



SGCAF - SCG

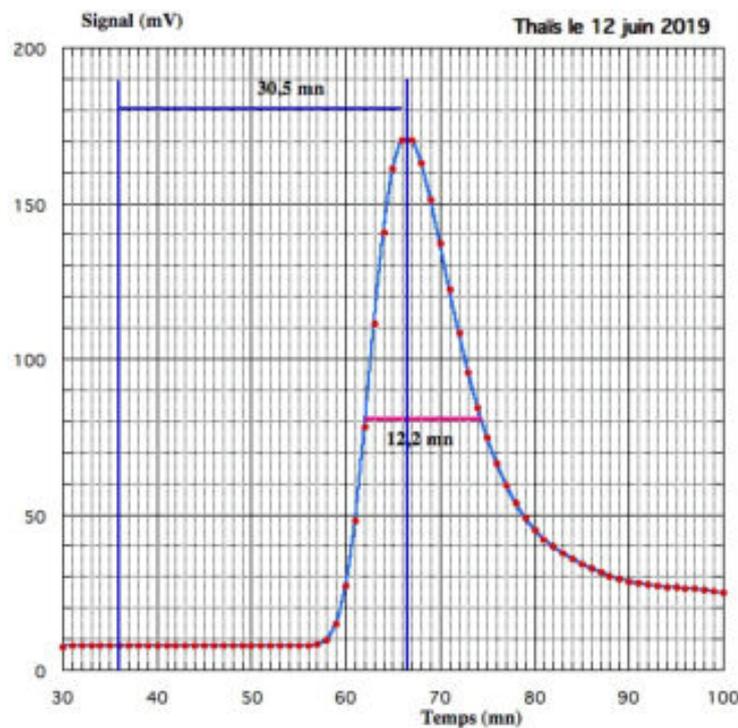


## 📁📌 Sortie

- Date de la sortie : **12 juin 2019**
- Cavité / zone de prospection : **grotte de Thais**
- Commune : **Saint-Nazaire-en-Royans, Drôme**
- Personnes présentes : **baudouin Lismonde**
- Temps Passé Sous Terre : **1 h**
- Type de la sortie : Prospection, Classique, Exploration, Scientifique, Initiation, Plongée : **scientifique**
- Rédacteur : **bl**

### Description de la sortie :

J'ai raté la grande crue du 21 mai dernier, aussi je surveille les débits.  
Comme il a beaucoup plu à Grenoble la nuit dernière, je suis parti à Thais ce matin.  
Comme d'habitude, j'ai installé le fluorimètre à la sortie à côté du parking.  
Je suis entré dans la grotte et j'ai injecté 5,31 g de fluo dans le siphon amont.



Le débit déduit de la concentration de colorant est 591 l/s  
La hauteur de l'eau à l'échelle limnimétrique du siphon 1,00 m  
Conductivité 560  $\mu\text{S}/\text{cm}$   
Température 11,9°C.  
La couleur était visible à la sortie à l'œil nu, mais personne ne l'a remarquée.

Cette mesure constitue un point pour la courbe de tarage en construction.