

# rapport sur l'eau – année 2010

*COMMUNE DE PIGNOLS*



syndicat intercommunal d'alimentation en eau potable  
du bas-livradois  
63590 auzelles  
tél 04 73 72 20 72 – fax 04 73 72 29 88



"EAU" TEMPS JADIS

**Le présent rapport a pour objet de présenter la situation du service d'alimentation en eau potable du Syndicat du BAS - LIVRADOIS sur le plan technique et financier après achèvement de l'exercice 2010 qui a couvert la période du 1<sup>er</sup> Janvier 2010 au 31 Décembre 2010.**

## **1 - CONSTITUTION DU SYNDICAT :**

Les communes d'AUZELLES, BROUSSE, CEILLOUX, DOMAIZE, SAINT DIER D'Auvergne, EGLISENEUVE DES LIARDS, SAINT JEAN DES OLLIERES, SUGERES, MANGLIEU, TOURS SUR MEYMONT, PIGNOLS et SALLEDES se sont groupées en Syndicat d'Etudes du BAS - LIVRADOIS qui a été constitué par arrêté de Mr le Préfet en date du 25 Octobre 1956.

Ce Syndicat a été transformé en Syndicat d'exécution et d'exploitation par arrêté du 18 Juillet 1960 et il regroupe les communes ci-dessus, à l'exception de celle de SAINT DIER D'Auvergne.

Par la suite, les communes de CUNLHAT, SAINT ELOY LA GLACIERE, SAUXILLANGES et ECHANDELYS ont adhéré au Syndicat pour la desserte de certains de leurs hameaux. Par délibération en date du 21 Novembre 2003, l'extension pour la totalité du territoire des communes de ST ELOY et ECHANDELYS a été acceptée. Par délibération en date du 02 Décembre 2005, le transfert du réseau de la commune de CUNLHAT a été accepté.

**Le Syndicat regroupe actuellement 15 communes**

## **2 - SITUATION GENERALE DU SYNDICAT :**

La population sédentaire de **5 773 habitants** augmente fortement en période estivale. Le Syndicat compte désormais **4 631 abonnés** (1 compteur = 1 abonné) en 2010.

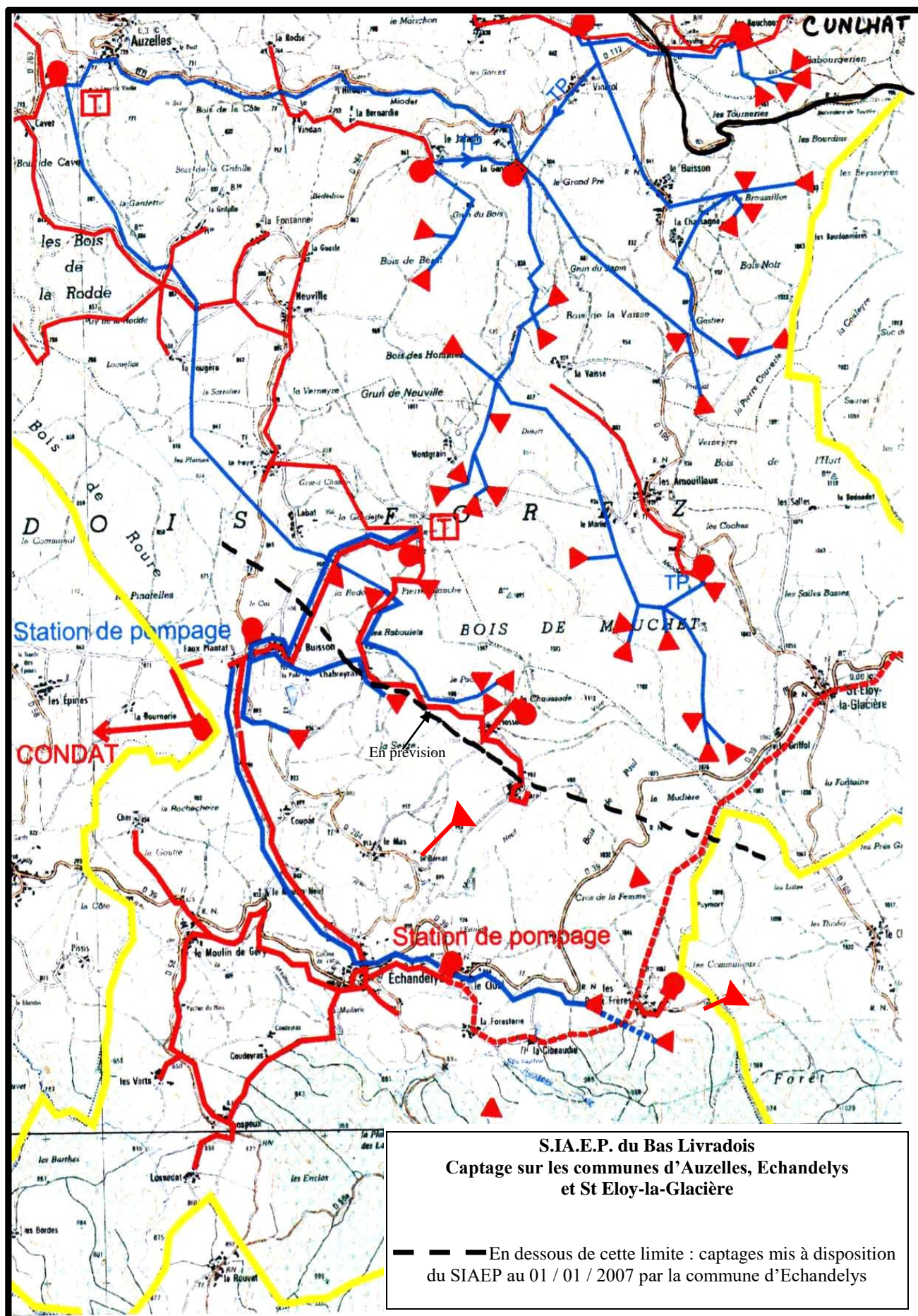
### **NOMBRE DE COMPTEURS**

	<b>AN 2006</b>	<b>AN 2007</b>	<b>AN 2008</b>	<b>AN 2009</b>	<b>AN 2010</b>
<i>AUZELLES</i>	326	333	334	337	340
<i>BROUSSE</i>	368	370	371	373	370
<i>CEILLOUX</i>	153	159	161	160	163
<i>CUNLHAT</i>	843	850	853	856	855
<i>CHAPELLE-AGNON (non adhérente)</i>	3	3	3	3	3
<i>DOMAIZE</i>	261	264	267	267	268
<i>ECHANDELYS</i>	38	206	220	250	250
<i>EGLISENEUVE DES LIARDS</i>	109	110	110	110	113
<i>MANGLIEU</i>	302	305	309	311	312
<i>PIGNOLS</i>	152	151	152	157	158
<i>SAINT DIER (non adhérente)</i>	14	14	14	15	15
<i>SAINT ELOY LA GLACIERE</i>	25	27	27	66	66
<i>SAUXILANGES</i>	44	44	44	44	44
<i>SAINT JEAN DES OLLIERES</i>	399	398	399	400	399
<i>SALLEDES</i>	330	333	337	343	347
<i>SUGERES</i>	442	441	444	446	445
<i>TOURS SUR MEYMONT</i>	476	476	477	483	483
<b>TOTAL</b>	<b>4285</b>	<b>4484</b>	<b>4522</b>	<b>4621</b> dont	<b>4631</b> dont
	<i>Reprise</i>	<i>Reprise</i>	<i>dont 443</i>	<i>452</i>	<i>447</i>
	<i>réseau</i>	<i>réseau</i>	<i>compteurs</i>	<i>compteurs</i>	<i>compteurs</i>
	<i>Cunlhat</i>	<i>Echandelys</i>	<i>secondaires</i>	<i>secondaires</i>	<i>secondaires</i>

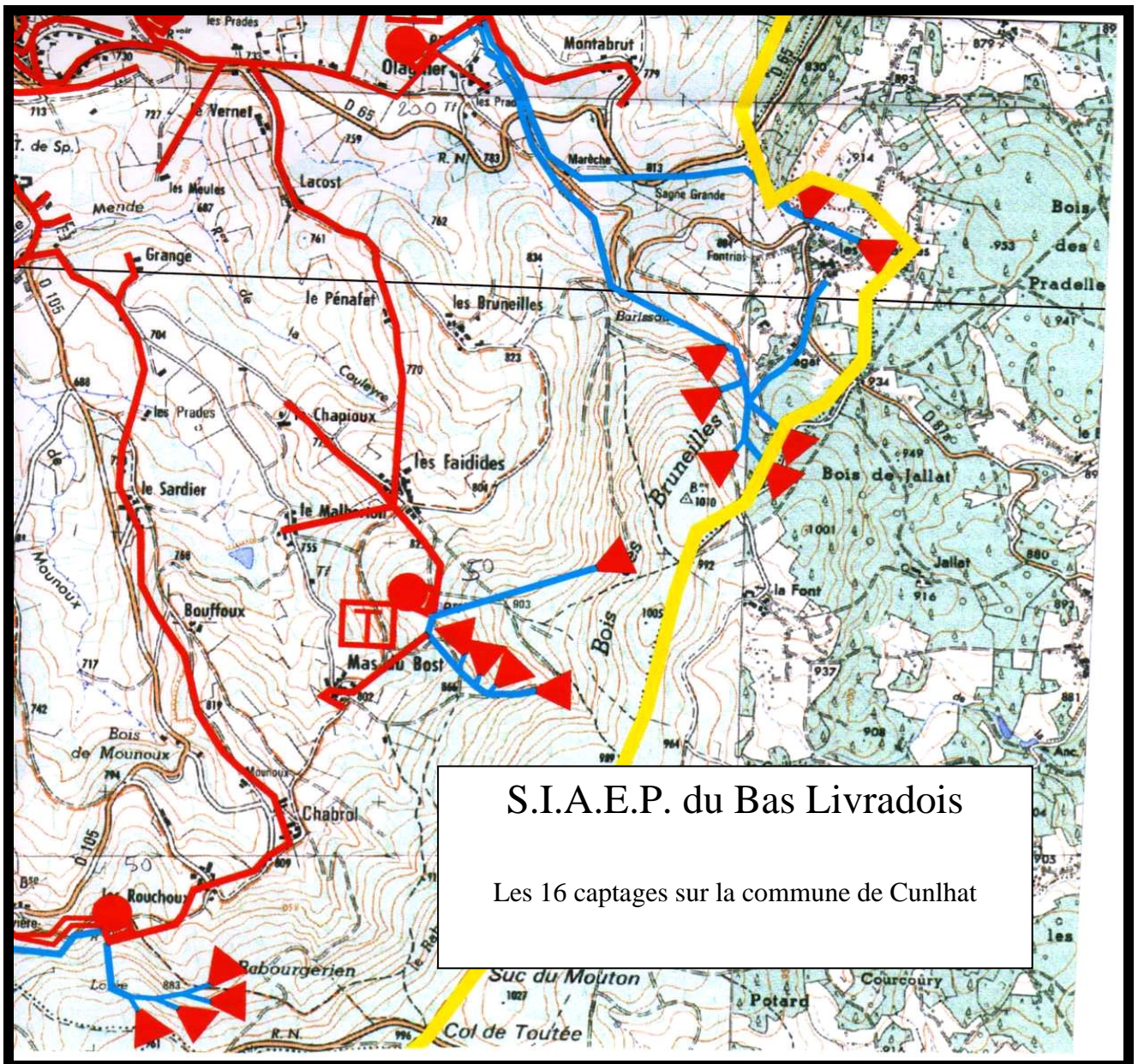
**MODE DE GESTION :** Le Syndicat est un établissement public à régie personnalisée, doté de l'autonomie financière et de la personnalité morale, il ne perçoit pas de

ressources sous forme d'impôt, il perçoit des subventions (Conseil Général et Agence de l'eau.).

### 3 - ASPECT TECHNIQUE :



**Plan de situation des 38 captages situés sur les communes d' AUZELLES- ST ELOY -ECHANDELYS.**



Le Syndicat dispose donc de 54 captages, de 22 réservoirs d'une capacité de 4470 m<sup>3</sup>, de 5 stations de traitement ( Olagner et les Faidides sont opérationnelles depuis le mois d'Août ) et de **plus 630 kms** de conduites (branchements non compris).

La majorité du réseau fonctionne par gravité, mais il existe aussi des pompages ceux :

- internes aux stations,
- sur la commune de Saint Jean des Ollières : pour l'alimentation du village de la Garde,
- sur la commune d'Echandelys : un au village du Faux-Plantat pour l'alimentation de la station de Labat, un au village du Faux-Plantat pour l'alimentation de la station de Labat, un à la station de Labat pour l'alimentation du village de Fiosson, un au réservoir du Cluel pour refouler l'eau à Deux Frères, un surpresseur à Deux Frères pour améliorer la desserte en eau potable du Bourg, du Griffol, de Sagneneyre, de Mongheol commune de St Eloy et Deux Frères sur la commune d'Echandelys,
- un sur la commune de Cunlhat pour l'alimentation des branchements au Col de Toutée.

**Une interconnexion existe entre le S.I.A.E.P du BAS LIVRADOIS et**

- le Syndicat RIVE GAUCHE de la DORE, la commune de LAPS et la commune de CONDAT-LES-MONTBOISSIER à qui le Syndicat **vend** de l'eau.
- le Syndicat de la FAYE à qui le Syndicat **achète** de l'eau pour alimenter quelques villages de TOURS et de CUNLHAT en raison de leur situation géographique.

## 4 - ASPECTS STATISTIQUES :

### a - Volumes

ANNEE	2006	2007	2008	2009	2010
PRODUITS plus achats	630 000 m3 <i>environ</i>	493 409 m3	621 800 m3	634 100m3	606 240m3

Cette production est le volume d'eau prélevé sur les ressources du milieu naturel, et comptabilisé dans **10** points de comptage.

VENTES	2006	2007	2008	2009	2010
- Aux abonnés)	392 200 m3	353 144 m3	356 000 m3	373 055 m3	388 500 m3
- St RiveGauche	112 380 m3	40 565 m3	89 227 m3	93 203 m3	83 345 m3
- Commune Laps	15 631 m3	21 509 m3	23 255 m3	9 936 m3	19 479 m3
- Commune de Condat	Néant	1 171 m3	4 059 m3	4 498 m3	4 171 m3
	<b>520 211 m3</b>	<b>416 389 m3</b>	<b>472 541 m3</b>	<b>480 692 m3</b>	<b>495 495 m3</b>

### b - Ratio de facturation ou rendement du réseau

Il s'agit du rapport entre l'eau vendue (*abonnés et collectivités*) et l'eau comptabilisée aux compteurs de production.

2006	2007	2008	2009	2010
0.82 environ	0.85	0.76	0.76	0.81

La perte d'environ 19 % correspond aux fuites, au service incendie, aux vidanges de canalisations, à l'entretien des châteaux d'eau **mais aussi aux lavages des stations où une grande quantité d'eau est nécessaire.**

**La période de relevé pour les abonnés peut influencer ce calcul puisque la période prise en compte débute mi Avril pour se terminer en Septembre.**

*Par exemple dans les volumes facturés en 2010 une grande partie a été consommée pendant l'été 2009.*

Le système de télésurveillance mis en place par le Syndicat permet de contrôler le bon fonctionnement du réseau depuis le poste central d'Auzelles qui est relié à 14 sites.

Un rapport quotidien est émis automatiquement pour rendre compte des éventuelles fuites ou défaillances techniques.

Toutes les informations sont recueillies par liaisons radio ou par les lignes téléphoniques évitant ainsi des déplacements.

## c - Consommation pour l'année 2010

**La moyenne journalière totale d'eau fournie est de 1 358 m<sup>3</sup> environ dont :**

- Moyenne journalière pour les abonnés	1 065 m <sup>3</sup>
- Moyenne journalière pour le Syndicat RIVE GAUCHE	229 m <sup>3</sup>
- Moyenne journalière pour la commune de Laps	53 m <sup>3</sup>
- Moyenne journalière pour la commune de Condat	11 m <sup>3</sup>

La moyenne de consommation de **84 m<sup>3</sup>** par compteur d'abonné est légèrement supérieure à celle de 2009 qui était de 80 m<sup>3</sup>.

Jusqu'à présent la référence INSEE qui était prise en compte était de 120 m<sup>3</sup> par abonné.

Elle est cependant contestée au sein même des Agences de l'Eau.

Il est difficile de trouver une réponse unanime sur le niveau de la consommation d'eau du robinet moyenne en France pour un ménage ou un individu, aucun organisme ne paraît avoir centralisé ce type d'information.

### 5 - QUALITE DE L'EAU :

- Suivant un programme établi et mis à jour par l'Agence Régionale Santé Auvergne, en 2010 **35** analyses ont été faites par le laboratoire de contrôle des eaux dans les différents points de prélèvements suivants :

LIEUX	DATE	ARSENIC TAUX EN MG/L	P.H.	TEMPERATURE
<b>AUZELLES</b>				
COUPAT, la Fougère,	12/05/2010	0.005	8.05	9.7
MASSELOT, Vindiollet,	12/05/2010	0.006	7.2	10.1
RENARD, le Bourg,	02/07/2010	0.0009	7.9	19.8
LOUBAT, le Buisson,	01/10/2010	0.0094	6.05	12.0
EYMERIE, le Bourg,	21/10/2010	0.0024	7.90	10.2
MAIRIE, sanitaires, le Bourg,	04/11/2010	0.0102	7.95	12.2
<b>BROUSSE</b>				
Bar Les Lilas, le Bourg,	19/01/2010	0.014	8.00	9.4
Colonie Montboissier	01/10/2010	0.0006	8.20	13.2
<b>CEILLOUX</b>				
Mairie, sanitaires, le Bourg,	31/03/2010	0.020	8.05	
FOURT Roger, Dourbias,	21/10/2010	0.0093	7.90	12.9
<b>CUNLHAT</b>				
Crédit Agricole, le Bourg,	15/01/2010	0.023	6.40	6.6
Mairie tisanerie, le Bourg,	31/03/2010	0.024	6.50	9.10
BERNARD, rue de Bellevue,	31/03/2010	0.024	6.30	8.60
BAYLE, Vironne, <b>Contaminée coliformes</b>	31/03/2010	0.019	7.80	8.20
La Flambée, le Bourg <b>quelques coliformes</b>	12/05/2010	0.026	6.35	10.8
BEAUFOCHET, Les Collanges,	12/05/2010	0.005	6.60	7.8
RUFFINATO, le Vernet,	12/05/2010	0.028	6.25	9.8
Forêt de l'aventure, Toutée,	13/08/2010	0.0075	6.30	12.5
Mairie Cuisine, le Bourg,	22/10/2010	0.0112	8.00	12.9
FAYOLLE Louis, le Perrier,	04/11/2010	0.0026	7.50	9.6
VETERINAIRE, le Bourg,	20/12/2010	0.0084	8.00	5.8
RUFFINATO, le Vernet,	20/12/2010	0.0008	8.35	5.8
BEAUFOCHET, laiterie, les Collanges,	20/12/2010	0.0002	6.75	5.2
BERNARD, rue de Bellevue,	20/12/2010	0.0066	8.00	6.4

<b>DOMAIZE</b>				
Ecole, cuisine, le Bourg,	17/05/2010	0.021	7.60	10.7
<b>ECHANDELYS</b>				
DUTOUR, le Mas,	23/03/2010	0.007	5.80	7.3
Relais la Fontaine, le Bourg,	02/07/2010	0.001	7.95	16.4
DUTOUR, Le Mas,	18/11/2010	0.0076	6.00	9.7
<b>EGLISENEUVE DES LIARDS</b>				
CHASSAING Paul, leBourg,	02/07/2010	0.0035	7.95	14
<b>MANGLIEU</b>				
ECOLE, cantine,	04/11/2010	0.0044	8.00	12.2
<b>PIGNOLS</b>				
MAISTRELLO, Le Bourg,	19/01/2010	0.013	7.95	7.3
<b>SAINT ELOY LA GLACIERE</b>				
BONNET, Les Amouilhau,	19/01/2010	0.008	6.00	4.3
BATTUT, le Bourg,	18/11/2010	0.0009	8.60	8.8
<b>SAINT JEAN DES OLLIERES</b>				
CHARGUERON, Le Bourg,	07/09/2010	0.0037	8.10	17.9
<b>SALLEDES</b>				
GOUJON, Le Bourg, <b>contaminée</b>	31/03/2010	0.018	8.00	9.9
<b>TOURS SUR MEYMONT</b>				
Mairie salle des Fêtes, Le Bourg,	02/08/2010	0.0091	8.00	18.4

*Les résultats sont envoyés aux communes par le SIAEP pour information et affichage  
.3 ont présenté une légère contamination (1 à Sallèdes et 2 à Cunlhat)*

- **30** ont été faites **aux stations ou aux réservoirs** de Cavet, Labat, Vindiol, Faidides, Olagnier, **et sur certains captages**.

LIEUX et N° ANALYSES	DATE	ARSENIC	P.H.	TEMPERATURE
<b>STATION CAVET AUZELLES</b>				
Réservoir	23/03/2010	0.009		
Sortie station Cavet distribution Auzelles/Pignols	31/03/2010	0.017	8.05	6.4
Sortie réservoir + analyse radioactivité	02/07/2010	0.0013	8.10	10.3
Sortie reservoir	04/11/2010	0.0018	7.95	8.0
<b>STATION LABAT ECHANDELYS</b>				
Sortie station traitement Labat,	23/03/2010	0.005	8.10	6.5
Sortie station via Fougère,	02/07/2010	0.0005	8.05	10.4
Sortie station,	03/11/2010	0.0005		
<b>STATION VINDIOL AUZELLES</b>				
Réservoir	23/03/2010	< 0.005		
Réservoir	02/07/2010	0.0020	6.2	10.3
Sortie station traitement + analyse radioactivité	21/10/2010	0.0037	7.4	9.7
<b>STATION OLAGNIER CUNLHAT</b>				
Réservoir Olagnier	29/04/2010	0.022	6.35	8.9
Station traitement Olagnier robinet sortie réservoir + analyse radioactivité	13/08/2010	0.0046	8.05	12.8
<b>STATION FAIDIDES CUNLHAT</b>				
Réservoir les Faidides,	29/04/2010	0.027	6.30	7.9
Station traitement APT robinet + analyse radioactivité	13/08/2010	0.0044	8.10	11.3
<b>COMMUNE D'AUZELLES</b>				
Captage Boilot Bas 1	17/06/2010	0.010	5.8	
<b>COMMUNE DE CUNLHAT</b>				
Planat 3 BAC Ref	17/06/2010	0.010	6.00	
Captage Rabourgérien,	13/08/2010	0.0092	6.85	9.0
Captage Planat, 3	13/08/2010	0.142	6.25	7.9
<b>COMMUNE D'ECHANDELYS</b>				
Le Mas + analyse radioactivité	02/07/2010	0.0073	5.8	9.7.
<b>COMMUNE DE SAINT ELOY LA GLACIERE</b>				
Captage de Gouverneyre arrivée réservoir robinet + analyse radioactivité	13/09/2010	0.0094	5.95	8.2

-6 analyses d'auto contrôle pour l'arsenic ont été faites en sortie des stations de traitement afin d'assurer la maintenance de celles-ci (*recharge en GEH pour arsenic et neutralite pour reminéralisation*).

**Remarques et conclusions en général** (*synthèse élaborée pour 2009 et reçue en 2010 à partir des résultats du contrôle sanitaire mis en oeuvre par la ARS*).

En application du code de la santé, le bilan réglementaire du contrôle sanitaire des eaux concernant leur propre unité de distribution est envoyé aux abonnés avec la facture.

**Bactériologie**

Qualité bactériologique satisfaisante. Sauf incidents rares, les eaux distribuées sont indemnes de germes indésirables.

**Si une analyse se révélait non conforme, dès connaissance des résultats, le nécessaire est fait (purge, chloration supplémentaire .....**

**Physico-chimique et traces inorganiques:**

**Minéralisation** : Eau douce, très peu calcaire pouvant présenter un caractère agressif vis-à-vis des réseaux.

**Nitrates** : Eau contenant peu ou pas de nitrates.

**Fluor** : Eau très peu fluorée, ne participe pas à la prévention de la carie dentaire.

**Pesticides** : Pas de traces de pesticides.

**Arsenic** : voir tableau ci-dessus.

**Conclusion**

La qualité peut encore être encore améliorée puisqu'elle peut présenter ponctuellement des dépassements en arsenic.

**6 - RAPPORT FINANCIER :**

**a - Encours de la dette au cours de l'exercice 2010**

<b>Capital restant dû au 01/01/2010</b>	<b>Annuité</b>	<b>Capital remboursé</b>	<b>Intérêts remboursés</b>
<b>630 242,08 €</b>	<b>68 248,56 €</b>	<b>41 156,11 €</b>	<b>27 092,45 €</b>

**b - Contrôle légal de la qualité de l'eau**

Il s'agit des frais d'analyses d'eau effectuées et qui se sont élevés à **11 866 Euros HT en 2010**.

**c - T.V.A (Taxe sur la Valeur Ajoutée)**

La fourniture de l'eau dans le cadre du service public est obligatoirement imposable à la TVA pour ce qui concerne les communes ou collectivités d'au moins 3 000 habitants, elle est soumise au taux réduit de 5,5%.

**d- Redevances de l'Agence de Bassin**

Ci-dessous la lettre de l'agence intégrée dans le rapport :

### e - consommation et abonnement

Il existe

- un seul tarif consommation d'eau pour l'ensemble des abonnés.

- deux tarifs d'abonnement qui sont fixés par délibération du Comité Syndical :

\* un abonnement **principal** pour les habitations ou un premier branchement.

\* un abonnement **secondaire** qui concerne les exploitations, les prés et les jardins: *ceci depuis l'origine du Syndicat*. Ces abonnements ne peuvent être accordés qu'à des usagers possédant déjà un branchement et leur coût est la moitié du prix d'un abonnement principal.

### f - Prix de l'eau

<i>Année 2010</i>	<i>Année 2011</i>
-------------------	-------------------

<u>Abonnés</u>		
- Abonnement principal.....	38.70 €	38.70 €
- Abonnement secondaire.....	19.35 €	19.35 €
- Prix du m3.....	0.92 €	0.95 €
- Redevance prélèvement (par m3).....	0.07 €	0.08 €
- Contrôle qualité de l'eau (par m3).....	0.06 €	0.07 €
- Redevance pollution appliquée aux abonnés (par m3) Sauxillanges.et Cunlhat.....	0.230 €	0.240 €
Autres communes.....	0.138 €	0.192€
- T.V.A.....	5.5 %	5.5 %
.		
<b><u>Syndicat RIVE GAUCHE</u></b>		
-Consommation à partir du 1 <sup>er</sup> m3 à compter du 01/01/ 2006	0.43 €	0.48 €
- T.V.A.....	5.5 %	5.5 %
<b><u>Commune de LAPS</u></b>		
- Prix du m3.....	0.53 €	0.58€
- T.V.A.....	5.5 %	5.5 %
<b><u>Commune de CONDAT les MONTBOISSIER</u></b>		
- Prix du m3.à compter de la date de mise en service courant 2007.....	0.53 €	0.55 €
- T.V.A.....	5.5 %	5.5%

Les tarifs appliqués aux collectivités sont fixés par délibération du Comité Syndical suivant des conventions pour le SIAEP RIVE GAUCHE de la DORE et la commune de CONDAT les MONTBOISSIER.

## DETAIL D'UNE FACTURE

Ce détail correspond à une facture pour un branchement principal dans une commune soumise à la redevance pollution depuis 2008 et ayant une consommation de 120 m3 (référence INSEE pour établir ce calcul).

### ANNEE 2010

<i>Libellé</i>	<i>Quantité en m3</i>	<i>Prix unitaire en Euros</i>	<i>Montant</i>
-Abonnement principal.....	1	38.70	38.70
-Consommation.....	120	0.92	110.40
-Redevance prélèvement.....	120	0.07	8.40
-Contrôle de la qualité de l'eau.....	120	0.06	7.20
- Redevance pollution.....	120	0.138	16.56
Total eau soumis à TVA.....			181.26
Total TVA à 5.5 %.....			9.97
<b>TOTAL EAU.....</b>			<b>191.23 €</b>

### ANNEE 2011

<i>Libellé</i>	<i>Quantité en m3</i>	<i>Prix unitaire en Euros</i>	<i>Montant</i>
-Abonnement principal.....	1	38.70	38.70
-Consommation.....	120	0.95	114.00
-Redevance prélèvement.....	120	0.08	9.60
-Contrôle de la qualité de l'eau.....	120	0.07	8.40
- Redevance pollution.....	120	0.192	23.04
Total eau soumis à TVA.....			193.74
Total TVA à 5.5 %.....			10.66
<b>TOTAL EAU.....</b>			<b>204.40 €</b>

RAPPEL : Prix moyen du m3 en 2009 pour une consommation de 120 m3 :  
1,4265 Euros hors TVA mais avec les taxes et redevances.

**Prix moyen du m3 en 2010 pour une consommation de 120 m3 :**  
**1,5105 Euros** hors TVA mais avec les taxes et redevances.

#### g - Recettes provenant des ventes d'eau

##### 1- Vente aux abonnés :

- en 2010 le total des recettes s'élève à **575 974 €** hors TVA.

Evolution du prix du m3 d'eau (consommation, redevance prélèvement et contrôle qualité de l'eau compris).

La redevance pollution n'est pas comprise. Elle a été profondément modifiée à partir de 2008 dans un souci d'équité et de meilleure lisibilité pour les usagers. En effet, tous les habitants même ceux des petites communes qui étaient exonérés s'acquittent désormais de cette redevance. La mise en place est progressive et s'effectue sur 5 ans pour les habitants qui n'étaient pas redevables (fin 2012 tout le monde paiera à taux plein). Elle est calculée sur le volume d'eau consommé. Pour l'instant, seules les communes de CUNLHAT et SAUXILLANGES paient à taux plein.

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
0.73 €	0.73 €	0.77 €	0.82 €	0.88 €	0.88 €	0.90 €	1.016 €	1.05 €	1.10 €

**Soit 50.68% en 10 ans**

Evolution du prix des abonnements principaux sur la même période.

2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
37.50 €	37.50 €	37.50 €	37.50 €	37.50 €	37.50 €	37.50 €	38.70 €	38.70 €	38.70 €

**Soit 3.2% en 10 ans**

**2- Vente aux collectivités :**

- SIAEP Rive Gauche de la Dore (recettes encaissées en 2010) : **37 281 €** hors TVA
- Commune de LAPS (recettes encaissées en 2010) : **4 968 €**
- Commune de CONDAT les MONTBOISSIER (recettes encaissées en 2010) : **2 293 €** hors TVA .

**3- Recettes provenant des travaux réparations (casse, gel, modifications), de 24 branchements nouveaux, de 5 branchements réouverts :**

- Le montant encaissé s'élève à : **37 281 €** hors TVA.

**h - Travaux**

**\*-Mise aux normes de la qualité de l'eau (réduction du taux de l'arsenic).**

**Unités de traitement de Faidides et Olganier sur la commune de Cunlhat:**

Les 2 unités sont fonctionnelles depuis le 13 Août, et après une période d'essai, la réception des travaux a eu lieu le 29 Septembre.

C'est ainsi que la fin de l'année 2010 a vu se concrétiser l'achèvement de ces travaux très importants pour la mise aux normes de la qualité de l'eau.

**DETAIL des subventions perçues ou en cours de versement**

<b>1 ERE TRANCHE PROGRAMME 2004</b>	<b>1ere TRANCHE AEP ECHANDELYS ET STATION TRAITEMENT DE LABAT</b>
	<b><u>Montant perçu et taux</u></b>
CONSEIL GENERAL	354 000 € (40%)
AGENCE DE L'EAU	204 000 € (40 % pour AEP) 168 000 € (40% pour unité Labat)

<b><u>2 EME TRANCHE PROGRAMME 2005</u></b>	<b>2eme TRANCHE AEP ECHANDELYS ET STATION TRAITEMENT D'AUZELLES</b>
<b>CONSEIL GENERAL</b> <b>AGENCE DE L'EAU</b>	<b>Montant perçu et taux</b> <b>365 491 € (40%)</b> <b>99 467 € (40% pour AEP)</b> <b>140 000 € (40% traitement arsenic Auzelles)</b> <b>50 000 € (20% neutralisation station)</b>
<b><u>3 EME TRANCHE PROGRAMME 2006</u></b>	<b>3 ème TRANCHE AEP ECHANDELYS , AUZELLES, SAINT ELOY, CUNLHAT, STATIONS TRAITEMENT VINDIOL, FAIDIDES ET OLAGNIER</b>
<b>CONSEIL GENERAL</b> <i>1* AEP fin Echandelys, Auzelles, St Eloy</i> <i>2 * Traitement de l'eau et AEP à Cunlhat</i> <i>3 * Trop plein les Bialades</i>	<b>Montant perçu et taux</b> <b>574 057 € (40%)</b> <b>350.000 € (40%)</b> <b>36 000 € (40%)</b>
<b>AGENCE DE L'EAU</b> <i>1* AEP fin Echandelys, Auzelles, St Eloy</i> <i>2* AEP Cunlhat</i> <i>3* Unité VINDIOL</i> <i>- traitement arsenic</i> <i>- neutralisation</i> <i>4* Unités FAIDIDES et OLAGNIER</i> <i>- traitement arsenic</i> <i>- neutralisation</i> <i>5* Trop plein les Bialades</i>	<b>440 000 € (40%)</b> <b>61 200 € (40%)</b> <b>72 000 € (40%)</b> <b>37 607 € (20%)</b> <b>122 400 € (40%)</b> <b>80 000 € (20%)</b> <b>18 000 € (20%)</b>

**\*-Renouvellement de la conduite Vindiol/Dourbias fait en 2 tranches et renouvellement de la conduite route de la Chapelle à Cunlhat**

L'ensemble des travaux a été réceptionné. Le Conseil Général subventionne ce programme au taux de 40%.

**Coût des travaux** : route de la Chapelle à CUNLHAT : **33 475 € HT**, conduite VINDIOL/DOURBIAS les 2 tranches : **254 922 € HT** .

**\* - Procédure de protection de captage du Cluel commune d'ECHANDELYS**

La procédure se poursuit, après la visite du site le 30 Juin, l'hydrogéologue agréé désigné doit établir son rapport.

**\*-Travaux programmés en 2011**

- Renforcement et aménagement sur 1100 ml de l'antenne du village de Chaumat sur la commune de Sugères, aménagement du réseau en amont de l'école jusqu'à la sortie du Bourg de Tours sur Meymont sur 180 ml et renforcement de réseau au village du Bost sur la commune de Ceilloux sur 60 ml.

- Aménagement de la Rue des Charrons sur la commune de Cunlhat en coordination avec celle-ci.

**\*-Périmètres de protection des captages**

- l'EPF SMAF a été sollicité pour apporter son aide dans les phases administratives et judiciaires de la procédure d'acquisition des terrains pour le 1<sup>er</sup> dossier (captages Auzelles, Echandelys, St Eloy) et le 2<sup>ème</sup> dossier (captages Cunlhat).

Le géomètre a commencé d'établir des documents d'arpentage pour le 1<sup>er</sup> dossier.

- Pour le 3<sup>ème</sup> dossier (captages Echandelys) les enquêtes :
  - ✚ préalable à la déclaration d'utilité publique
  - ✚ et parcellaires ont eu lieu en Octobre.

