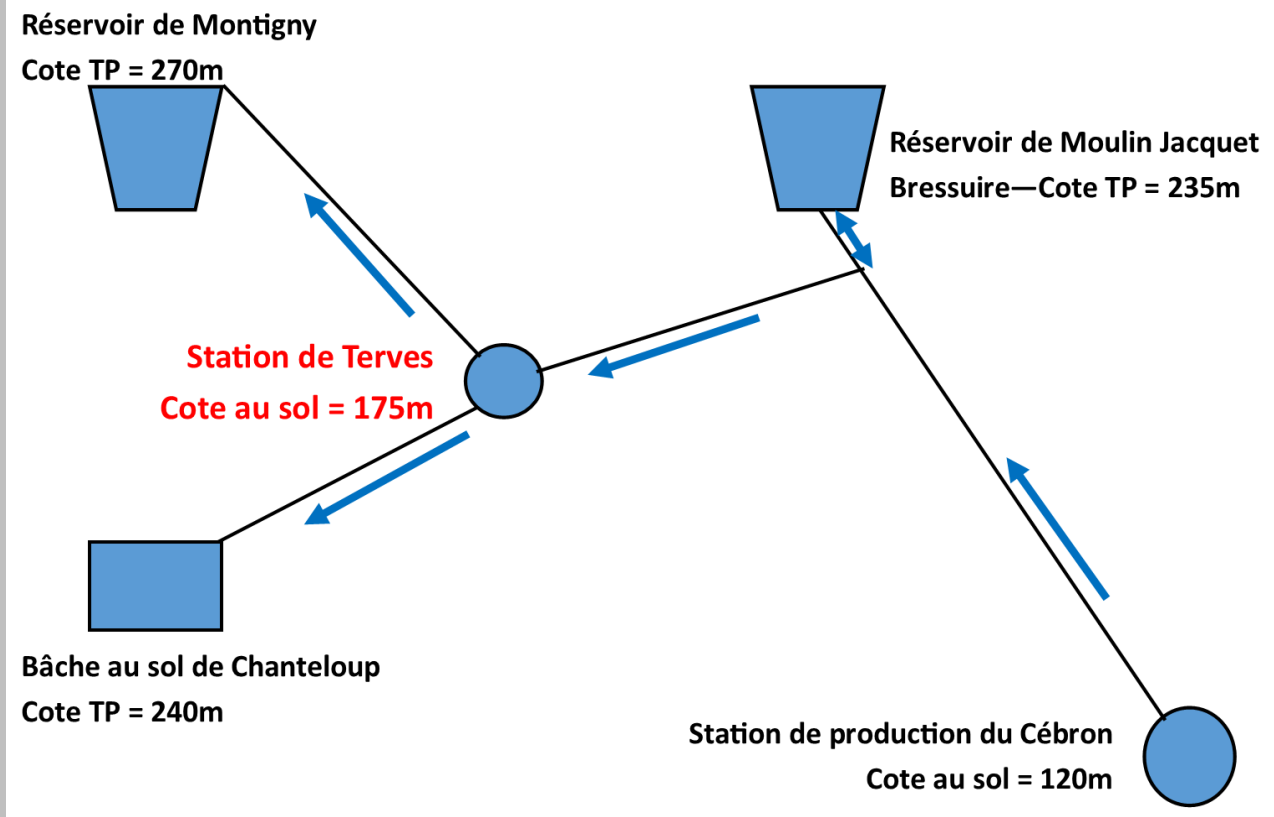
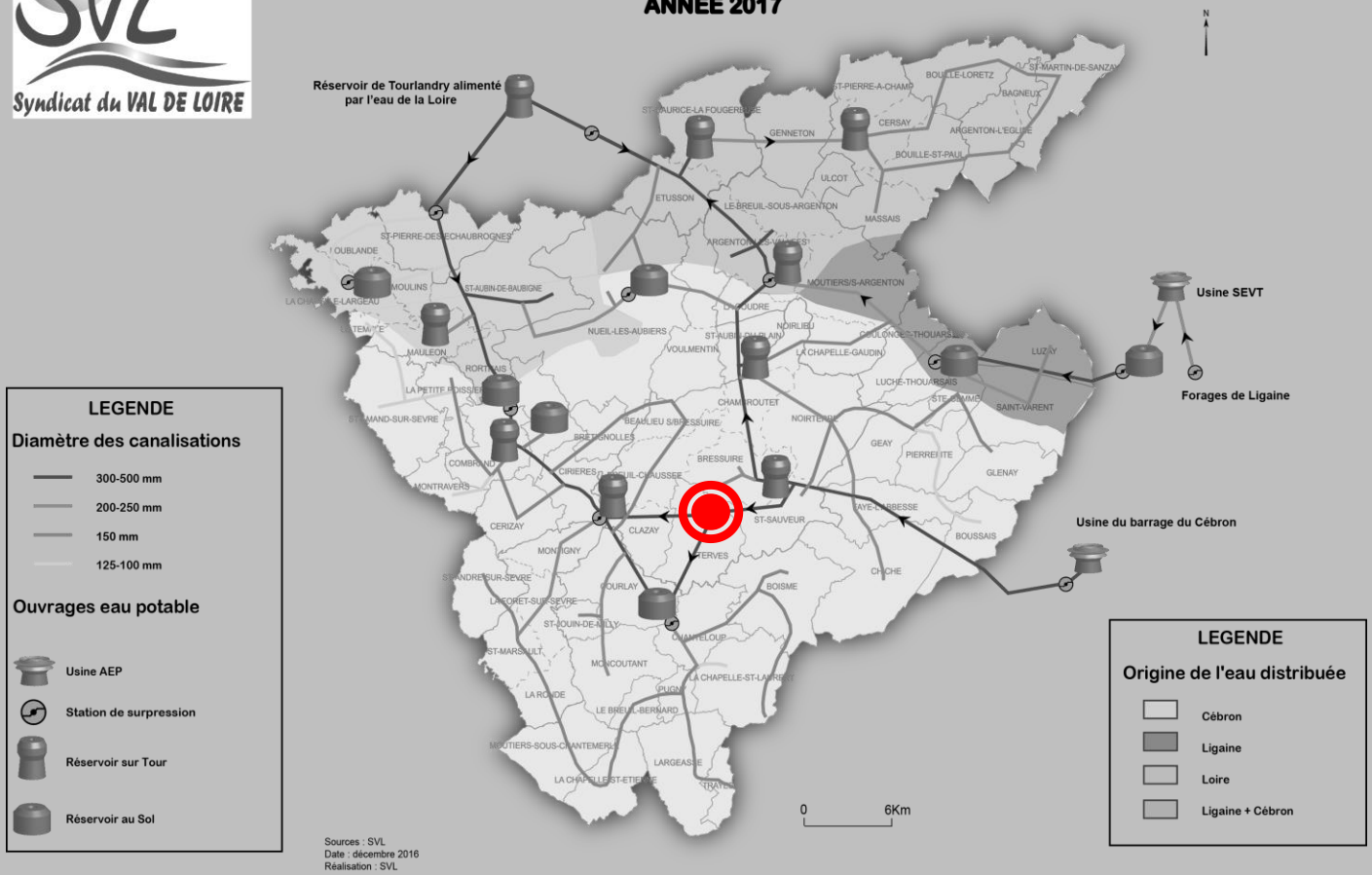




Vendredi 10 Novembre 2017
Inauguration de la station
de pompage d'eau potable
de Terves

**SCHEMA D'ALIMENTATION DU RESEAU D'EAU POTABLE
DU SYNDICAT DU VAL DE LOIRE
ANNEE 2017**



La station de pompage de Terves permet de redonner de la pression à l'eau en provenance du barrage du Cébron, pour alimenter deux réservoirs :

- le réservoir de Montigny
- la bâche au sol de Chanteloup.

Zones desservies par la station :

- Une partie du Bressuirais (Terves, Breuil Chaussée, Boismé...).
- Le Moncoutantais.
- Le Cerizéen.
- Le Mauléonnais en cas de problème sur l'alimentation en provenance de la Loire.

Soit environ 30.000 personnes en fonctionnement normal, et plus de 40.000 en cas de problème sur la Loire.

Cette nouvelle station vient en remplacement de l'ancienne station de 1982, devenue obsolète, tant sur le plan génie civil que capacités de pompage.

Caractéristiques principales :

- Deux pompes de 350 m³/h à 15 bars vers Montigny.
- Deux pompes de 150 m³/h à 9 bars vers Chanteloup.



Les canalisations intérieures sont en Inox 316L.
Les canalisations extérieures sont en Fonte.

Autres accessoires de la station :

- Analyseur de chlore.
- Ballons anti-bélier pour éviter les coups de bélier.
- Rails de manutention des pompes.
- Déshumidificateur, et ventilation renforcée.
- Traitement phonique des ouvertures et de l'isolation.



Durée des travaux :

- Début des travaux : Octobre 2016
- Mise en service en Juin 2017.

Coût Financier de l'opération

- **Coût total des travaux = 500.000 € HT, entièrement financés par le SVL.**

Principaux Intervenants :



Maîtrise d'œuvre	Services Techniques du SVL
Coordinatrice Sécurité	Gisèle Réau Sécurité (Terves – 79)
Génie Civil	ROTURIER (Pouzauges – 85)
Hydraulique - Electricité	SAUR (La Roche sur Yon - 85)
Voirie	TSITP (La Chapelle Achard – 85)
Espaces verts - Clôtures	VION ENVIRONNEMENT (Cerizay – 79)
Canalisations extérieures	HUMBERT & Cie (Les Ponts de Cé – 49)