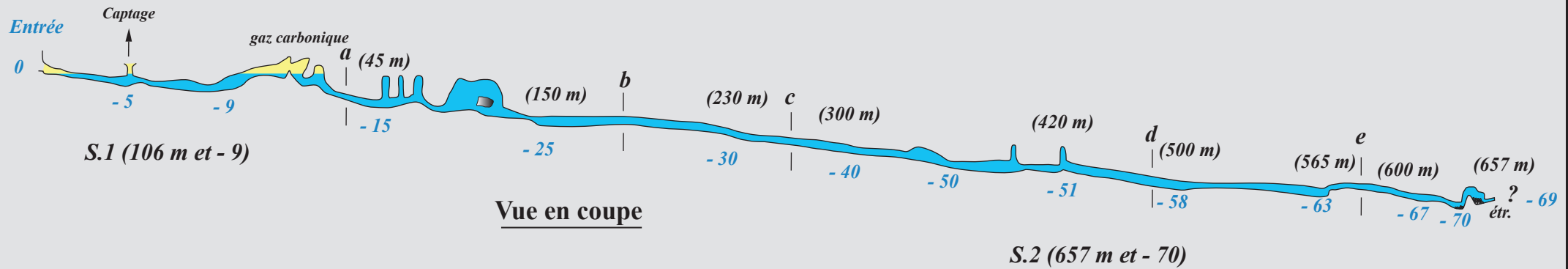
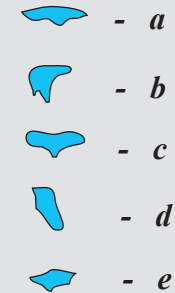


GROTTE DE LA MADELEINE

Commune de Penne (81)

Développement = 862 m

Dénivellé = 94 m (+ 22 et - 71)



0 200 m

Dessin et synthèse : Frank Vasseur
Dessin informatique : Jean-Louis Galéra

Topographie : 3, 4 et 10 janvier 2015
Mehdi Dighouth, Frank Vasseur (report)
Topographie précédente : Patrick Bartas (S. C. Albi)
jusqu'à 340 m de l'entrée (-38 dans le Siphon 2).

- A.S.C. Albi (81)
- S.S.C. Brassac (81)
- Plongeesout
 - . Mehdi Dighouth
 - . Nicolas Jaussaud
 - . Frank Vasseur
 - . Dominique Victorin

