

Savoir lire une information et en retenir les points forts

I Lis les articles 1, 2 et 5 du dossier et réponds aux questions.

a) Fiche d'identité de la ville de Tours

1. Identification :

- Pays : **France**
- Région : **Région Centre**
- Nombre d'habitants de la région : **2 401 541(en 1997)**
- Ville : **Tours**
- Nombre d'habitants de la ville : **120.000(en 1997)**

2. Caractéristiques des captages de cette ville :

Provenance de l'eau distribuée (eau fournie par deux champs captants) :

- île Aucard: eau située à **-100 à -200 m** de profondeur
fournissant **5%** de la production
- Val Fleuri: eau située à **-10 à -15 m** de profondeur
fournissant **95%** de la production

3. Besoins en eau par personne (y compris l'eau consommée par les équipements publics) :

282 litres

b) La distribution de l'eau à Tours

1. Quelle est la longueur du réseau de distribution d'eau de la ville de Tours?

270km

2. Combien d'agents surveillent les installations? **17**

3. Qu'est-ce qui permet de gérer les installations de production d'eau?

Un dispositif informatique

II Une précision importante

Tu as vu dans ta précédente lecture qu'on faisait référence à la provenance de l'eau.

a) Quel document lui est totalement consacré? **1**

b) Lis ce document et réponds aux questions.

1. D'où provient majoritairement l'eau consommée en région Centre?

Eau souterraine

2. Combien de captages permettent la distribution de l'eau à l'ensemble de cette région?

1357

3. Où se trouvent les plus importantes réserves d'eau de la planète?

Dans les océans

4. Cette importante réserve d'eau est-elle directement disponible pour la consommation?

Non elle n'est pas consommable directement.