

Conseil communautaire

Jeudi 19 juin 2014

Rapport annuel eau 2013

Rapport annuel Eau

- La protection de la ressource
- Le rapport annuel du délégataire
- Le prix de l'eau
- Les services aux usagers
- Les travaux réalisés

Rapport 2013 prix et qualité de l'affermage de la distribution de l'eau

1. Protection de la ressource en eau

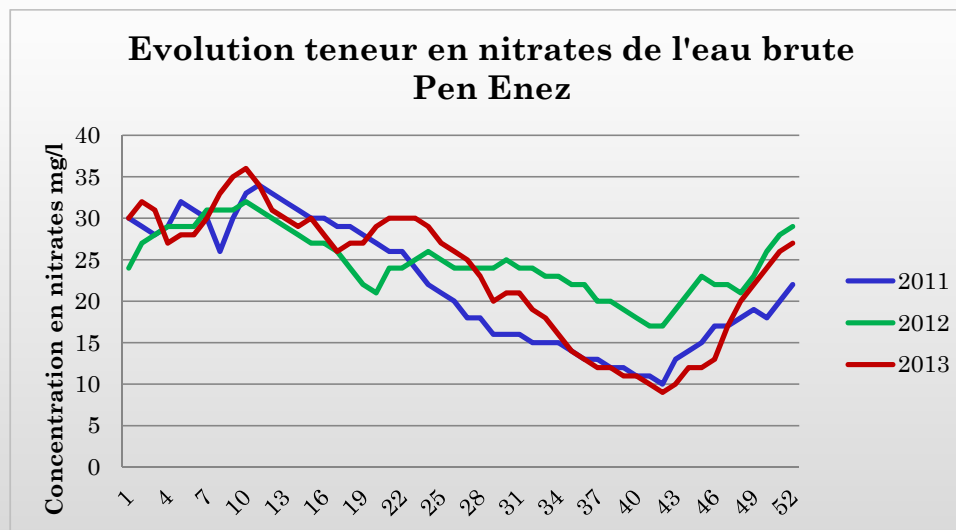
PROTECTION DE LA RESSOURCE EN EAU

QUALITÉ DE L'EAU BRUTE

Nitrates : à la prise d'eau de Pen Enez

Aucun dépassement du seuil de 50 mg/l à Pen Enez

	2011	2012	2013
Moyenne annuelle	22	25	23
Minimum	10	17	9
Maximum	34	32	36



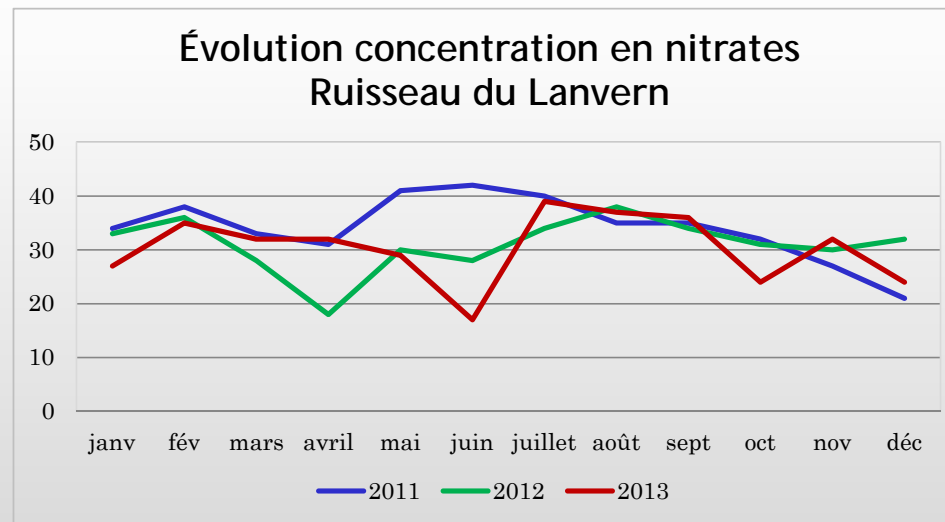
PROTECTION DE LA RESSOURCE EN EAU

QUALITÉ DE L'EAU BRUTE

Nitrates : amont de la retenue du Moulin Neuf

Aucun dépassement du seuil de 50 mg/l sur le Ruisseau du Lanvern à Ty Poës

- moyenne : 30 mg/l (31 mg/l en 2012)
- maximale : 39 mg/l (38 mg/l en 2012)
- minimale : 17 mg/l (18 mg/l en 2012)



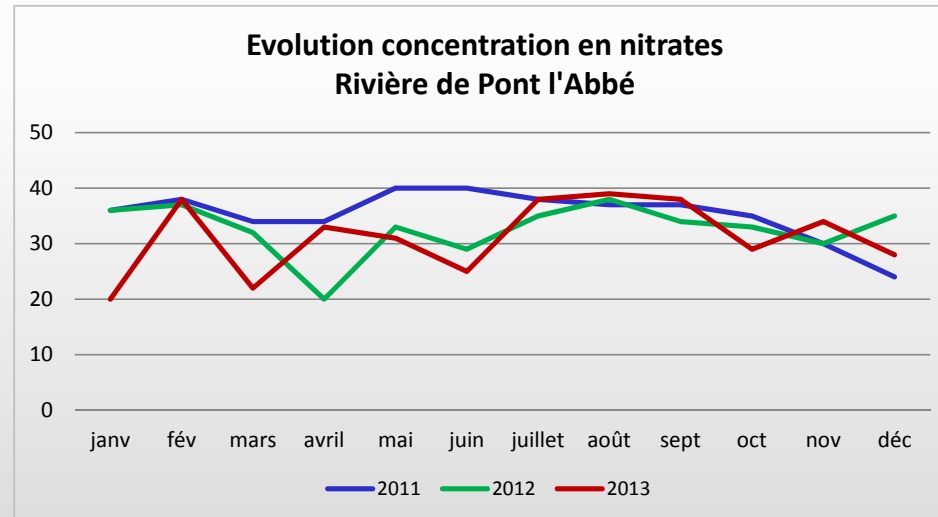
PROTECTION DE LA RESSOURCE EN EAU

QUALITÉ DE L'EAU BRUTE

Nitrates : amont de la retenue du Moulin Neuf

Aucun dépassement du seuil de 50 mg/l sur la Rivière de Pont l'Abbé à Trémillec

- moyenne : 31 mg/l (33 mg/l en 2012)
- maximale : 39 mg/l (38 mg/l en 2012)
- minimale : 20 mg/l (20 mg/l en 2012)



PROTECTION DE LA RESSOURCE EN EAU

QUALITÉ DE L'EAU BRUTE

Phosphore :

Deux dépassements du seuil de 0,2 mg/l, seuil de bon état écologique,
Concentrations en phosphore mesurées dans les cours d'eau du bassin versant en 2013
toutefois relativement faibles et comparables à celles de 2012

	<i>31-janv,</i>	<i>28-févr,</i>	<i>11-mars</i>	<i>8-mai</i>	<i>18-mai</i>	<i>26-juin</i>	<i>27-sept,</i>	<i>17-déc,</i>
Rivière de Pont L'abbé	0,06	<0,03	0,17	0,12	<0,03	<0,3	0,34	0,11
Rivière de Lanvern	<0,03	<0,03	0,18	0,14	0,04	<0,3	0,46	0,10

Rappel limites classes d'état pour les cours d'eau (DCE) pour le phosphore :

très bon état : 0,05 mg/l

bon état : 0,2 mg/l

état moyen : 0,5 mg/l

état médiocre : 1 mg/l

mauvais état : > 1 mg/l

<i>31 janvier 2013</i>	
Ruisseau de Penmarch	0,19
Le Ster de Lesconil	0,11
Rivière de Saint-Jean	0,08
Ruisseau de Tréméoc	0,06

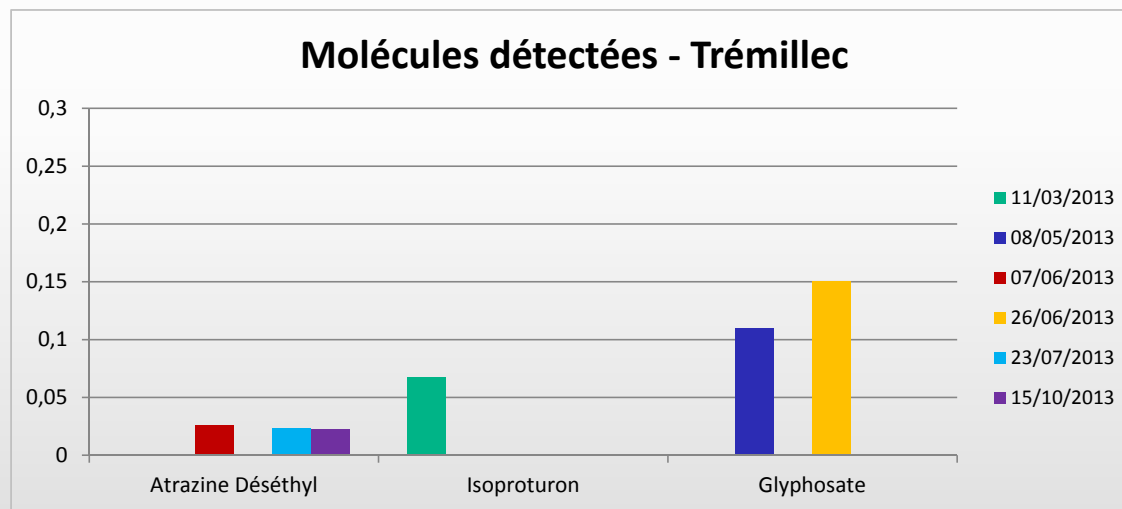
PROTECTION DE LA RESSOURCE EN EAU

QUALITÉ DE L'EAU BRUTE

Phytoprotecteurs : Rivière de Pont l'Abbé à Trémillec

- Sur 35 molécules recherchées, 3 détections,
- 1 seul dépassement du seuil de 0,1 µg/l

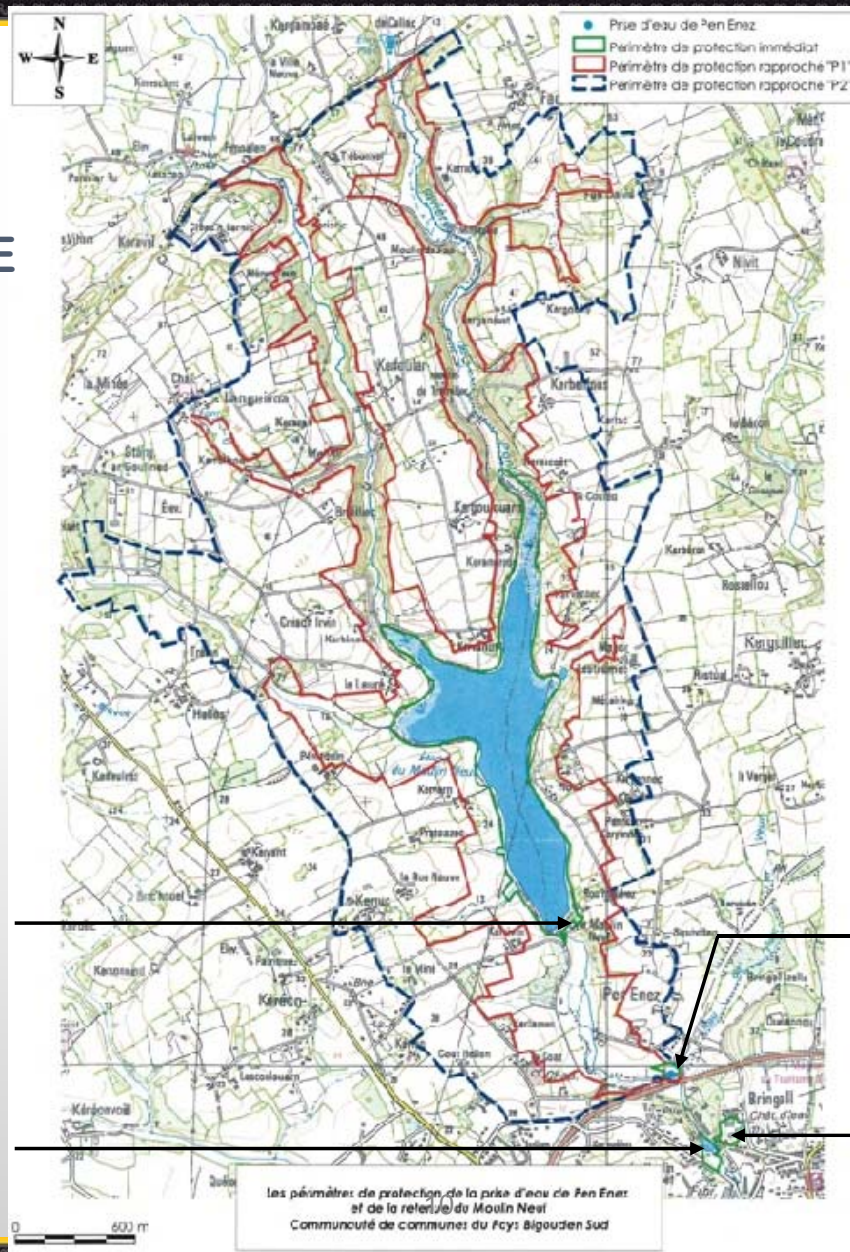
→ Faible contamination



Une seule molécule a été détectée sur le ruisseau du Lanvern (acétochlore 0,067 µg/l),

PROTECTION DE LA RESSOURCE

PERIMETRES DE PROTECTION



PROTECTION DE LA RESSOURCE EN EAU

PERIMETRES DE PROTECTION

Arrêté préfectoral DUP n°2009-0901 du 15 juin 2009

- 4 périmètres immédiats disjoints : retenue et barrage, prise d'eau, bassins d'exhaure, usine,
- 2 niveaux de périmètres de protection rapprochés (P1 et P2) auxquels s'appliquent différentes contraintes

Intérêt des périmètres : protection de la ressource en eau autour de la retenue du Moulin Neuf et de la prise d'eau de Pen Enez

Obligation d'être propriétaire du Pi

Décision CCPBS : acheter l'ensemble des parcelles en P1

En 2013 : **9ha47** – coût pour la CCPBS de **47 320 €**

Rapport 2013 prix et qualité de l'affermage de la distribution de l'eau

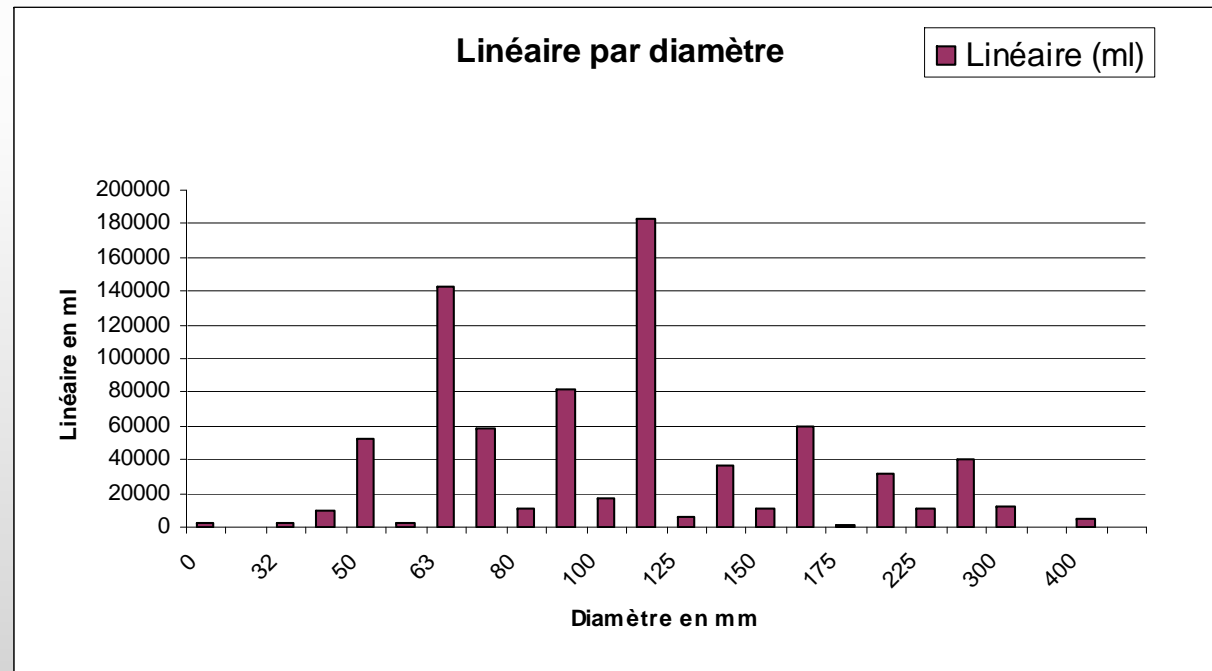
2. Présentation du rapport annuel du délégataire

796,26 km de linéaire de réseau en 2013 (hors branchements)

691 km de PVC (87 %)

98 km de Fonte (12,3%)

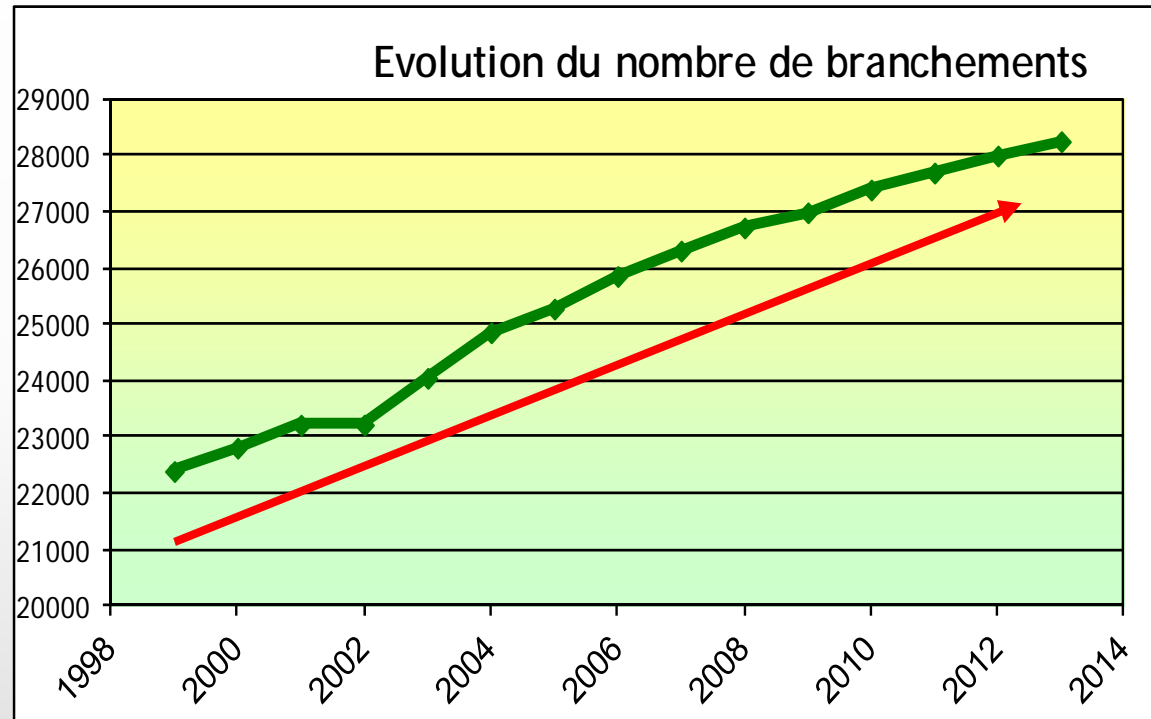
2,7 km de PE (0,3 %)



28 259 branchements au service d'eau potable +0,9%

Commune	2013	Evolution N/N-1
COMBRIT	2 960	0,92 %
GUILVINEC	2 688	0,83 %
ILE TUDY	1 218	0,66 %
LOCTUDY	3 892	0,72 %
PENMARCH	4 831	0,60 %
PLOBANNALEC	2 582	0,55 %
PLOMEUR	1 957	1,08 %
PONT L ABBE	5 089	1,86 %
ST JEAN TROLIMON	498	0,81 %
TREFFIAGAT	1 776	0,17 %
TREGUENNEC	231	0,43 %
TREMEOC	537	0,94 %
Total de la collectivité	28 259	0,91 %

Evolution du nombre de branchements

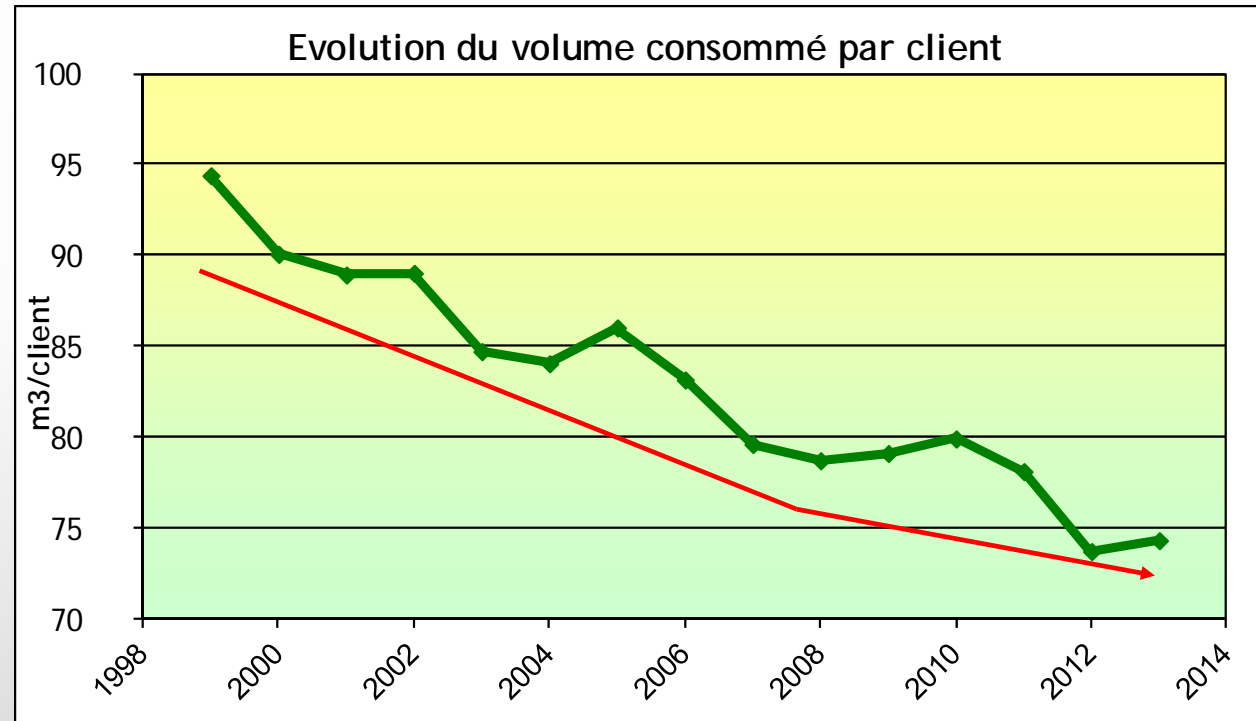


2 070 018 m³ consommés soit +1,86%

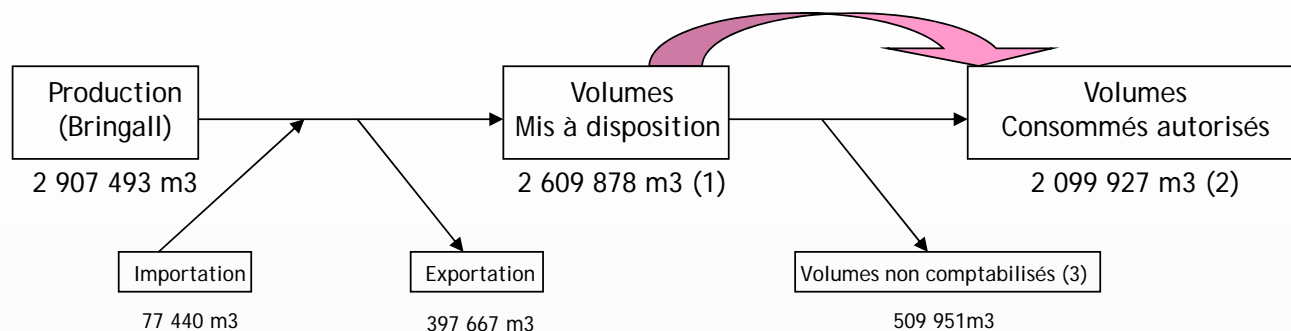
Commune	2013	Evolution N/N-1	Consommation moyenne par abonné
COMBRIT	205 161	6,45 %	70,3
GUILVINEC	236 175	0,23 %	89,1
ILE TUDY	58 974	-5,73 %	49,0
LOCTUDY	254 396	-0,09 %	66,5
PENMARCH	393 478	1,56 %	82,8
PLOBANNALEC	176 429	2,75 %	69,3
PLOMEUR	156 367	8,06 %	80,7
PONT L ABBE	388 217	-0,07 %	77,5
ST JEAN TROLIMON	33 812	1,88 %	68,6
TREFFIAGAT	108 068	3,61 %	61,8
TREGUENNEC	15 600	1,40 %	68,7
TREMEOC	43 341	4,55 %	80,9
Total de la collectivité	2 070 018	+1,86 %	74,3

CM : 78,1 en 2011, 73,7 en 2012

Evolution des volumes consommés



Rendement du réseau 83 % : en baisse (fuite importante Rue de la Source – Pont l'Abbé)



1,75

INDICE LINEAIRE DE PERTE EN EAU réel en 2013, soit
1,75 m³ par jour par km de réseau
(1,64 en 2011, 1,52 en 2012)

2,07

INDICE LINEAIRE DE PERTE EN EAU **OBJECTIF** à atteindre fin 2012
soit un engagement déjà atteint depuis 2006

- (1) Calculés sur la période de relève
- (2) Volume consommé + volume de service du réseau (lavage réservoir, purges, extension réseau, analyseurs) + volumes sans comptage (Poteau Incendie) (=29 909 m³)
- (3) fuites, casses...



47 km de réseau renouvelés depuis 2006
53 compteurs télérelevés + **2** nouveaux en 2014
dont 14 gros consommateurs

Analyse quotidienne des consommations et des débits
minimums de nuit

Branchements

264 nouveaux branchements réalisés en 2013

74 branchements en plomb remplacés en 2013

58 branchements plomb supplémentaires repérés
14 remplacés depuis le 1^{er} Janvier

367 compteurs renouvelés en 2013 (âge moyen du parc ~11ans)

Branchements plomb

Commune	Nombre de branchements plomb
COMBRIT	10
GUILVINEC	10
ILE TUDY	2
LOCTUDY	4
PENMARCH	13
PLOBANNALEC	18
PLOMEUR	4
PONT L ABBE	12
ST JEAN TROLIMON	0
TREGUENNEC	0
TREFFIAGAT	1
TREMEOC	0
TOTAL	74

QUALITÉ DE L'EAU DISTRIBUEE

Contrôle sanitaire ARS

- Au total 84 analyses réalisées aux points suivants
 - Prise d'eau de Pen Enez
 - Usine de Bringall
 - Réseau de distribution (prélèvements à des points représentatifs sur les différentes communes de la CCPBS)
- 100 % de conformité sur les paramètres microbiologiques et physico-chimiques

Rapport 2013 prix et qualité de l'affermage de la distribution de l'eau

3. Le prix de l'eau

LE PRIX DE L'EAU

Evolution de la facture type, 120 m³

Désignation	Facture type en € HT		
	01/01/2012	01/01/2013	01/01/2014
<u>Part fermière en H,T,</u>			
Abonnement annuel	34,91	35,64	35,93
Consommation de 0 à 5 000 m ³	98,76	101,91	102,28
<u>Part collectivité</u>			
Abonnement annuel	27,35	27,81	28,23
Consommation de 0 à 5 000 m ³	90,58	92,11	93,49
<u>Taxes et redevances</u>			
Redevance Pollution et Taxes	38,40	37,20	37,20
Préservation des ressources	6,77	1,57	1,57
Total HT	296,76	296,25	298,70
Prix du m³ HT	2,47	2,47	2,49

NB : consommation de **74 m³/an** – moyenne consommation sur la CCPBS,

Total facture : **222 €TTC/an**

Soit 3 €/m³

Rapport 2013 prix et qualité de l'affermage de la distribution de l'eau

4. Services aux usagers

SERVICES AUX USAGERS

Dégrèvements à la suite de fuites

Loi du 17 mai 2011 dite « Warsmann » (protection du consommateur en cas de fuite sur ses installations privatives)

Abonné non tenu au paiement de la part de consommation excédant le double de la consommation moyenne, si présentation sous 1 mois d'une attestation d'une entreprise de plomberie stipulant la réparation d'une fuite sur canalisation et la date d'intervention.



Aucun dégrèvement si fuite due à appareils ménagers, équipements sanitaires ou de chauffage.

Guichet unique : la SAUR gère directement demandes abonnés domestiques

Autres réclamations (entreprises, industriels, compteurs communaux, établissements scolaires ainsi que les recours) traitées par la CCPBS.

SERVICES AUX USAGERS

Dégrèvements à la suite de fuites

131 demandes en 2013

93 réponses favorables correspondant à

- 45 560 m³ à dégrever (32 966 m³ en 2012)
- 34 972 € exemptés de facturation (24 882 € en 2012)

Nécessité de poursuivre l'information aux abonnés du service, renforcer les messages de prévention des fuites, de contrôle des consommations et d'usage quotidien de l'eau.

SERVICES AUX USAGERS

Fonds solidarité eau

- 134 dossiers traités en 2013 (5 commissions)
- **96** réponses favorables
- **10 852 €**

Rappel des chiffres de 2012 :

- *148 dossiers traités*
- *108 réponses favorables*
- *17 400 €*

SERVICES AUX USAGERS

Soutien à l'achat de récupérateurs d'eau de pluie

Dispositif incitatif lancé en 2012 permet d'économiser la ressource en eau lors de la période d'étiage,

Conditions pour bénéficier du soutien à l'achat de 30 € :

- volume du récupérateur n'excédant pas 1m³,
- un achat par foyer (même nom, même adresse),
- justification de domicile sur l'une des douze communes du Pays Bigouden Sud,
- présentation d'une preuve d'achat.

23 récupérateurs subventionnés en 2013 – budget de **690 €** (*203 en 2012 – 6030 €*)

Poursuite de cette opération en 2014

Travaux réalisés en 2013

TRAVAUX EN COURS A LA PRISE D'EAU de Pen Enez

Arrêté préfectoral DUP n°2009-0901 - 15 juin 2009

Rappel des travaux restant à réaliser au 1^{er} janvier 2013 :

- Création de 3 stations d'alerte (Trémillec, Ty Poës, Pen Enez) permettant de détecter les pollutions
- Réaménagement de la prise d'eau de Pen Enez (vanne d'isolement, dégrilleur)
- Installation d'une passe à poissons à Pen Enez, d'un tapis à anguille au niveau de la station de jaugeage + échelle de lecture du débit réservé
- Remplacement de la vanne du canal central des bassins d'exhaure + installation d'une sonde de suivi pH/matières en suspension dans les eaux de rejet de la lagune

Ensemble réalisé en 2013 sauf station d'alerte de Trémillec – problème d'alimentation électrique.

En cours d'achèvement (prévu avant l'été 2014)

Rapport annuel déchets 2013

Service des déchets : compétences collectes et traitement

≈ 39 006 habitants regroupant 12 communes (47 333 en DGF)
Type d'habitat : Mixte à dominance urbaine

Année 2013	OMR (Ordures Ménagères)	Emballages	Verre	JMR	Déchèteries
Mode de collecte et contenants	Bacs, Colonnes SE (46)	sacs jaunes	PAV 294 (Colonnes)	PAV 123 (Colonnes)	3 déchèteries Ouverture du Lundi au Samedi
Fréquence hebdomadaire de Collecte	C1 (PAP)	C1 (PAP)	C½ à C1 (Levée)	C½ à C1 (Levée)	
Mode d'exploitation	Régie	Régie	Régie	Régie	Haut de quai Régie
Transfert-transport	Exploitant Usine OMR	-	-	-	Prestations
Traitement	Compostage , puis incinération ou enfouissement	Tri Prestation	Prestation	Tri Prestation	Prestations

Répartition des charges Régie / Prestations de service : 40% / 60%

Bilan 2013 : Organisation des collectes et ouvertures des déchèteries

	Contenants	Fréquences Hiver	Fréquences Eté
OMR	Bacs individuels	1 collecte / Semaine	1 collecte / Semaine
	Bacs Collectifs	1 collecte / Semaine	1 collecte / Semaine
	Colonnes Semi-enterrées	1 à 3 collectes / Semaine	2 à 6 collectes / Semaine
	VRAC Centre ville Pont l'Abbé	3 collectes / Semaine	3 collectes / Semaine
	VRAC Centre Guilvinec	2 collectes / Semaine	2 collectes / Semaine
Sélectif	Sacs jaunes Emballage	1 collecte / Semaine	1 collecte / Semaine
	Colonnes JMR	1 à 2 collectes / Mois	1 à 4 collectes / Mois
	Colonnes Verre	1 à 2 collectes / Mois	1 à 4 collectes / Mois

Déchèteries :

- Du lundi au vendredi: 8h30/12h00 - 14h00 / 18h00
- Le samedi: 9h00/12h00 - 14h00 / 18h00

Bilan 2013 : tableaux des effectifs

Personnel de collecte et administratif	ENSEMBLE	
	Nbre	ETP
2013	104	37,45
2012	93	37,54
2008	107	42,53

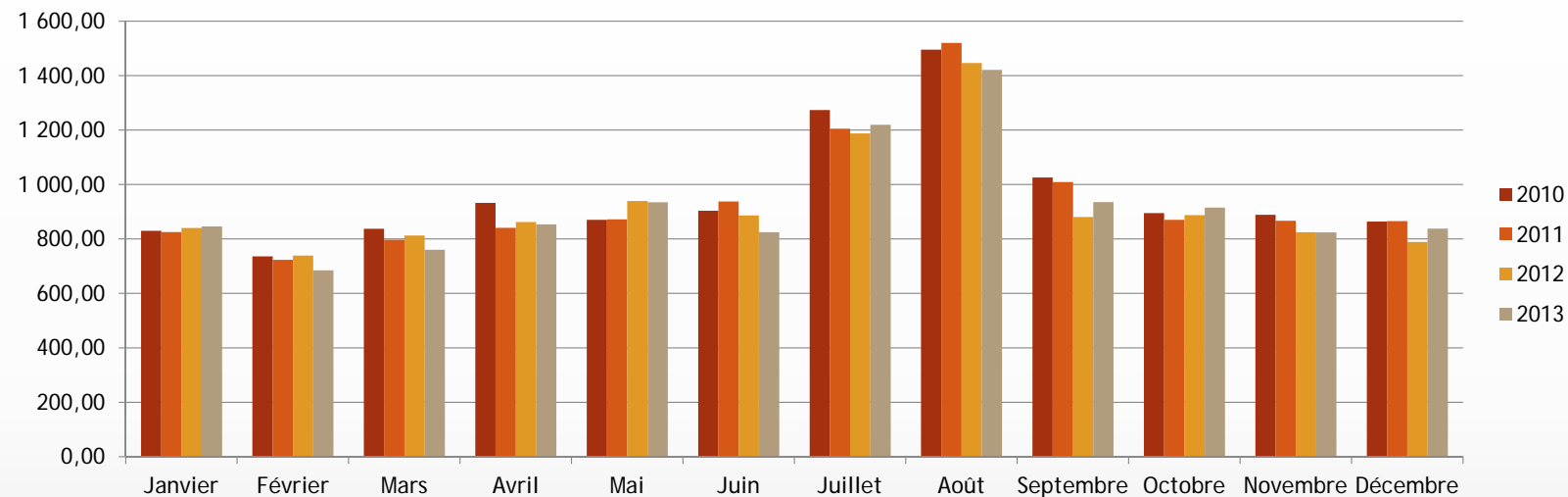
	Nbre	ETP
Dont Administration des déchets	7	4,65

Personnel affecté aux Déchèteries (Ouverture 6 jours par semaines)	ENSEMBLE	
	Nbre	ETP
2013	15	6,04
2012	9	5,94
2011	13	5,5
2010	11	5,62
2009	12	5,28

En 2013, le service « Déchets » a employé:

- 26 agents titulaires (22,5 ETP) et 71 emplois en CDD (10,3 ETP- de quelques jours à 6 mois).
- 8 agents titulaires et 7 emplois en CDD (de quelques jours à 6 mois).

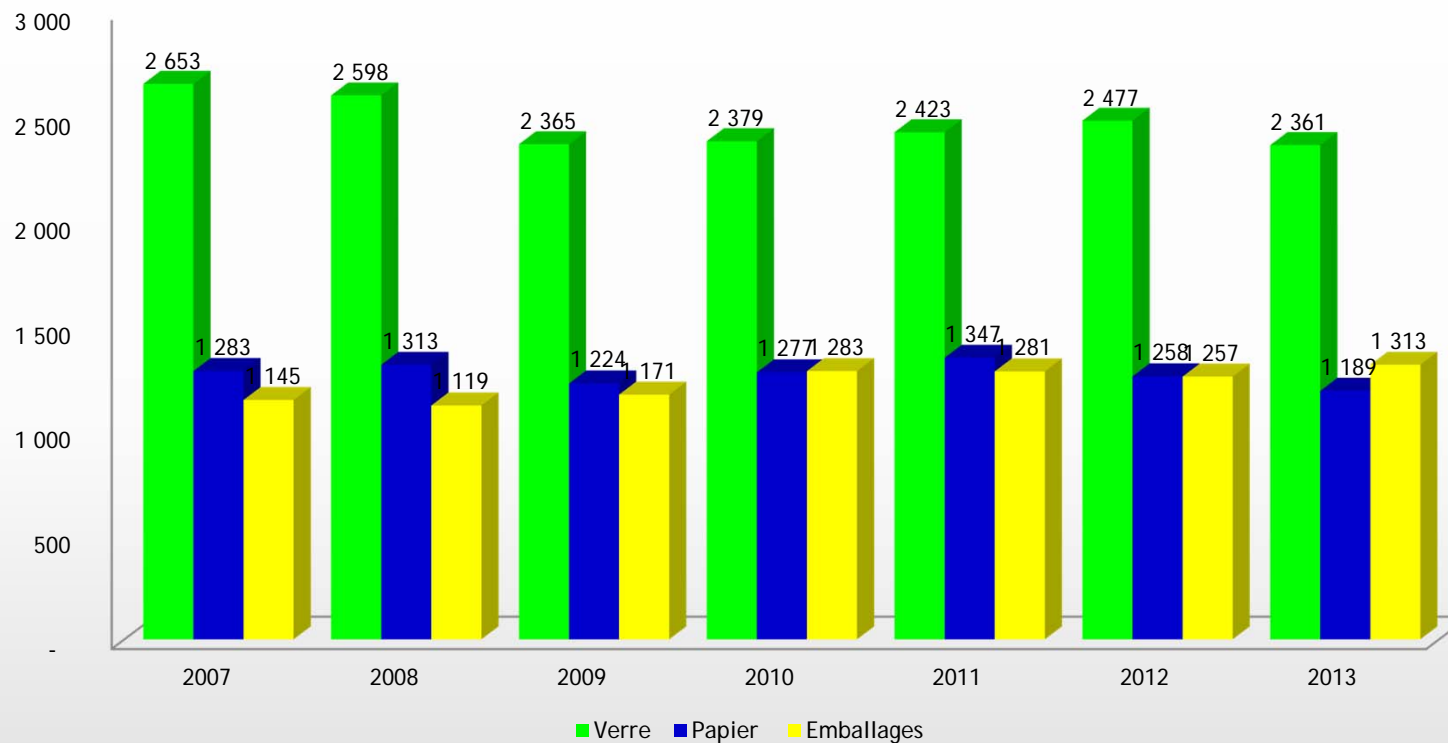
Bilan 2013 : évolution des Tonnages OMR



Tonnages annuels OMR	
2008	12 400
2013	11 060

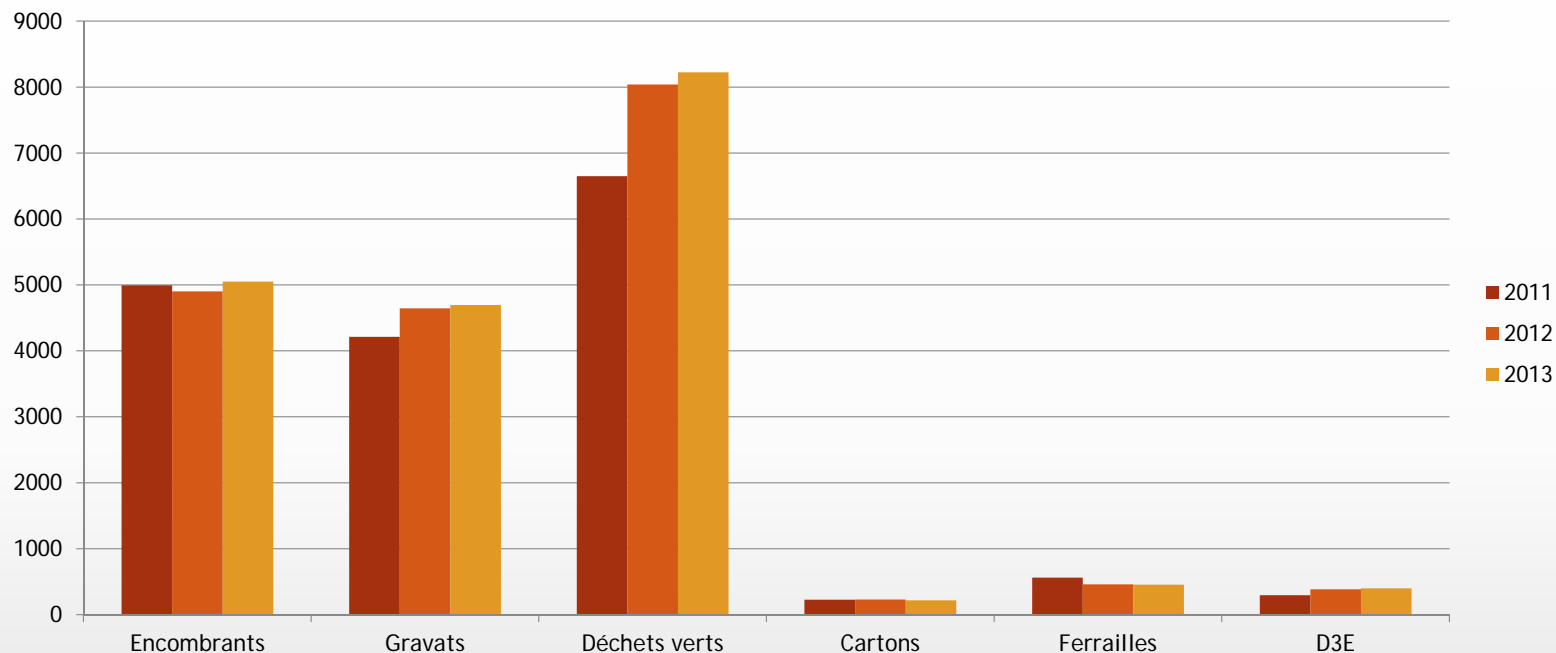
Influence Saisonnière	2013
Hors saison	800
Saison (juillet/août)	1300

Bilan 2013 : évolution des tonnages sélectifs



Taux de Refus	2011	2012	2013
Papier	2,17%	2,74%	2,49%
Emballages	14,22%	12,36%	14,14%

Bilan 2013 : évolution des tonnages en déchèteries



Déchèteries	Combrit	Plobannalec	Plomeur	Total
2010	4 252t	6 043t	5 730t	16 025t
2011	4 616t	6 726t	5 713t	17 054t
2012	5 174t	7 576t	6 022t	18 772t
2013	5 283t	7 623t	6 269t	19 175t

Bilan 2013 : plan de prévention des déchets

Signé en 2009, en partenariat avec l'ADEME, sur une durée de 5 ans (2009-2014)

Objectifs :

- Réduction de la nocivité des déchets.
- Diminution de 7% des tonnages de déchets ménagers et assimilés collectés

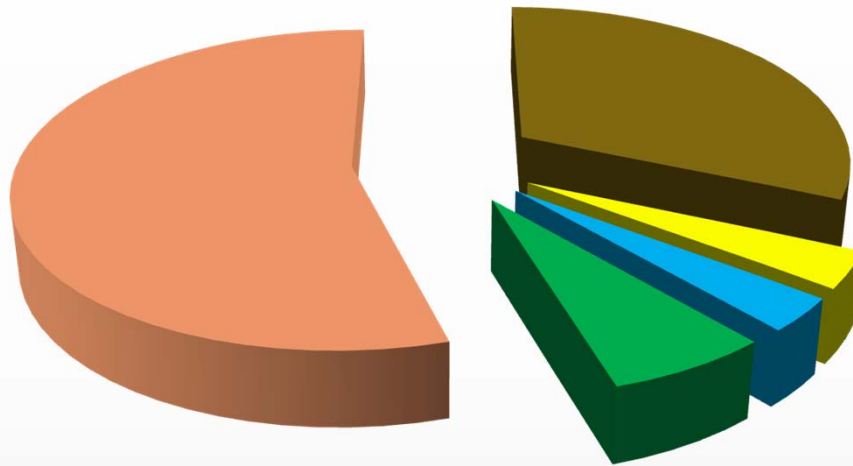
Flux (kg/an/hab DGF)	Départ 2008	Objectif s 2014	2009	2010	2011	2012	2013	Evolution 2008/2013
OMR	289	268	280	252	245	237	234	-23%
Sélectif (Emb, Verres)	86	84	80	80	80	80	77	-12%
JMR	31	25	28	28	29	27	25	-24%
Total	406	377	388	360	354	344	336	-21%
<i>Déchetteries</i>	<i>414</i>	<i>-</i>	<i>385</i>	<i>349</i>	<i>368</i>	<i>401</i>	<i>405</i>	<i>-2,20%</i>

Actions réalisées en 2013 :

- Poursuite de la promotion de l'eau du robinet
- Poursuite de la collecte biannuelle de l'amiante :
 - ⇒ 2013: 144 personnes / 26,5 tonnes collectées.
 - ⇒ 2012: 175 personnes / 39 tonnes collectées.
- Sensibilisation des scolaires sous forme de jeux.
- Location de gobelets réutilisables, en partenariat avec l'association « Sur un air de Terre »
 - ⇒ 20 manifestations (10840 gobelets)
- Rédaction et Promotion de la charte « Evènements Eco-Responsable ».
- Sensibilisation au gaspillage alimentaire en cantines scolaires.
- Ateliers cuisine
- Campagnes de Réduction des tonnages de déchets verts
- Renouvellement de la campagne de reboisement avec espèces à pousse lente

Bilan 2013 :

Synthèse des tonnages par habitant (pop INSEE kg / Hab / An)



	OMR	Verre	RS hors verre		Déchets déchèteries (hors gravats)
			Emb.	JMR	
Population desservie	39 006	39 006	39 006	39 006	39 006
Tonnages	11 060	2 361	1 313	1 189	14 479
Ratios en kg/habitant desservi	284	61	34	30	371
Données Nationale Habitat Mixte ⁽²⁰⁰⁹⁾	279	33	48		167
Données Nationales Habitat Touristique ⁽²⁰⁰⁹⁾	446	48	50		254

Traitement des OMR

Descriptif du fonctionnement de l'usine OM

Réception des OMR en fosse et passage dans un tube de pré-fermentation dit BRS

Séjour de 3 à 4 jours - dégradation de la matière organique

Affinage : criblage à 150 mm puis à 70, 30 et 15 mm. Séparation de la matière organique et des refus légers (plastiques, tissus,...)

Déferrailage - récupération et valorisation des métaux ferreux

Séparation des refus lourds (cailloux, verre,...) par table à rebond

Récupération du pré-compost

Mélange du pré-compost avec du **broyat de déchets verts**

Fermentation en tunnels confinés avec arrosage et insufflation d'air : 5 semaines

Criblage à maille de 20mm

Maturation en andains sur plateforme extérieure : 8 semaines

Prélèvement pour analyse NF U 44-051 (délai 1 mois) puis commercialisation

Bilan 2013 : traitement des OMR

Tonnages de refus de compostage produits et destination

	Tonnage produit	% tonnage OM entrant	Destination	Type de traitement
Refus légers	6 162,22 t	49,3 %	4 031,62 t Concarneau 2 132,60 t Gueltas (56)	Incinération Enfouissement
Refus lourds	555,60 t	4,4 %	Gueltas	Enfouissement
Total refus	6 719,82	53,7 %	-	-

Tonnages de compost produits

Compost d'OM	Compost de DV
3.670	667

Bilan 2013 : Lixiviats traités en STEP et Boues de STEP traitées à Lézinaou

ISDnd

- Installation de stockage de déchets non dangereux, située à Tréméoc.
- Stockage des refus de compostage de l'usine de Lézinaou (1996 à 2009)
- Site fermé, en post-exploitation (surveillance et prévention)

STEP	Lixiviats ISDnd traités	Boues de STEP Traitées
Combrit	930 m ³	256 t
Loctudy	720 m ³	284 t
Penmarc'h	99 m ³	590 t
Pont l'abbé	2.062m ³	747 t
Tréffiagat	100 m ³	201 t
Guilvinec	50 m ³	483 t
Quimper	555 m ³	-
TOTAL	4.516m³ (3.600m ³ en 2012)	2.560 t

19.675 m³ de lixiviats de Lézinaou traités à la STEP du Guilvinec

Bilan 2013 : coûts détaillés du service déchets (Hors Boues de STEP)

Commentaires

⇒ Un total de charges HT de **6,72 M€** et un total de produits de 1,34 M€

⇒ Un coût aidé TTC de **5,785M€**.

⇒ Un apport de **1,537 M€** par le Budget Général

Charges 2013	€ arrondis
Charges de structure	317 726 €
Charges de communication	23 832 €
Charges techniques	6 375 645 €
Prévention	64 216 €
Collecte et précollecte	2 392 031 €
Transport	425 441 €
Traitement	3 493 957 €
Total charges HT	6 717 203 €

TVA acquittée	405 599 €
---------------	-----------

Produits 2013	€ arrondis
Recettes industrielles	468 724 €
Soutiens	792 797 €
Aides	76 623 €
Total produits	1 338 144 €

Coût Aidé (TTC) ⁽¹⁾ du service public	5 784 658 €
---	--------------------

TEOM	3 851 631 €
Redevance spéciale	396 033 €
Total	4 247 664 €

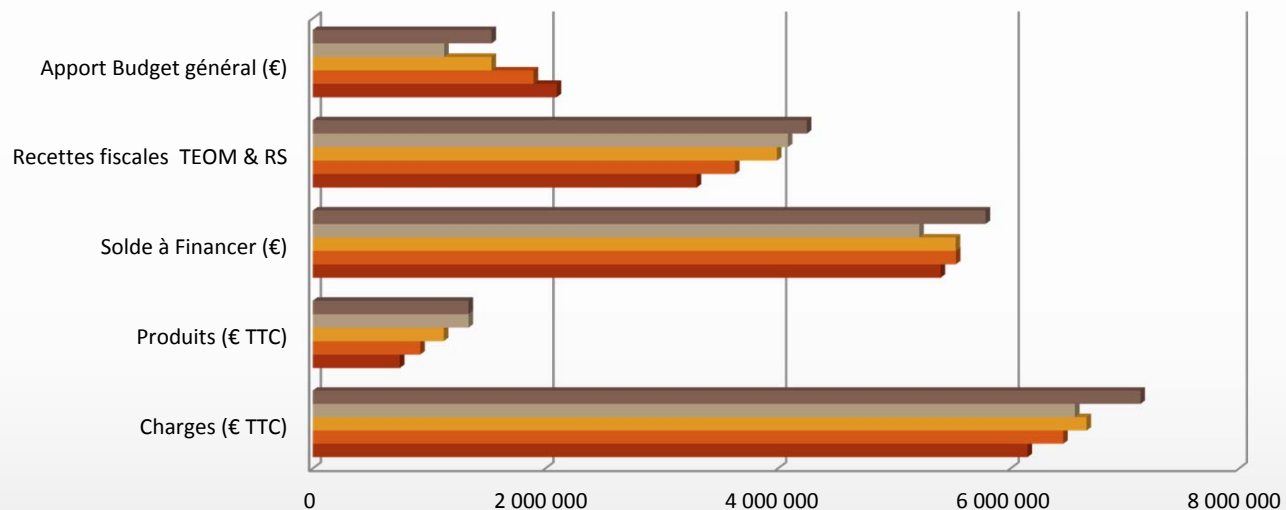
Ecart coût et financement	-1 536 994 €
----------------------------------	---------------------

(1) Coût aidé TTC

= coût restant à la charge de la collectivité

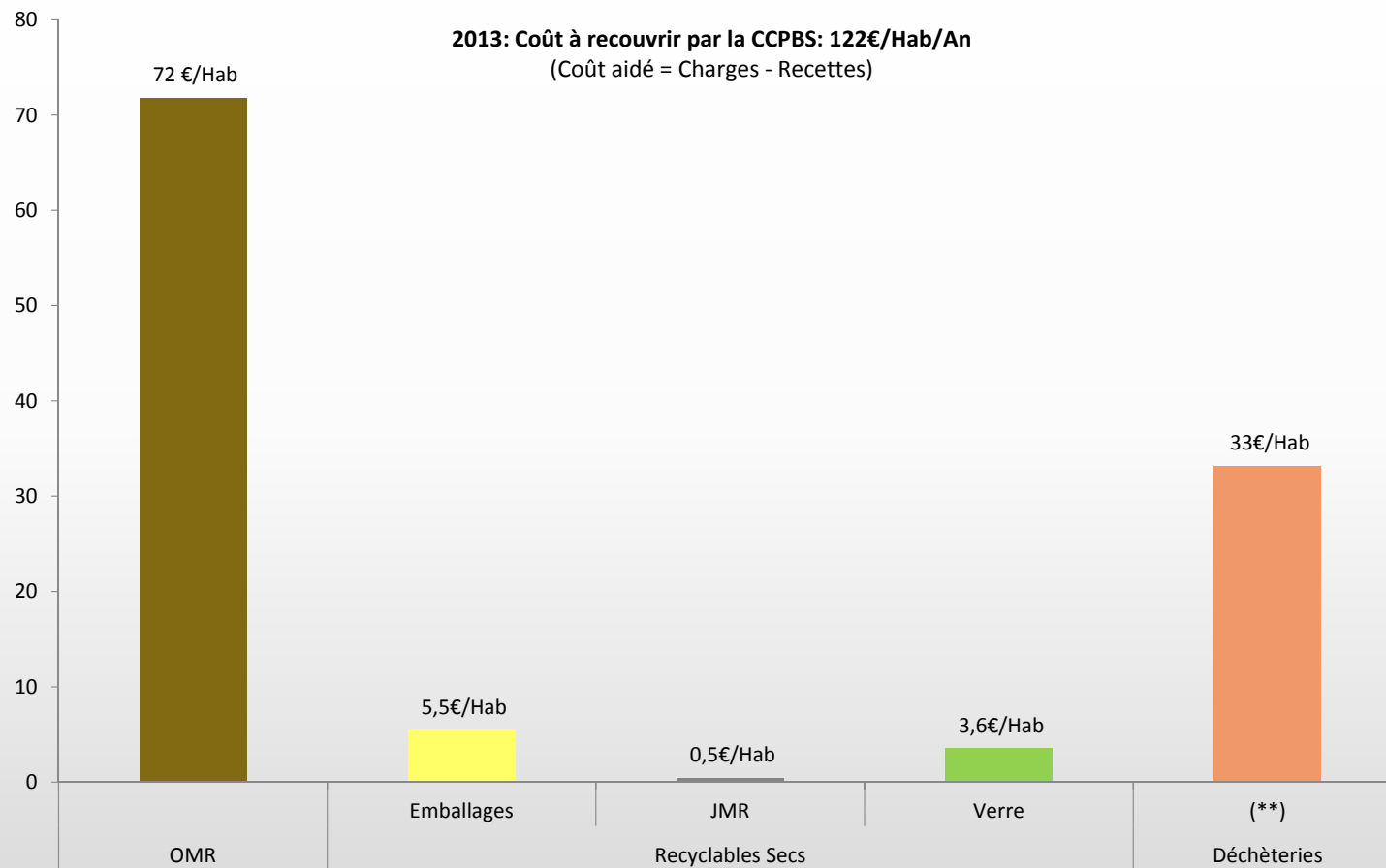
Bilan 2013 : coûts du service déchets (Hors Boues de STEP)

Evolution du Budget Déchets



	Charges (€ TTC)	Produits (€ TTC)	Solde à Financer (€)	Recettes fiscales TEOM & RS	Apport Budget général (€)
■ 2013	7 122 802	1 338 143	5 784 658	4 247 664	1 536 994
■ 2012	6 553 226	1 339 061	5 214 165	4 085 221	1 128 945
■ 2011	6 653 607	1 125 887	5 527 719	3 991 380	1 536 339
■ 2010	6 452 325	923 365	5 528 960	3 630 895	1 898 065
■ 2009	6 145 440	748 283	5 397 157	3 300 983	2 096 174

Bilan 2013 : répartition des coûts aidés TTC (Population DGF)



Bilan 2013 : traitement des boues

	CCPBS		Apports Extérieurs	TOTAL		Mélangées à des Déchets verts
	STEP	Potabilisation				
2013	2.560	487	323	3.370t		3.596
2012	2.427	517	150	3.094t		3.213
2011	2.211	461	609	3.281t		3.590

Tonnage de compost produit : 2.519 t

Bilan 2013 : coûts de traitement des Boues de STEP

2013 : Matrice des Coûts	Compostage des Boues	
Tonnages Collectés	3 047	
Tonnages Traités	3 370	
Charges	638 811	
<i>Fonctionnelles</i>	34 239	
<i>Transit/Transport</i>	28 842	
<i>Traitement</i>	575 731	
Produits	180 549	
<i>Ventes Compost et Traitement</i>	15 999	
<i>Subvention d'investissement</i>	164 550	
Coût Complet	638 811	
	€/An/Hab	13
	€/An/Tonnes	210
Coût Aidé (A financer par la CCPBS)	458 262	
	€/An/Hab	10
	€/An/Tonnes	150

Composition commission intercommunale des impôts directs

COMBRIT	3	<ul style="list-style-type: none"> Jean-Claude LE ROY Henri TANNEAU 	<ul style="list-style-type: none"> Henri STEPHAN
Le GUILVINEC	3	<ul style="list-style-type: none"> René-Claude DANIEL Bernard JONCOUR 	<ul style="list-style-type: none"> Frédéric BESANCON
ILE TUDY	1	<ul style="list-style-type: none"> Daniel GLOAGUEN 	
LOCTUDY	4	<ul style="list-style-type: none"> Laurent BILIEN Christophe COMMERGNAT 	<ul style="list-style-type: none"> Erwan COSSEC André HERRY
PENMARCH	6	<ul style="list-style-type: none"> Annie LAGADEC Daniel LE MEUR Pierrick BODERE 	<ul style="list-style-type: none"> Françoise PERCELAY Philippe BERROU Louise MAGAUD
PLOBANNALEC LESCONIL		<ul style="list-style-type: none"> Didier GUILLOU Yann HILY 	<ul style="list-style-type: none"> Joëlle FURIC
PLOMEUR	4	<ul style="list-style-type: none"> Patrick STEPHAN Nelly STEPHAN 	<ul style="list-style-type: none"> Isabelle QUENET Yann TROUILLET
PONT L'ABBE	9	<ul style="list-style-type: none"> Michel BIGOT Martine SALAUN René VOLANT Anne KARREN Nicole VIGOUROUX 	<ul style="list-style-type: none"> Yvette ANSQUER François MARZIN Eugène CALVARIN Evelyne VASSEUR
SAINT-JEAN TROLIMON	1	<ul style="list-style-type: none"> Jean-Jacques STRUILLLOU 	
	2	<ul style="list-style-type: none"> Albert LE PAPE 	<ul style="list-style-type: none"> Philippe VEDIE
TRÉGUENNEC	1	<ul style="list-style-type: none"> Pascal LOCH 	
TRÉMÉOC	1	<ul style="list-style-type: none"> David BILIEN 	
Résidents hors CCPBS	2	<ul style="list-style-type: none"> Pierre LE DOARE 	<ul style="list-style-type: none"> Jean-Yves CARIOU