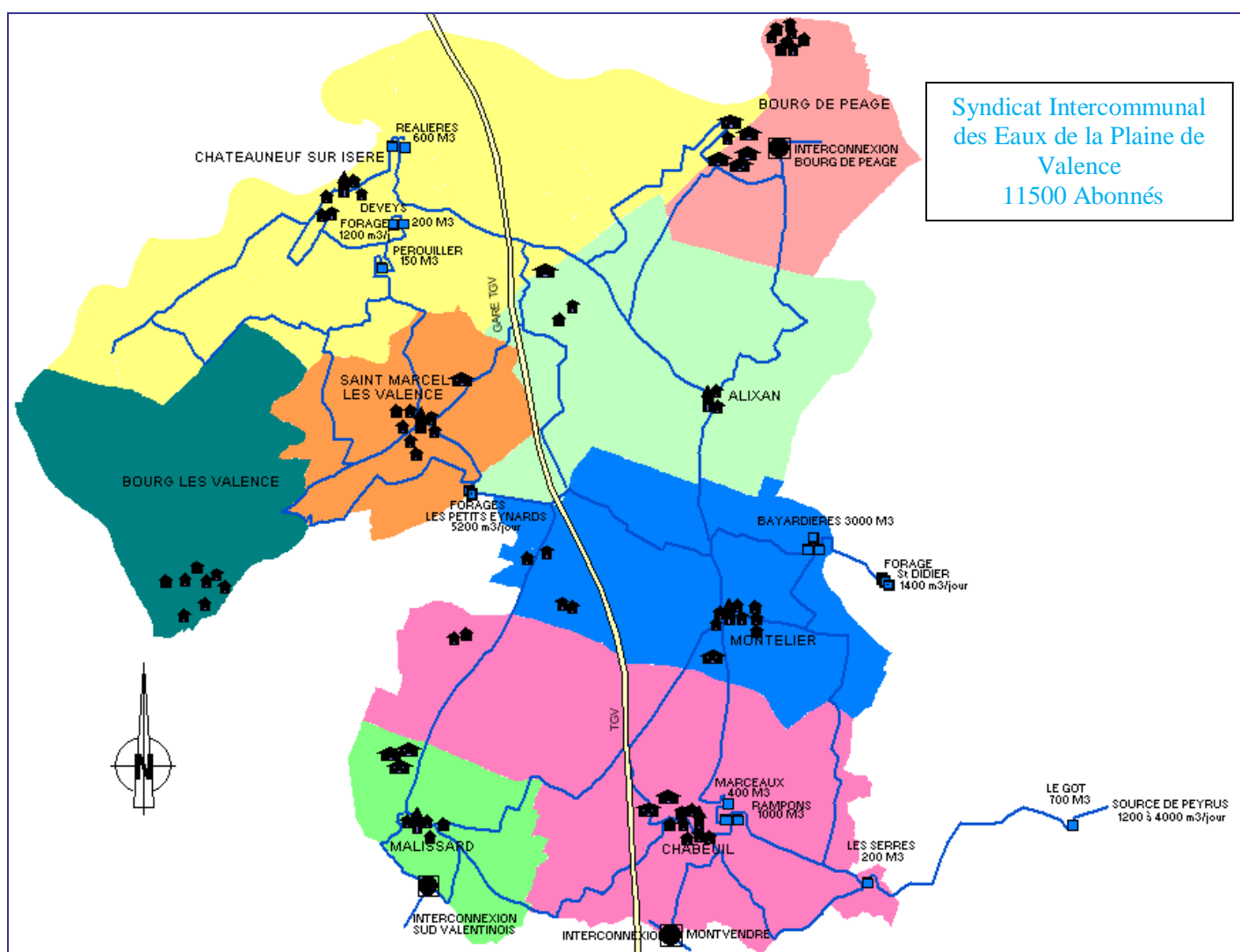




# CHATEAUNEUF SUR ISERE RESEAU D'EAU POTABLE



S.I.E.P.V. 505 Rue des Petits Eynards - 26320 SAINT MARCEL LES VALENCE  
Version 9 décembre 2010

# **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 CHATEAUNEUF SUR ISERE**

### **1 - Ressources en eau.**

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

<b>Ouvrage de prélèvement</b> (forage dans la molasse Profondeur 230m pompe à 155m débit 80m <sup>3</sup> /H)	<b>volume d'eau annuel prélevé</b>  (compteur)
<b>Les Deveys</b>	<b>200 000 m<sup>3</sup></b>

Périmètre de protection du forage des Deveys Arrêté préfectoral N°2855 en date du 07/06/99

### **2 - Capacité de stockage sur la commune de Chateauneuf sur Isère**

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

<b>ADRESSE</b>	<b>COMMUNE</b>	<b>CAPACITE EN M<sup>3</sup></b>
<b>DEVEYS</b> Alimenté par le forage des deveys ou les supprimeurs de pérouiller	CHATEAUNEUF SUR ISERE Distribution Sud ouest de la commune	200
<b>PEROULLER</b> Alimenter par le réservoir de bayardièrè commune de Montélièr. Avec 2 supprimeurs pour refouler l'eau sur le réservoir des deveys	CHATEAUNEUF SUR ISERE Distribution Sud de la commune	150
<b>REALIERES</b> Alimenter par le réservoir de bayardièrè commune de Montélièr	CHATEAUNEUF SUR ISERE Distribution Nord Est et village de la commune Distribution Sud de la commune	600
<b>TOTAL</b>		<b>950</b>

### 3- Réseau de distribution

#### 3.1 - Canalisations et branchement

Le réseau sur la commune de Chateauneuf sur Isère c'est construit depuis les années 1953, sa longueur branchement compris est de **230** 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 72%

Age moyen du réseau 25 ans

#### 3.2 - Renouvellement des compteurs

Age moyen des compteurs **5,2 ans**

Indice linéaire de pertes en réseau **1,96 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 **112**

<b>Année 2010</b>	<b>Assainissement collectif</b>	<b>Assainissement non collectif</b>	<b>Total commune</b>
<b>Volume facturé en m3</b>	<b>82 674</b>	<b>148 145</b>	<b>230 819</b>
<b>Nombre d'abonnés</b>	<b>696</b>	<b>960</b>	<b>1656</b>

<b>Collecteur</b>	<b>M3 Assainis</b>	<b>Nb d'abonnés</b>
<b>Qt Lavanelle</b>	<b>3982</b>	<b>48</b>
<b>Qt Beauregard verse sur bourg de péage Romans</b>	<b>351</b>	<b>44</b>
<b>Rovaltain verse sur valence agglo</b>	<b>13913</b>	<b>5</b>
<b>Village de Chateauneuf</b>	<b>64428</b>	<b>599</b>





SYNDICAT  
INTERCOMMUNAL  
DES EAUX  
DE LA PLAINE  
DE VALENCE

505, rue des Petits Eynards  
26320 SAINT-MARCEL-LES-VALENCE  
Tél 04.75.58.83.91/Fax 04.75.58.84.21

## LEGENDE

### PLAN RESEAU AEP

### DU SIEPV

	Périmètre de protection
	Canalisation
	Canalisation indicative
	Canalisation de branchement
	Canalisation abandonnée (hors service)
	Tampon : regard de visite
	Chambre de forage
	Chambre de commande
	Réservoir
	Tuyau de vidange
	Forage
	Câble de télécommande
	Defense-incendie
	Sortie vidange
	Ventouse
	Sectionnement
	Réduction
	Fin de canalisation
	Clapet
	Boîte à boue
	Diaphragme
	Compteur général de ligne
	Branchement
	Abonné



**S.I. des Eaux de la Plaine de Valence**  
**Commune de CHATEAUNEUF SUR ISERE - Réseau A.E.P. et défense incendie**

