennerstraat, 13  
BRUSSEL 1000

PL. HERDEREN 107E - n° 246

SONDAGE DE HOUTAIN-St-SIMEON

J. BOUCKAERT et J.M. GRAULICH

Professional Paper 1966 n°2



PL. HERDEREN 107E - n° 246  
SONDAGE DE HOUTAIN-St-SIMEON  
J. BOUCKAERT et J. M. GRAULICH

---

Le Service Géologique a été amené à prolonger le sondage exécuté par la firme Sartel pour alimenter en eau son usine de HOUTAIN-ST-SIMEON.

La coupe ci-jointe appelle les remarques suivantes:

1) Le socle paléozoïque est constitué de schistes rapportés au Namurien de 92m00 jusqu'à 143m80. Aucun niveau à Goniatites ne permet de préciser l'âge de ce Namurien.

2) De 143m80 à 201m74, les roches consistent en calcaires siliceux ou mieux silicifiés. Quelques barres de calcaires francs à Crinoïdes ont livré une faune à Conodontes semblables à celle du V3c de Warnant. Ces roches s'apparentent étroitement à celles qui couronnent les falaises de Visé.

On peut donc croire qu'en Hesbaye le Namurien inférieur et le Viséen terminal prennent un grand développement.



# SONDAGE USINE SARTEL A

## Houtain-St-Siméon

PL. 107E N° 246 (VIII)

Commettant : Service Géologique de Belgique.

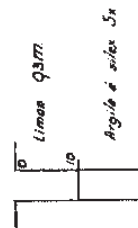
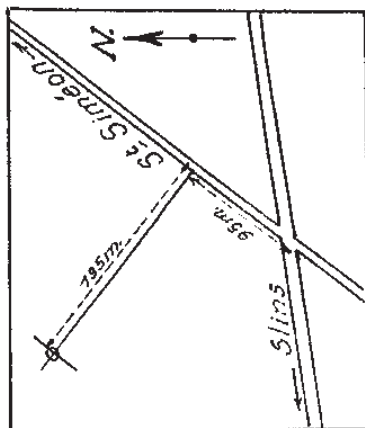
Sondeur : Firme Smet et fils à Dessel.

Géologues : M.M. DELMER et GRAULICH.

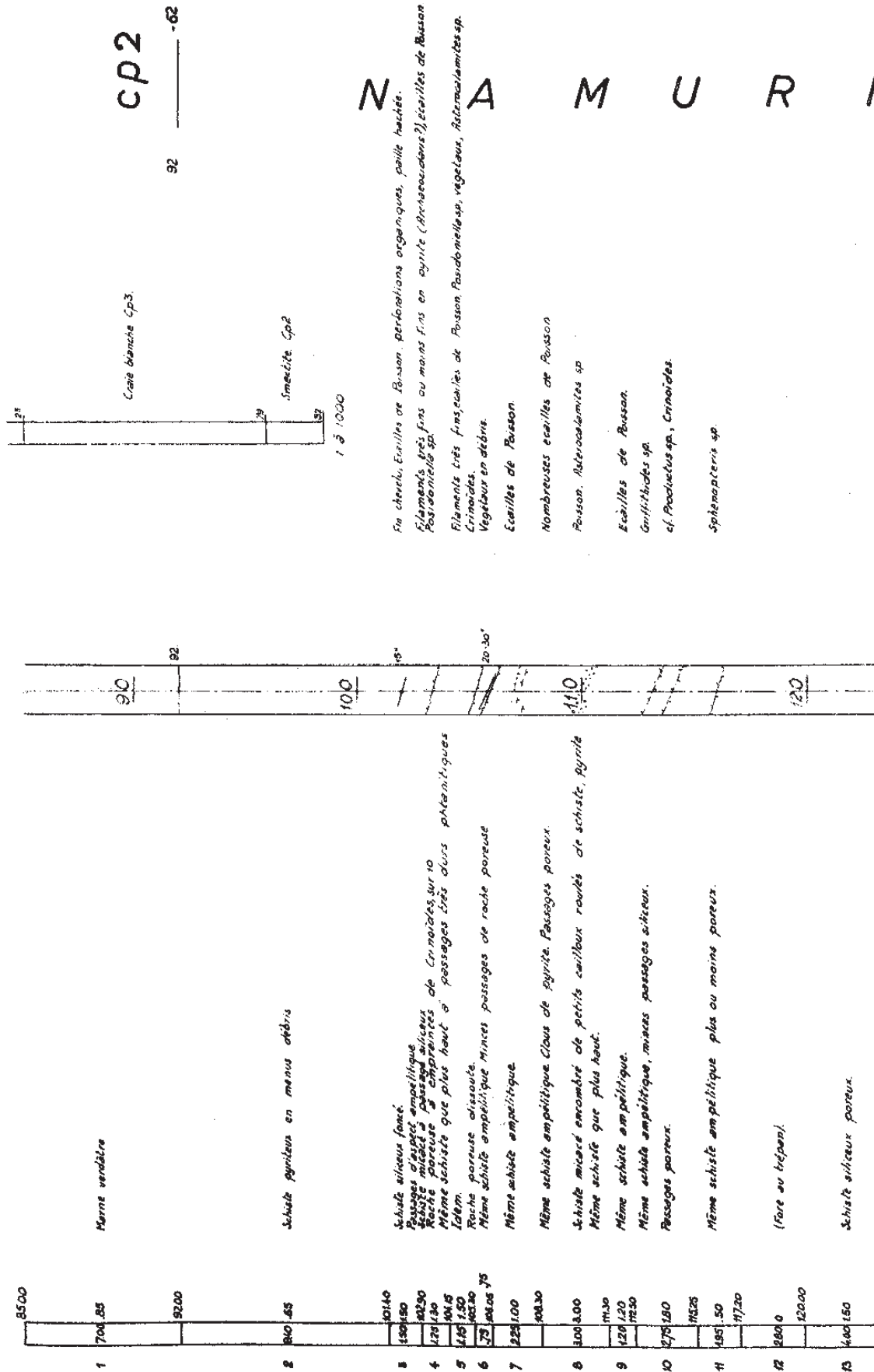
Cote de l'orifice : environ + 154.

Février à juin — 1965.

*122 m*

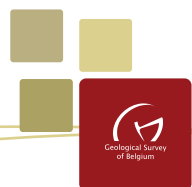


# N A M U R I



Fin cherchi, Ecaillés de Busson, perforations organiques, paille hachées.  
 Filaments très fins ou moins fins en pyrite (*Arthrozooids*?) Ecaillés de Busson  
*Psidiumella* sp.  
 Filaments très fins, ecaillés de Busson, Pseudomollasse, végétaux, *Astermalamites* sp.  
*Crinoides*.  
 Végétaux en débris.

Ecaillés de Busson.  
 Nombreuses ecaillés de Busson.  
 Busson, *Astermalamites* sp.  
 Ecaillés de Busson.  
*Gnathobolus* sp.  
 cf. *Productus* sp., *Crinoides*.  
*Sphaerasteris* sp.



# E N V I S E E

