

**SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ADDUCTION D'EAU POTABLE**

**BARSAC – PREIGNAC – TOULENNE**

**S.I.A.E.P. de B.P.T.**

23, rue de Lur-Saluces  
33210 PREIGNAC

POPULATION : 7057 HABITANTS

EXPLOITATION EN REGIE DIRECTE



**COMPTE RENDU ANNUEL D'ACTIVITE**

# **ANNEE 2016**

## **Chapitre I**

### **LES INSTALLATIONS TECHNIQUES**

#### **PRODUCTION**

##### **STATION DE POMPAGE :**

L'eau potable est puisée à BARSAC dans la nappe « EOCENE » à une profondeur de 250 m. Elle est ensuite refoulée dans le réservoir du château d'eau à 57 m du sol.

La contenance du réservoir est de 350 m<sup>3</sup>.

A son arrivée dans le réservoir, l'eau est ventilée afin de supprimer l'odeur de soufre contenue naturellement dans les eaux de grande profondeur.

Avant d'entrer dans le réseau de distribution, l'eau subit un traitement de déferrisation.

La station de pompage de BARSAC prélève en moyenne 1188 m<sup>3</sup> par jour.

##### **DISTRIBUTION :**

L'eau est distribuée aux abonnés des trois communes par 100 kms de canalisations.

La hauteur du château d'eau de BARSAC permet de distribuer en gravitaire les abonnés de BARSAC et une grande partie de ceux de PREIGNAC. Pour distribuer l'eau dans la zone du Haut-Preignac avec une pression suffisante, il a été nécessaire de construire un réservoir alimenté par le château d'eau de BARSAC. L'eau est puisée dans ce réservoir par trois pompes à débit variable qui permettent de maintenir un débit et une pression constants quelle que soit la demande des abonnés.

Pour alimenter les abonnés de TOULENNE, l'eau est acheminée de BARSAC à TOULENNE par une canalisation principale de diamètre 200.

Pour monter l'eau dans le réservoir du château d'eau de TOULENNE, un surpresseur a été installé à l'entrée de la commune de TOULENNE au lieu dit « Rougemont ».

Le réservoir du château d'eau de TOULENNE a une capacité de 500 m<sup>3</sup> et est situé à 27 m du sol.

Il permet d'alimenter les abonnés de cette commune avec une pression d'environ 2,5 bars.

**INDICATEURS TECHNIQUES :**

**PRODUCTION ANNUELLE :**

Volumes prélevés en 2016	397 091 m <sup>3</sup>
Volumes facturés en 2016	303 991 m <sup>3</sup>
Rendement du réseau	76,55 %

**NOMBRE D'ABONNES 2016 :** 3350

BARSAC	1104
PREIGNAC	976
TOULENNE	1270

Consommation annuelle moyenne par abonné : 90,74 m<sup>3</sup>

## Chapitre II LES INDICATEURS FINANCIERS 2016

### TARIF BINOME

#### **MONTANT DES TARIFS :**

Le montant des tarifs comprend :

. FACTURE PARTIE FIXE ANNUELLE : 49,41 € HT

. REDEVANCE CONSOMMATION :

. Consommation annuelle de 0 à 80 m<sup>3</sup> 0,68 € HT

. Consommation au-dessus de 80 m<sup>3</sup> 1,32 € HT

Conformément aux articles L.2224-12-1 à L.2224-4 du CGCT sur la tarification de l'eau potable, le montant de la partie fixe facturée aux abonnés du Syndicat BPT est à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2012 inférieure à 30 % du coût du service pour une consommation de 120 m<sup>3</sup>.

Le Conseil Syndical décide de ne pas augmenter la tarification du prix de l'eau pour 2016. Exemples pour des factures de 40 m<sup>3</sup>, 120 m<sup>3</sup> et 200 m<sup>3</sup>

	PARTIE FIXE	CONSOMMATION		TOTAL	PRIX AU M <sup>3</sup>
		TARIF < 80 M <sup>3</sup> 0.68 € HT	TARIF > 80 M <sup>3</sup> 1.32 € HT		
40 M <sup>3</sup>	49.41 € HT	27,20 € HT	-	76.61 € HT	1.92 €
120 M <sup>3</sup>	49.41 € HT	54.40 € HT	52.80 € HT	156.61 € HT	1.31 €
200 M <sup>3</sup>	49.41 € HT	54.40 € HT	158.40 € HT	262.21 € HT	1.31 €

## **EXECUTION DU BUDGET 2016 :**

	MANDATS EMIS	TITRES EMIS	RESULTATS ANTERIEURS	SOLDE
EXPLOITATION	537 183.65	616 318.80	313 052.51	392 187.66
INVESTISSEMENT	74 416.12	401 434.04	66 503.74	754.66
TOTAL BUDGET	611 599.77	1 017 752.84	379 556.25	392 942.32

## **RATIOS 2016 :**

Charges du personnel : 38.38 %

Annuités de la dette : 11.08 %

Reversement 2016 Agence de Bassin : 89 313 €

## **PERSONNEL :**

Le Syndicat emploie quatre personnes à temps complet.

1 secrétaire chargée du secrétariat, de la comptabilité et de la facturation,  
3 fontainiers chargés de surveiller et de maintenir les installations en bon état, de réaliser des branchements des nouveaux abonnés, de réparer les fuites, d'assister techniquement la réalisation des réseaux d'eau potable par les lotisseurs.

## **MATERIEL :**

- 1 véhicule Ivéco plateau
- 1 véhicule atelier citroën

### **Chapitre III**

## **LES PROJETS DU SYNDICAT POUR 2017**

- . Rénovation du bureau du SIAEP BPT.
- . Installation d'une clôture de sécurité au surpresseur « Rougemont » à Preignac.
- . Travaux de basculement et reprise de branchement « avenue du 8 mai » et « rue des Pins Francs » à Toulenne.
- . Travaux AEP « Rue Barrau - 2<sup>ème</sup> phase » à Barsac.

## **ANNEXES**

## **QUALITE DE L'EAU POUR 2016**

L'eau mise à la disposition de l'utilisateur sur l'ensemble des communes du Syndicat des eaux de BARSAC – PREIGNAC – TOULENNE a été conforme aux limites réglementaires de qualité des eaux destinées à la consommation humaine pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Le nombre total d'analyses réalisées au cours de l'année 2016 par l'Agence Régionale de Santé (ARS) est de :

. Sur les ouvrages de production	6
. Sur le réseau	15