

# TELEMAC

## Caractéristiques générales

Les fichiers TELEMAC comportent une des extensions suivantes : .res ; .slf ; .srf. Ces derniers peuvent contenir des résultats de simulations hydrauliques avec un écoulement de type permanent ou transitoire.

- Tous les pas de temps sont en secondes ;
- Un fichier TELEMAC ne comporte qu'un seul tronçon ;
- Les coordonnées de maille ne varient pas selon les pas de temps (maillage fixe) ;
- Contient la donnée altimétrique Z dans chaque pas de temps ;
  - Mais peut-être différent entre pas de temps (étude hydromorphologique par exemple) :
    - si différent : z n'est pas stocké dans le whole profile;
    - si égaux : z est stocké dans le whole profile.

From:  
<https://habby.wiki.inrae.fr/> - **HABBY**

Permanent link:  
[https://habby.wiki.inrae.fr/doku.php?id=fr:manuel\\_reference:modeles\\_2d:modele\\_hyd:logiciels\\_hyd:telemac&rev=1616399336](https://habby.wiki.inrae.fr/doku.php?id=fr:manuel_reference:modeles_2d:modele_hyd:logiciels_hyd:telemac&rev=1616399336)

Last update: **2021/03/22 08:48**

