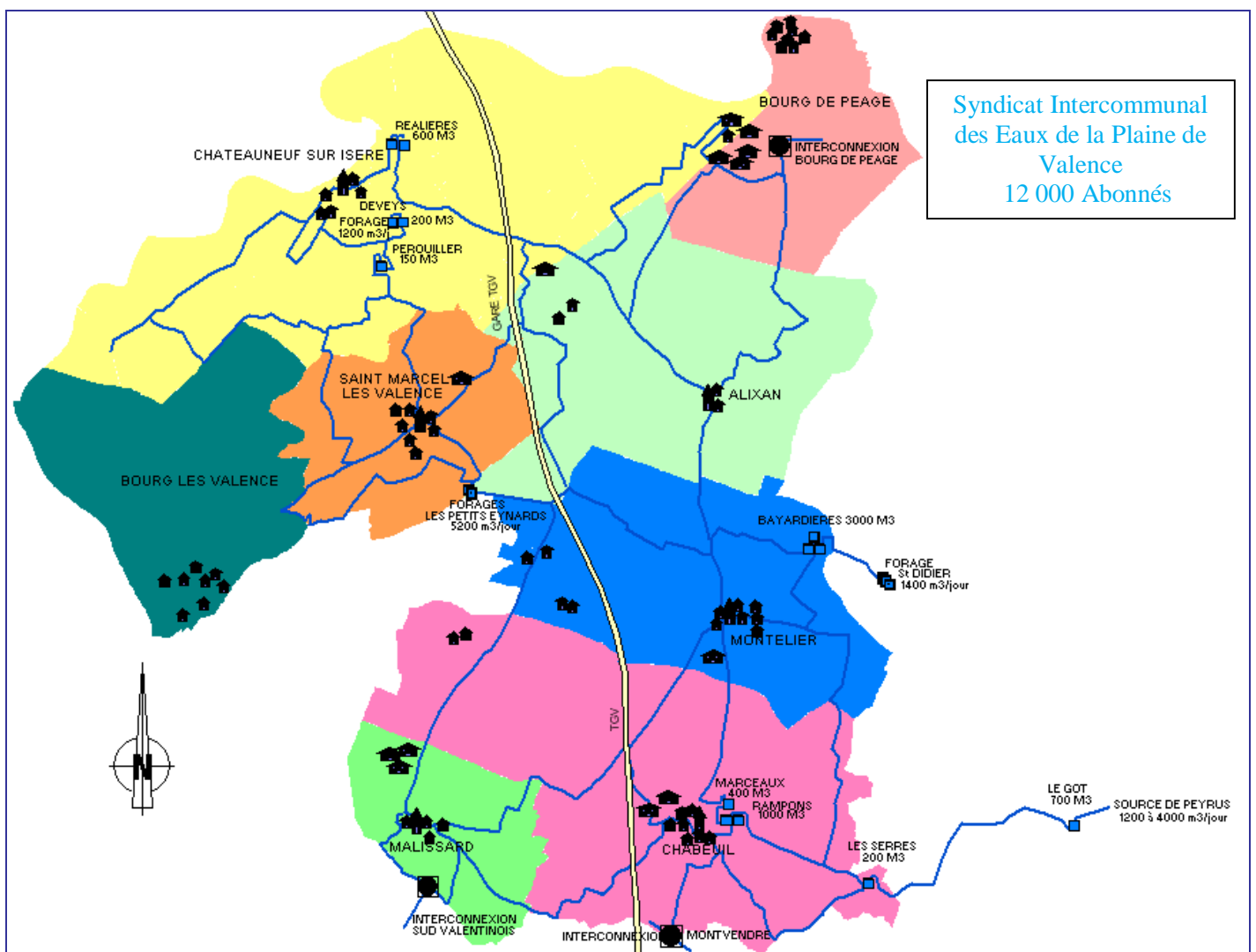




**SYNDICAT INTERCOMMUNAL  
DES EAUX DE  
LA PLAINE DE VALENCE**

# ALIXAN RESEAU D'EAU POTABLE



S.I.E.P.V. 505 Rue des Petits Eynards - 26320 SAINT MARCEL LES VALENCE  
Version 8 novembre 2012

# **I - PREAMBULE**

## **1 - Compétences**

Le **Syndicat des Eaux de la Plaine de VALENCE (S.I.E.P.V.)**, dont l'origine remonte à l'année 1953, se compose à ce jour, des Communes suivantes :

- ALIXAN,
- BOURG DE PEAGE,
- BOURG LES VALENCE,
- CHABEUIL,
- CHATEAUNEUF SUR ISERE,
- MALISSARD,
- MONTELIER,
- SAINT MARCEL LES VALENCE.

Ces Communes se situent en périphérie Est de l'agglomération de VALENCE. Le réseau de distribution s'est étendu conjointement à l'adhésion des communes au syndicat et couvre 99% de l'étendue géographique.

## **2 - Mode de gestion**

Le **Syndicat** est géré par un comité renouvelé le 18 avril 2008.

Il est composé de 16 membres soit 2 délégués par commune adhérente.

Le syndicat assure sa mission en régie, il est composé d'un service administratif de 4 personnes et d'un service technique de 8 personnes qui permettent le bon déroulement de la distribution d'eau potable et de sa gestion.

Le Syndicat assure l'exploitation, l'entretien, le renouvellement et la création des réseaux neuf d'eau potable.

Les recettes et les dépenses d'investissement et de fonctionnement font l'objet d'un budget conformément à la nomenclature comptable M49.

Les gros travaux adduction d'eau potable sont réalisés par l'intermédiaire de marchés publics, les branchements, l'entretien et le fonctionnement du réseau est réalisé par les équipes du syndicat.

## II – LE SERVICE PUBLIC DE L’EAU POTABLE SUR LA COMMUNE DE ALIXAN

### 1 - Ressources en eau.

#### PRODUCTION D'EAU DES OUVRAGES DE PRELEVEMENT SUR LA COMMUNE DE ALIXAN

Ouvrage de prélèvement (3 forages dans la molasse Profondeur 170m pompe à 45m débit 180 et 60m <sup>3</sup> /H)	volume d'eau annuel prélevé (2011)  (compteur)
<b>Petits Eynards</b>	<b>545 900 m<sup>3</sup></b>

Périmètre de protection du forage des petits Eynards Arrêté préfectoral N°4923 en date du 14/10/1996

### 2 - Capacité de stockage pour la commune de ALIXAN

#### *RESERVOIRS D'EAU semi enterrés en béton armés*

ADRESSE	COMMUNE	CAPACITE EN M <sup>3</sup>
<b>Bayardières</b> Alimenté par les forages des petits Eynards et les forages de St Didier de Charpey	MONTELIER	2 fois 1500 m <sup>3</sup>

### 3- Réseau de distribution

#### 3.1 - Canalisations et branchement

Le réseau sur la commune d'ALIXAN c'est construit depuis les années 1953, sa longueur branchement compris est de **87** kilomètres. Ce réseau de distribution est constitué de différents matériaux, fonte pour 50%, PVC collés pour 40% et PEHD pour 10%.

Le rendement du réseau est de **82%**

Age moyen du réseau 25 ans

### 3.2 - Renouvellement des compteurs

Age moyen des compteurs **5,8 ans**

**Indice linéaire de pertes en réseau** **1,18 m3/jour/Km**

Les pertes en eau sont dues en priorité :

- Au canalisation en PVC

**Nombre de poteaux incendie raccordés sur le réseau d'eau du syndicat 81**

<b>Année 2012</b>	<b>Assainissement collectif</b>	<b>Assainissement non collectif</b>	<b>Total commune</b>
<b>Volume facturé en m3</b>	<b>71 952</b>	<b>58 637</b>	<b>130 589</b>
<b>Nombre d'abonnés</b>	<b>666</b>	<b>415</b>	<b>1081</b>