

## COMMUNE DE TRANNES

- Captages
- 02998X0016
  - 02998X0020
  - 02998X0024
  - 02998X0025
  - 02998X0026
  - 02998X0028
  - 02998X0029
  - 02998X0030

Problème d'inversion dans les désignations (F1, F2 et F3) entre les ouvrages 02998X0024, 25 et 26.

Après comparaison entre le rapport SRAE de 1989 et les documents contenus dans les dossiers de la BSS (compte-rendu du foreur), il s'est avéré que le SRAE n'a pas conservé la numérotation adoptée par Vauthrin.

En effet, ce dernier a nommé les ouvrages dans un ordre chronologique :

- F1 réalisé le 15/11/88,
- F2 réalisé le 17/11/88,
- F3 réalisé le 21/11/88.

Et le rapport SRAE de 89 les appelle :

- F88-1 du 15/11/88,
- F88-2 du 21/11/88,
- F88-3 du 16/11/88.

Il y a donc inversion entre les F2 et F88-3 pour les appellations. Cependant, les informations du dossier BSS et du rapport SRAE concernent bien le puits de 19 m de profondeur à cet emplacement (cf. implantation par Vauthrin et fiches techniques correspondantes).

**En conclusion, étant donné que les désignations du SRAE sont utilisées dans divers rapports d'étude datant d'après 1989, ces désignations ne seront pas modifiées.**

**Mais malgré le fait que ces désignations ne représentent pas un ordre chronologique, je vais néanmoins donné un ordre croissant dans les indices SGN, correspondant à l'ordre croissant des désignations, la numérotation sera donc la suivante :**

- **F88-1 : 02998X0024,**
- **F88-2 : 02998X0025,**
- **F88-3 : 02998X0026.**

*et de coordonnées*

De plus, nous avons un problème d'implantation des différents ouvrages forés sur le champ captant. A l'aide de la carte d'implantation issue du rapport ANTEA A 01766 (Synthèse des recherches d'eau effectuées pour le SIAEP de Trannes) que vous m'avez indiqué (cf. plan ci-joint).

Veuillez prendre note des nouvelles coordonnées :

*j'ai implanté de façon précise les 4 ouvrages.*

*(02998X0020)*

- ♦ Puits AEP (situé devant la station de pompage comme vous l'aviez indiqué sur votre plan) :

x = 767,270 km  
y = 67,930 km

- ♦ F88-1 (qui a dorénavant le numéro SGN 02998X0024) :

x = 767,210 km  
y = 67,850 km

- ♦ F88-2 (désignation attribuée par le SRAE, qui a dorénavant le numéro SGN 02998X0025) :

$x = 767,170 \text{ km}$   
 $y = 67,850 \text{ km}$

- ♦ F88-3 (désignation attribuée par le SRAE, qui a dorénavant le numéro SGN 02998X0026) :

$x = 767,220 \text{ km}$   
 $y = 67,855 \text{ km}$

- ♦ P1 (1991 – 02998X0028) sur lequel a été effectué un pompage de 48 heures en 1992 qui « possède » un piézo S1 à proximité :

$x = 767,250 \text{ km}$   
 $y = 67,250 \text{ km}$

- ♦ F93-1 (02998X0029) :

$x = 767,230 \text{ km}$   
 $y = 67,700 \text{ km}$

- ♦ F93-2 (situé à 4-5 m du F93-1, 02998X0030) :

$x = 767,234 \text{ km}$   
 $y = 67,700 \text{ km}$

- ♦ PS1 (02998X0034 | PS1) (ouvrage sans numéro SGN et sur lequel je ne possède aucun renseignement en BSS et je n'ai trouvé aucune mention dans les rapports que j'ai pu consulter) : *aucun info de renseignement tel date de réalisation pref...*

$x = 767,260 \text{ km}$   
 $y = 67,860 \text{ km}$

- ♦ PS2 (02998X0035 | PS2) (idem PS1) :

$x = 767,215 \text{ km}$   
 $y = 67,910 \text{ km}$