Communauté de Communes Rhôny Vistre Vidourle
2, Avenue de la Fontanisse
30 660 GALLARGUES LE MONTUEUX
Tel : 04.66.35.55.55 – Fax : 04.66.35.42.19

RAPPORT ANNUEL

SUR LES PRIX ET LA QUALITE

DU SERVICE D'ELIMINATION DES DECHETS

ANNEE 2012

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur
030-243000569-20130627-52-2013-DE

Accusé certifié exécutoire
Réception par le préfet : 05/07/2013

Document de Travail
Service Environnement – Pôle des services externes

RAPPORT ANNUEL SUR LES PRIX ET LA QUALITE DU SERVICE D'ELIMINATION DES DECHETS

1. ETAT DES LIEUX DU SERVICE DE COLLECTE

- 1 ramassage TS hebdomadaire en porte à porte,
- 2 ramassages OM hebdomadaires en porte à porte,
- 1 ramassage OM pour les hyper centres de villages et gros producteurs en porte à porte,
- 1 ramassage JRM mensuel en porte à porte,
  Cf. Annexe 1 : Calendrier du tri 2012
- 4 déchetteries ouvertes aux particuliers du territoire et professionnels de 8.30 heures à 12.00 heures et de 14.00 heures à 17.30 heures toute l'année, avec un jour de fermeture hebdomadaire par site.
  Horaires identiques toute l'année.
- 1 plate forme de broyage à végétaux située sur la déchetterie de Vestric pour les particuliers du territoire et professionnels du territoire ou effectuant des travaux sur le territoire.
  Marché de maîtrise d'œuvre pour l'élargissement de la plate forme de broyage lancé au 1er trimestre 2013.
- Fermeture de la plate forme de concassage en avril 2012.
- 130 points d'apport volontaire du verre ménager répartis sur le territoire communautaire.
  Remplacement de 8 PAV cassé en 2013.
  Cf. Annexe 2 : Données statistiques verre
- 14 points d'apport volontaire des JRM.
  Augmentation du parc par l'ajout de 10 colonnes supplémentaires en 2013.

2. GESTION ADMINISTRATIVE DE LA COMPETENCE

- Contrat avec Eco-Emballages pour un soutien financier sur la mise en place du tri sélectif, l'aide à la communication et le soutien à la tonne triée.
- Convention tri partite avec la Chambre des Métiers du Gard afin de définir conjointement l'accueil des professionnels dans les déchetteries.
- Communication via les journaux communaux, quelques plaquettes communautaires, le site Internet de la Communauté de Communes, les guides du tri.
- Délégation de la compétence traitement et élimination au Syndicat Mixte entre Pic et Etang.
  Prise en charge de la compétence bas de quai par le Syndicat Mixte entre Pic et Etang au 01.01.2013.

3. MISSIONS 2012

- Fermeture du site de concassage et évacuation des inertes non recyclables.
- Proposition de filières alternatives à l'incinération des DIB des déchetteries
  - Tri DIB incinérables et recyclables
  - Tri des DEEE : Marché d'acquisition de conteneurs maritime pour le stockage des DEEE en 2013
  - Point réemploi

- Poursuite des études sur la redevance incitative et la redevance spéciale.
- Poursuite de la mise à disposition pour un coût de 10 € de composteurs individuels pour les usagers en faisant la demande.
- Projet de compostage collectif en cantine.

4. LES FILIERES

- Encombrants (Déchetteries et collecte OM) :

Incinérateur d'Ocréal à Lunel-Viel

- Cartons (Déchetteries et collecte TS) :

Usine Delta Recyclage à Lansargues

- JRM :

Usine Delta Recyclage à Lansargues

- Verre :

Verrerie du Languedoc à Vergèze

- Végétaux (Déchetteries) :

Evacuation des déchets broyés vers la plate forme de compostage de SEDE Environnement à Tarascon pour la réalisation de compost 100% végétal

- Ferraille & Batteries :

Société Guy Dauphin Environnement à Aubord

- Gravats :

Plate forme de concassage de Gallargues le Montueux

- Bois :

Société Sud Broyage Recyclage à Nîmes
Dénonciation du marché de sous-traitance avec la SMN Nicollin par SBR. Relance d'un marché de traitement du bois avec effet au 01.05.2013.

- Déchets Dangereux des Ménages (DDM)

SPUR Environnement

- Huiles végétales & Piles

SPUR Environnement

- Huiles noires

Chimerec & Socodeli

5. LES CONTRATS EN COURS

- Collecte et évacuation des déchets ménagers et assimilés :
  Echéance au 31.12.2014.
- Exploitation quatre déchetteries communautaires :
  Dénonciation du marché par la SMN Nicollin avec prolongation de la prestation sous marché jusqu'au 30.04.2013, date d'attribution d'un nouveau marché de 8 mois.
  Il s'agira d'un marché de transport des bennes issues des déchetteries sachant que le traitement des déchets contenus dans ces bennes sera pris en charge par le Syndicat Mixte Entre Pic et Etang (SMEPE) au 01.01.2013.
- Fourniture et livraison PAV
  Echéance au 18.08.2013
- Collecte et évacuation des PAV
  Relance d'un marché de collecte des PAV en 2 lots :
  - Lot 1 : verre attribué à Solover
  - Lot 2 : JRM attribué à la SMN Nicollin
- Contrat de location et maintenance de bacs

Echéance au 06.05.2013

- Evacuation, broyage et traitement des déchets verts
  Echéance au 11.12.2012 &
  Prolongation du marché dans le cadre du projet d'élargissement et d'un nouveau marché relancé à l'issue des travaux.

6. LES PRINCIPAUX INDICATEURS FINANCIERS

Cf. Annexe 3 : Principaux éléments financiers – Service Environnement Exercice 2012 -

7. STATISTIQUES DE GESTION DU PARC DES BACS OM ET TS

Cf. Annexe 4 : Tableaux de suivi et graphique

8. TONNAGES ET MOYENNES PAR HABITANT DES COLLECTES DE VERRE – OM – TS – JRM – DETAILS TS –

Cf. Annexe 5 : Tableaux de suivi et graphiques

9. STATISTIQUES DE TONNAGES DES DEPOTS EN DECHETTERIES

Cf. Annexe 6 : Tableaux de suivi et graphiques

10. SUIVI DES PROJETS 2012 PREVUS AU RAPPORT OM 2011

- Accroissement du parc des colonnes d'apport volontaire pour les JRM (une colonne par village & 1 colonne par déchetterie, soit 14 colonnes au total)
  Délai de réalisation : 2013
- Elargissement des caméras de vidéosurveillance en déchetteries
  Installation de caméras fixes sur la déchetterie d'Uchaud en 2013
  Fonctionnement de la caméra auto tracte de la déchetterie de Vergèze depuis début 2012
- Redevance spéciale
  Etude en cours.
  Diagnostics et présentation des scénarios en août 2012.
- Redevance incitative
  Etude en cours.
  Premier diagnostic prévu en février 2013.
- Compostage semi collectif et sensibilisation au compostage individuel
  Achats de composteurs collectifs prévus dans le marché à bon de commande préparé en 2012 pour l'achat de composteurs individuels et collectifs.
- Agrandissement de la plate forme de broyage à végétaux située sur la déchetterie de Vestric et Candiac
  Marché de maîtrise d'œuvre prévu en 2013.
- Tri des DEEE
  Convention du SMEPE avec un éco organisme pour la collecte et la valorisation des DEEE à effet au 01.01.2013
- Mise en œuvre d'une étude de caractérisation des déchets OM pour connaître le contenu des bacs OM présentés à la collecte et les déchets à capter (verre, végétaux, déchets de tri sélectif…) : A venir

11. PROJETS 2012 REPORTES EN 2013

- Accroissement du parc des colonnes d'apport volontaire pour les JRM (une colonne par village & 1 colonne par déchetterie, soit 14 colonnes au total)
- Elargissement des caméras de vidéosurveillance en déchetteries
- Compostage semi collectif et sensibilisation au compostage individuel
- Agrandissement de la plate forme de broyage à végétaux située sur la déchetterie de Vestric et Candiac
- Tri des DEEE

12. PROJETS 2013

- Réalisation d'un Mémotri en lieu et place des guides du tri annuels
- Utilisation de colonnes PAV adaptées aux enfants et personnes handicapées dans le cadre d'un début de remplacement du parc des PAV verres et l'élargissement des colonnes PAV JRM.
- Tri du bois : palettes, bois brut et bois vernis.
- REP (Meubles, fermentescibles…)
- Collecte des cartons des professionnels
- Tri du papier par les administrations et grosses entreprises avec mise en place de bacs 660L matérialisés
- Etude sur l'optimisation de la circulation dans les déchetteries de Vergèze et Vestric & Candiac pour assurer une meilleure fluidité
- Travaux de mises aux normes de sécurité en déchetteries : barrières et gardes corps, clôtures.
- Marquage du fer par des codes couleurs pour suivi des vols de métaux en collaboration avec les équipes de gendarmeries et les recycleurs
- Installation de bennes fermées à capot hydraulique pour le fer
- Essai d'un nouveau mode de fonctionnement pour les rotations des bennes en déchetteries actuellement enlevées en dehors des heures d'ouverture : rotation pendant la journée
- Conventionnement du SMEPE avec un éco organisme type Recylum pour la collecte et le traitement des ampoules et néons
- Rachat du parc des bacs de tri
- Tarification des dépôts de DDM des professionnels en déchetteries

COMMENTAIRES

A. CALENDRIER DU TRI

Le calendrier du tri 2012 a été bâti sur la base de la maquette élaborée pour le calendrier du tri 2011.

Afin d'éditer un guide pluriannuel, le prochain support de communication sera proposé sous la forme d'un Mémotri.

A. LA GESTION DU PARC DES BACS

Le parc des bacs continue d'évoluer, notamment par l'arrivée constante de nouveaux résidents, et la densification de l'habitat.

La progression du volume de bacs de tri sélectif reste plus importante que pour les ordures ménagères avec une hausse de 2.57 % contre 2.19 % pour les OM. Cela signifie que le captage des déchets d'emballages collectés sélectivement dans les ordures ménagères est toujours important.

Cette proportion est d'autant plus marquée qu'une partie des bacs OM fournis en 2012 l'ont été au bénéfice des services techniques municipaux.

B. COLLECTE DU VERRE

Le tonnage de verres accrus provient de l'activité de professionnels tels que les bars et restaurants et les communes membres. En effet, les pics de collecte concernent les périodes Estivales et de vacances telles que Pâques ou la Toussaint.

De ce fait, le contrat de collecte prévoyant une fréquence mensuelle minimum de 2 passages, les collectes effectuées au cours de ces pics et demandées au prestataire seront plus nombreuses.

C. LA COLLECTE DES ORDURES MENAGERES

Tonnages OM 2011 CCRVV : 225.92 kg/an/habitant non pondéré
Tonnages OM 2012 CCRVV : 232.34 kg/an/habitant non pondéré
Moyenne OM PPGDND 2010 : 381 kg/an/habitant pondéré

- Problématiques :
  - Baisse des Performances de Tri
  - Augmentation du volume des OM
  - Evolution du parc des bacs OM
  - Evolution démographique
  - Population saisonnière non regardante sur les consignes de tri
- Etudes de propositions :
  - Mise en œuvre d'une étude de caractérisation des déchets OM pour connaître le contenu des bacs OM présentés à la collecte et les déchets à capter (verre, végétaux, déchets de tri sélectif…)
  - Surveillance et rappel des consignes de tri : Auto collant bacs non-conforme + envoi d'une lettre d'information avec un guide du tri
  - Sensibilisation et contrôle des nouveaux arrivants via les demandes de Permis de Construire + Mémotri
  - Lutte contre le gaspillage alimentaire dans les administrations

- Compostage collectif en cantines à l'étude
- Compostage individuel
- Part incitative dans le financement de la collecte des DMA (RI, TEOMI)
- Redevance spéciale pour les professionnels et les administrations : Marché d'études attribué au groupe ABBD
- Matérialiser les bacs des professionnels par un autocollant « BAC PROFESSIONNEL »
- Accompagnement des entreprises et travail de formation par catégorie professionnelle
- Favoriser le réemploi, le grands conditionnement, la réutilisation en interne et l'achat durable (Ex : inclure dans les CCTP)

D. LA COLLECTE DES EMBALLAGES ET DES JRM

Tonnages TS 2011 CCRVV : 55.52 kg/an/habitant non pondéré
Tonnages TS 2012 CCRVV : 50.63 kg/an/habitant non pondéré
Moyenne TS PPGDND 2010 : 40 kg/an/habitant pondéré

- Problématiques :
  - Baisse des Performances de Tri réelles si l'on considère la hausse des tonnages OM
  - Stagnation des volumes de JRM et de cartons dans le tri sélectif
- Etudes de propositions :
  - Adopter un règlement de collecte visant à la plus forte sensibilisation des usagers au tri
  - Communication accrue pendant les périodes de mouvement de population : Camping…
  - Favoriser l'éco conception et l'éco consommation

E. LA COLLECTE DES JRM

Tonnage JRM dans le tri sélectif en 2011 : 456.75 tonnes
Tonnage JRM dans le tri sélectif en 2012 : 489.20 tonnes
HAUSSE DES VOLUMES DE JRM COLLECTES AVEC LE TRI SELECTIF : Dévier ce flux vers la collecte en porte à porte et les PAV

Tonnage JRM collectés séparément en 2011 : 222.84 tonnes
Tonnage JRM collectés séparément en 2012 : 307.54 tonnes
HAUSSE DES VOLUMES DE JRM COLLECTES EN PAV : Continuer de favoriser la collecte des JRM en PAV par l'élargissement du parc des PAV et la communication

- Problématiques :
  - Collecte des JRM des professionnels
  - Collecte des JRM des administrations
  - Faible parc des PAV : 1 seul par commune + 1 par déchetteries
  - Pas de conteneurisation pour la collecte PàP des JRM
  - Manque de communication
  - Quantité de JRM trop important dans le tri sélectif : Pas de règlement de collecte régissant la collecte de ces JRM

- Etudes de propositions :
  - Accentuer la communication sur le tri des JRM
  - Sensibiliser plus particulièrement les administrations, écoles et professionnels du tertiaire
  - Fournir les bacs peints (en bleu par exemple) aux administrations et professionnels pour le stockage des JRM triés et collectés en PàP
  - Extension du parc des colonnes à PAV en centre villages et à proximité des commerces et administrations
  - Tendre vers un arrêt de la collecte en porte à porte qui est coûteuse, peu rentable et polluante, pour arriver à une collecte strictement en PAV comme c'est le cas pour le verre : simplification.
  - Réorienter les JRM contenus dans les bacs de tri vers les PAV en incluant les JRM en tant que déchets non-conformes à la collecte du tri sélectif

F. LES APPORTS EN DECHETTERIES

Les moyennes mensuelles regroupent à la fois les apports des professionnels et ceux des particuliers.

Le service souhaite accroître le contrôle des accès (des professionnels qui sont tarifés afin de sortir ce volume de dépôts des moyennes annuelles, et des particuliers), optimiser les 4 sites, réduire les DIB, s'assurer des volumes de fers déposés, réduire les coûts de traitement des déchets verts...

En termes de tonnages, on constate les évolutions suivantes entre 2011 et 2012 :

- Bois : + 10.58 %
- Carton : - 13.03 %
- Gravats : - 1.39 %
- DIB : + 1.16 %
- Végétaux : + 4.85 %
- Ferraille : + 52.62 %
- Déchets verts broyés : + 8.48 %

- Etudes de propositions :
  - Bois
    - Tri des palettes et reprise en rachat de matières par un recycleur
    - Tri du bois brut dont le coût de traitement reste nettement inférieur au bois mélangé
    - Tri du bois vernis + REP meubles pour réduire le tonnage de la benne à bois
  - DIB
    - Tri des vêtements
      - Elargissement du parc des colonnes à textiles
    - Tri et don des Déchets d'Equipement Electriques et Electroniques (DEEE)
      - Responsabilité Elargie des Producteurs (REP)
      - Containers maritimes avec box grillagés pour séparation des différents DEEE : Convention de disposition avec l'éco

organisme + marché à bon de commande pour l'achat de 2 à 4 conteneurs en 2013

- Tri des DIB réutilisable = Recyclerie
  - Sensibiliser les habitants au réemploi
  - Tri des DIB en état ou à réparer stockés en caisse palette dans les containers maritimes
  - Collecte par une association
- Tri entre DIB incinérables et DIB non incinérables – Nouvelle filière à étudier
- REP meubles
  - Décret d'application au 01.01.2012 et modalités de mise en œuvre à venir en 2013-2014
- Tri du Placoplatre – Nouvelle filière à étudier

- Végétaux
  - Affecter 2 gardiens à la déchetterie de Vestric et Candiac afin de renforcer le contrôle des dépôts de déchets verts des professionnels sur la plate forme aujourd'hui trop aléatoires.
- Fer
  - Réalisation de clôtures en agglos pour limiter les intrusions aujourd'hui facilités par des clôtures en grillages simples.
  - Caméra de vidéosurveillance en déchetteries avec angle du vue sur la benne à fer installée à Vergèze et Uchaud en 2012 et 2013
    - Installation à prévoir dans les 2 autres sites
  - Collaboration des services de polices municipales
    - Visites de contrôle 1 à 2 fois par jour
  - Collaboration du service de police intercommunale
    - Visites de contrôle à partir de 18.00 heures
    - Contrôles en cas d'alarme intrusion
  - Remplacement des bennes actuelles par des bennes fermées : Mise en œuvre sur la déchetterie de Vestric et Candiac prévue en 2013. S'agissant d'une déchetterie dont les clotures sont inexistantes par endroits, c'est le site qui présente le plus de vols.
- Fréquentation des sites
  - Sensibiliser les usagers aux REP
- Facturation
  - Application d'un tarif pour le dépôt des DMS en déchetteries par les professionnels
- Mise en place de garde corps devant les quais pour limiter les déchargements notamment des professionnels du BTP



TONNAGE DE LA COLLECTE DU VERRE SUR LES COMMUNES DU TERRITOIRE

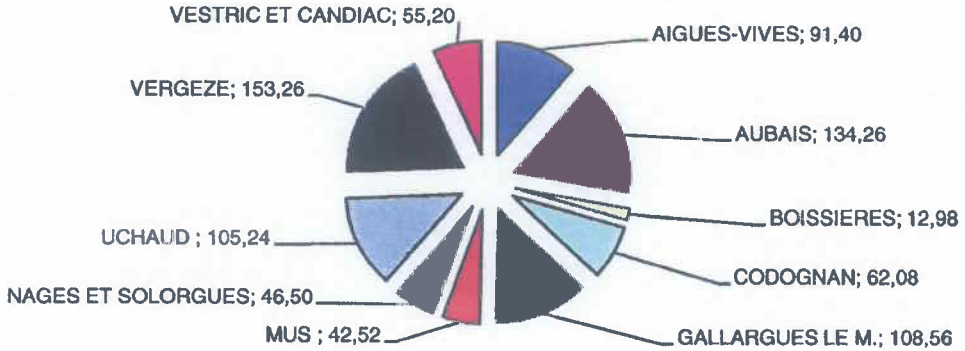
	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	
AIGUES-VIVES	6,78	5,04	9,00	4,78	5,90	8,14	14,00	6,44	5,68	9,26	7,82	8,56	91.40
BOISSIERES	0,60	0,48	1,04	1,58	0,00	1,10	0,00	1,04	0,74	1,44	0,00	0,00	
CODOGNAN	4,76	3,40	6,42	5,32	5,10	4,88	8,74	6,14	3,20	4,88	4,54	4,70	62.08
MUS	9,20	6,16	4,78	9,00	9,04	9,00	9,48	1,04	9,78	9,40	9,04	7,00	
NAGES ET SOLORGUES	4,16	1,90	4,16	4,54	4,08	2,74	7,12	4,44	3,22	2.94	3.82	3.38	46.50
SAINTAIS	9,02	9,10	9,10	10,40	9,02	7,00	13,00	9,70	9,10	9,00	9,08	8,50	
VERGEZE	13,04	9,00	11,52	17,04	11,00	11,54	13,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	
VESTRIC ET CANDIAC	5,62	3,36	3,34	5,56	3,94	3,68	8,84	4,50	3,32	4.14	5.52	3.38	55.20
	51,72	40,40	70,40	77,64	62,00	59,44	107,20	74,90	58,94	69,64	66,16	57,60	812,00

Chaque colonne est collectée environ 2 fois par mois.

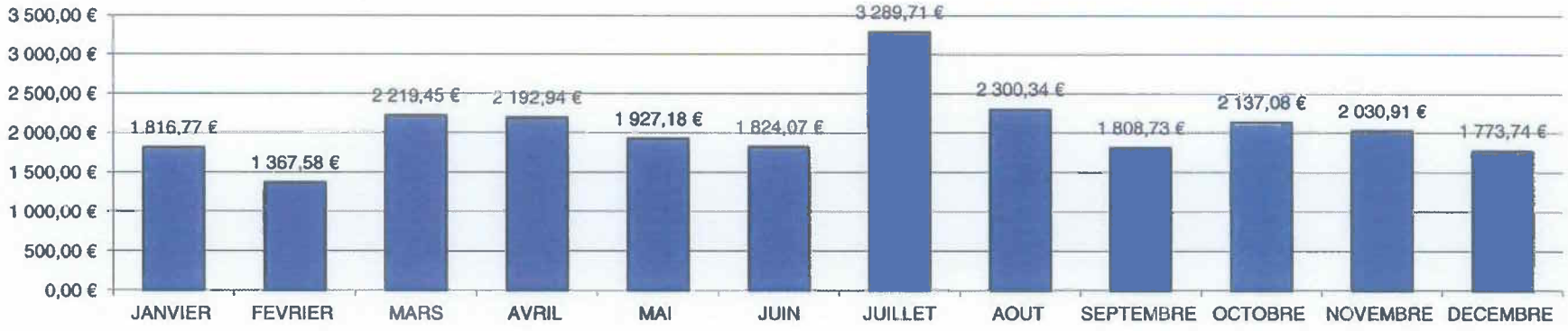
Le coût mensuel de la collecte du verre dépend du tonnage collecté, avec un coût de traitement à la tonne pour un montant de 28.68 € HT la tonne à ce jour et qui est fixé par marché avec la société Sotiver.

COUT													
	27,51€ HT/T	27,51€ HT/T	27,51€ HT/T	28,68 € HT/T	28,68 € HT/T	28,68 € HT/T	28,68 € HT/T	28,68 € HT/T	28,68 € HT/T	28,68 € HT/T	28,68 € HT/T	28,68 € HT/T	
AUBAIS	221,95 €	240,20 €	387,96 €	308,72 €	311,79 €	262,95 €	541,22 €	479,72 €	362,72 €	408,76 €	286,01 €	282,55 €	4 092,96 €
BOISSIERES	17,66 €	14,13 €	30,61 €	48,49 €	27,62 €	33,76 €	72,42 €	38,05 €	27,62 €	22,71 €	44,19 €	18,41 €	395,67 €
CALLARGUES LE M	243,72 €	200,75 €	288,47 €	274,96 €	266,27 €	281,71 €	429,45 €	284,79 €	229,54 €	200,20 €	265,14 €	235,27 €	2 900,27 €
MUS	68,29 €	63,58 €	140,70 €	80,40 €	99,43 €	85,93 €	197,01 €	130,12 €	83,47 €	135,64 €	109,86 €	98,81 €	1 293,24 €
NAGES ET SOLORGUES	114,42 €	52,25 €	114,42 €	130,17 €	117,00 €	78,58 €	204,20 €	127,32 €	92,34 €	84,31 €	109,48 €	96,92 €	1 333,41 €
UCHAUD	252,74 €	190,15 €	267,86 €	210,15 €	200,15 €	205,00 €	429,40 €	287,07 €	248,57 €	194,19 €	267,00 €	129,47 €	2 880,15 €
VERGEZE	383,84 €	255,50 €	429,17 €	541,33 €	346,16 €	348,00 €	428,40 €	410,60 €	383,60 €	444,36 €	362,73 €	324,06 €	4 657,74 €
VESTRIC ET CANDIAC	154,75 €	93,50 €	152,12 €	177,02 €	126,01 €	112,00 €	271,20 €	155,00 €	101,00 €	127,00 €	155,10 €	155,72 €	1 975,00 €
	1 816,77 €	1 367,59 €	2 019,45 €	2 109,04 €	1 897,10 €	1 824,07 €	3 232,71 €	2 396,04 €	1 933,79 €	2 127,00 €	1 771,51 €	1 559,21 €	24 329,21 €

Volume du verre collecté en 2012 par commune (en tonnes)



Evolution des coûts liés au traitement du verre collecté sur le territoire

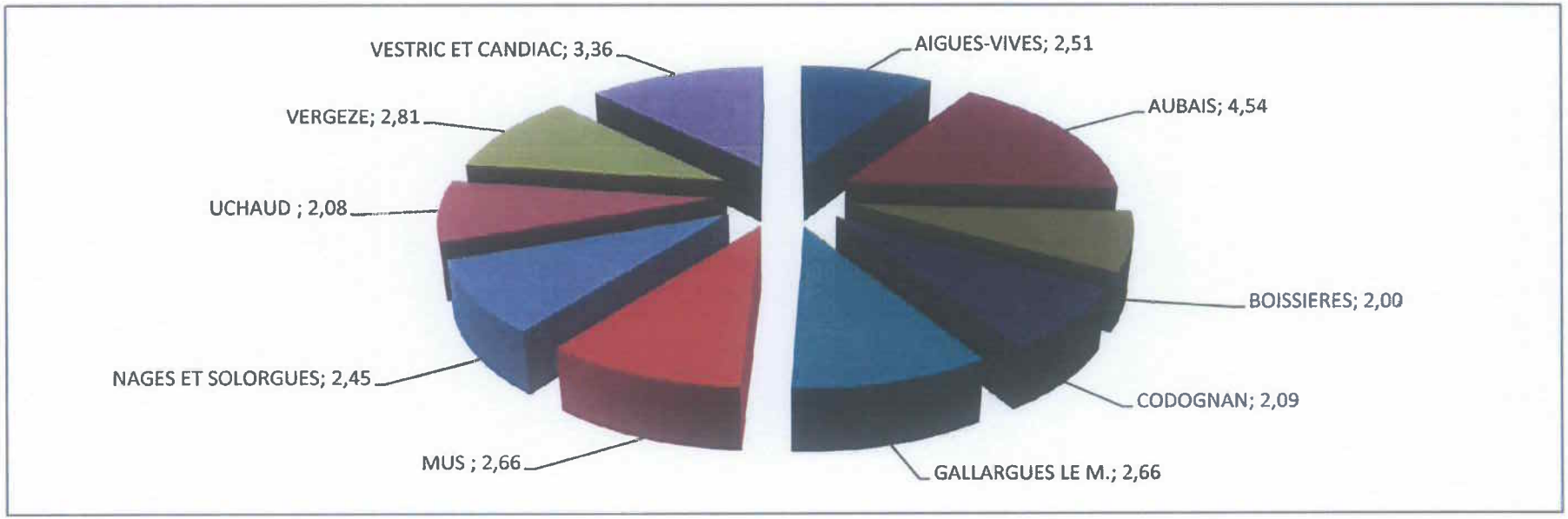


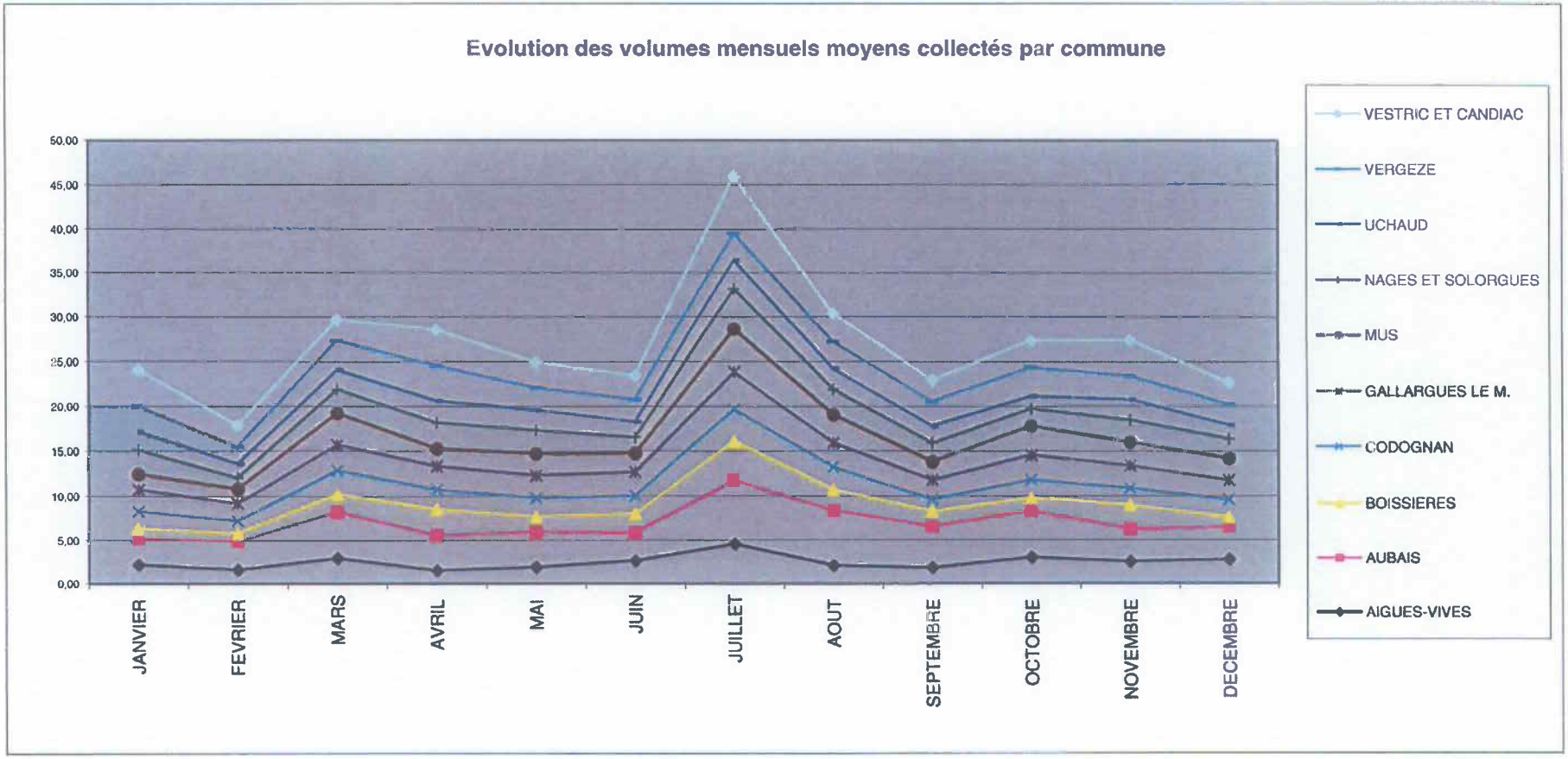
VOLUME MOYEN DE VERRES COLLECTES PAR COMMUNE PAR HABITANT (en kg)

TONNAGES

	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	
AIGUES-VIVES	2,24	1,66	2,97	1,58	1,95	2,69	4,62	2,12	1,87	3,06	2,58	2,82	**2,51**
AUBAIS	3,06	3,31	5,35	4,08	4,12	3,34	7,16	6,33	4,80	5,41	3,78	3,75	**4,54**
BOISSIERES	1,11	0,89	1,92	2,92	1,66	2,03	4,35	2,29	1,66	1,37	2,66	1,11	**2,00**
CODOGNAN	1,92	1,37	2,60	2,15	2,06	1,97	3,53	2,48	1,29	1,97	1,84	1,90	**2,09**
GALLARGUES LE M.	2,44	2,01	2,88	2,64	2,55	2,70	4,21	2,73	2,20	2,78	2,54	2,25	**2,66**
MUS	1,74	1,62	3,59	1,97	2,44	2,11	4,83	3,19	2,05	3,32	2,69	2,42	**2,66**
NAGES ET SOLORGUES	2,63	1,20	2,63	2,88	2,58	1,74	4,51	2,81	2,04	1,86	2,42	2,14	**2,45**
UCHAUD	2,04	1,53	2,16	2,46	2,25	1,74	3,27	2,30	1,92	1,42	2,29	1,54	**2,08**
VERGEZE	2,87	1,91	3,21	3,89	2,49	2,50	3,08	2,95	2,75	3,19	2,60	2,33	**2,81**
VESTRIC ET CANDIAC	4,11	2,45	2,44	4,06	2,88	2,69	6,46	3,29	2,43	3,02	4,03	2,47	**3,36**
	2,42	**1,80**	**2,98**	**2,86**	**2,50**	**2,35**	**4,60**	**3,05**	**2,30**	**2,74**	**2,74**	**2,27**	**2,72**

OBSERVATION La moyenne du tonnage de verre collectés par commune par habitant est calculée en tenant compte des données démographiques INSEE 2010.




Evolution des volumes mensuels moyens collectés par commune
50,00
45,00
40,00
35,00
30,00
25,00
20,00
15,00
10,00
5,00
0,00
JANVIER
FEVRIER
MARS
AVRIL
MAI
JUIN
JUILLET
AOUT
SEPTEMBRE
OCTOBRE
NOVEMBRE
DECEMBRE
VESTRIC ET CANDIAC
VERGEZE
UCHAUD
NAGES ET SOLORGUES
MUS
GALLARGUES LE M.
CODOGNAN
BOISSIERES
AUBAIS
AIGUES-VIVES

Communauté de Communes Rhôny Vistre Vidourle

Le 10/06/2013

PRINCIPAUX ELEMENTS FINANCIERS 2012 - SERVICE ENVIRONNEMENT

DEPENSES

	Mandatements 2012	Pourcentage du BP
Collecte et évacuation des déchets ménagers et assimilés	1 124 632,92 €	29,97%
Traitement des déchets (incinérables et recyclables) - Contributions aux organismes de regroupement	1 369 870,38 €	36,50%
Traitement du bois	47 958,48 €	1,28%
Collecte du verre	26 342,72 €	0,70%
Gestion des déchetteries communautaires	292 130,74 €	7,78%
Location bacs TS et maintenance des bacs TS et OM	32 926,48 €	0,88%
Gestion de la plate forme de broyage de Vestric	104 937,26 €	2,99%
Masse salariale	307 655,81 €	8,20%
Divers (DMS, énergies...)	410 074,60 €	10,93%
Amortissement	36 390,19 €	0,97%
TOTAL	3 752 919,58 €	100,00%

TOTAL DES DEPENSES EFFECTUEES EN 2012 Fonctionnement + investissement + RAR	3 930 619,89 €
TOTAL DES DEPENSES EFFECTUEES EN 2012 Investissement (aménagement, mise en conformité déchetteries)	177 700,31 €

RECETTES

	Recettes 2012	Pourcentage du BP
TEOM	3 401 768,00 €	84,76%
Produits des activités annexes (Recettes SMEPE, soutien Eco Emballage, batteries, JRM, bacs et composteurs)	573 436,35 €	14,29%
Recettes déchetteries	10 329,50 €	0,26%
Divers (Autres redevables et produits exceptionnels)	27 809,77 €	0,69%
	4 013 343,62 €	100,00%

MONTANT DES RECETTES EN 2012 (Fonctionnement & Investissement)	4 013 343,62 €

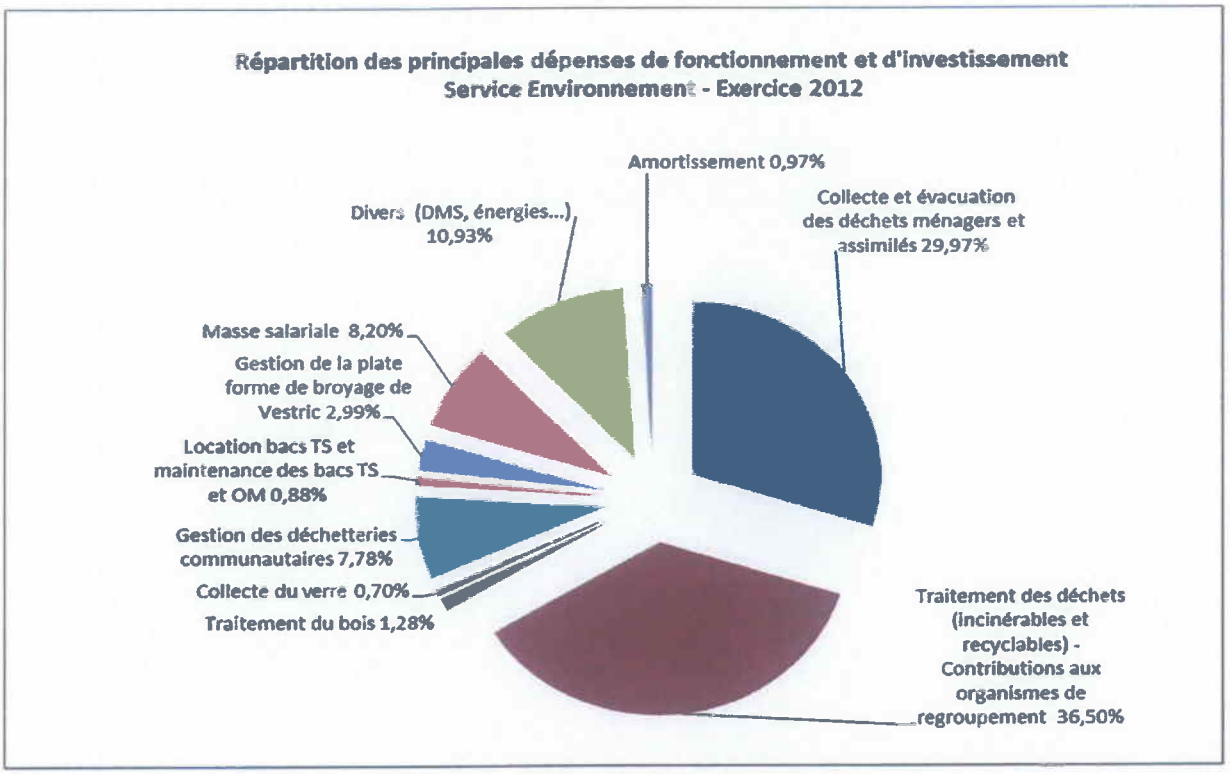
BILAN EXERCICE 2012

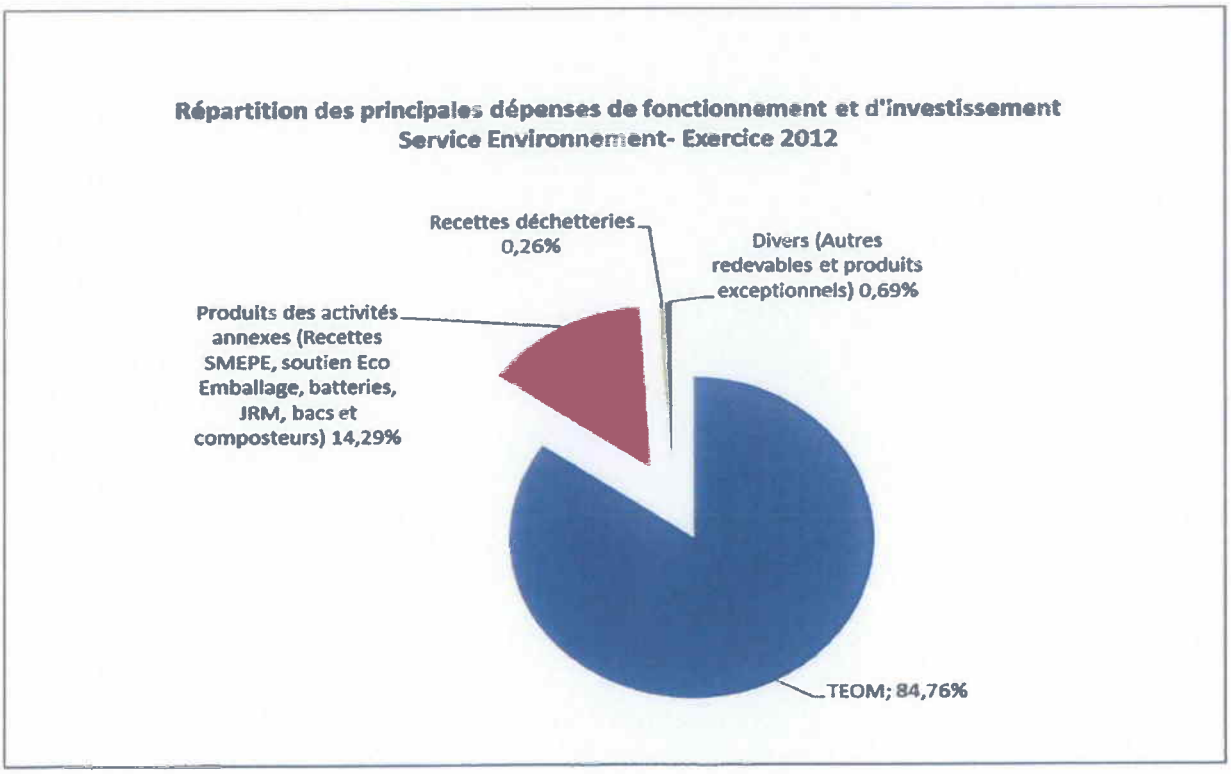
TOTAL DES DEPENSES MANDATEES EN 2012	3 930 619,89 €
TOTAL DES RECETTES EN 2012	4 013 343,62 €
RESIDUEL 2012	82 723,73 €

Le montant résiduel permet de baisser la TEOM d'un 1/4 de point soit de 16% à 15,75%

Le Président de la Communauté de
Communes Rhôny Vistre Vidourle,
Jean Baptiste ESTEVE.

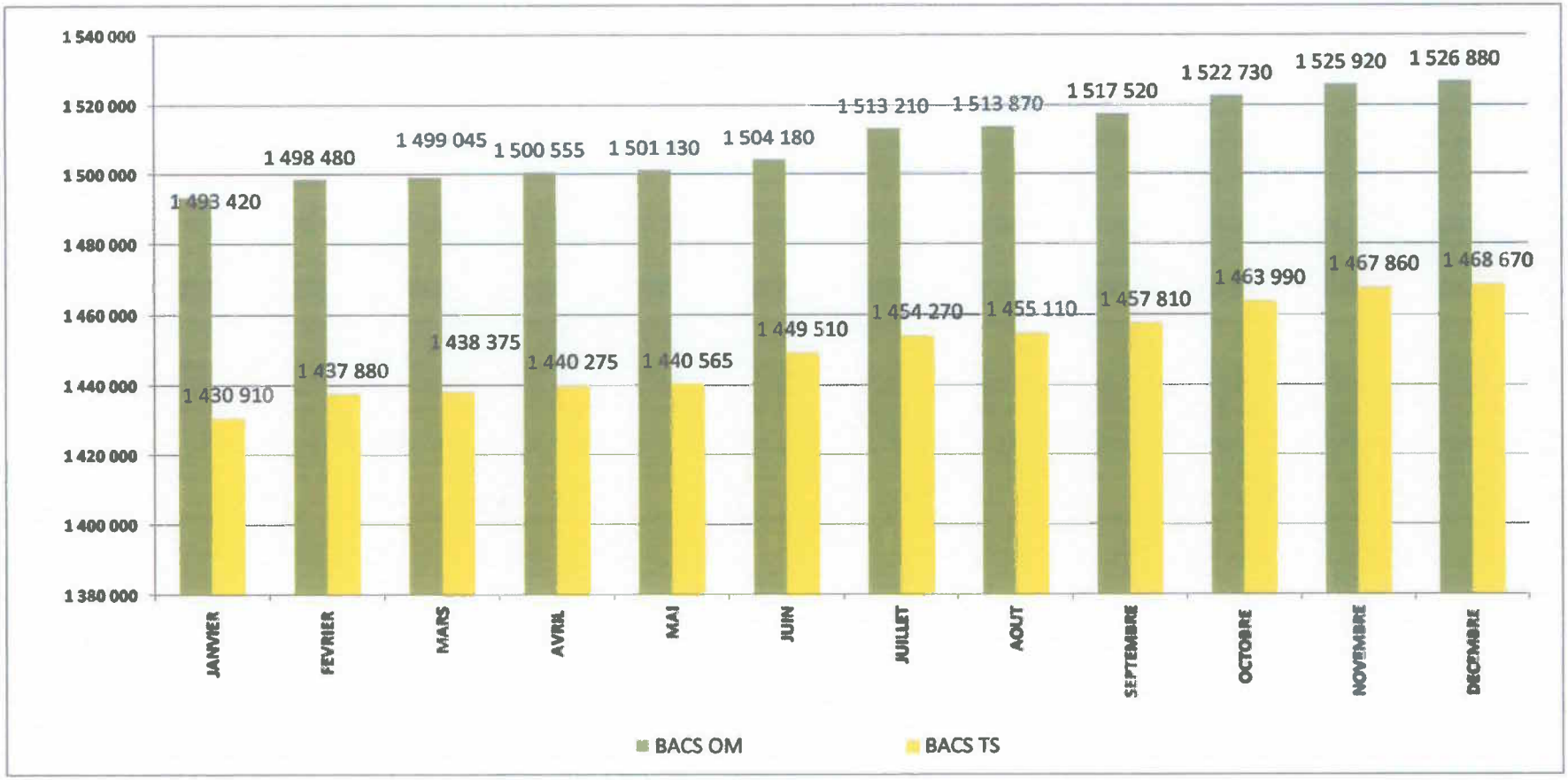
Service Environnement et Spanc
Pole des services externes


Répartition des principales dépenses de fonctionnement et d'investissement
Service Environnement - Exercice 2012
Amortissement 0,97%
Collecte et évacuation des déchets ménagers et assimilés 29,97%
Divers (DMS, énergies...) 10,93%
Masse salariale 8,20%
Gestion de la plate forme de broyage de Vestric 2,99%
Location bacs TS et maintenance des bacs TS et OM 0,88%
Gestion des déchetteries communautaires 7,78%
Collecte du verre 0,70%
Traitement du bois 1,28%
Traitement des déchets (incinérables et recyclables) - Contributions aux organismes de regroupement 36,50%


Répartition des principales dépenses de fonctionnement et d'investissement
Service Environnement- Exercice 2012
Recettes déchetteries 0,26%
Divers (Autres redevables et produits exceptionnels) 0,69%
Produits des activités annexes (Recettes SMEPE, soutien Eco Emballage, batteries, JRM, bacs et composteurs) 14,29%
TEOM; 84,76%

EVOLUTION DU PARC DES BACS OM ET TS EN LITRES - EXERCICE 2012

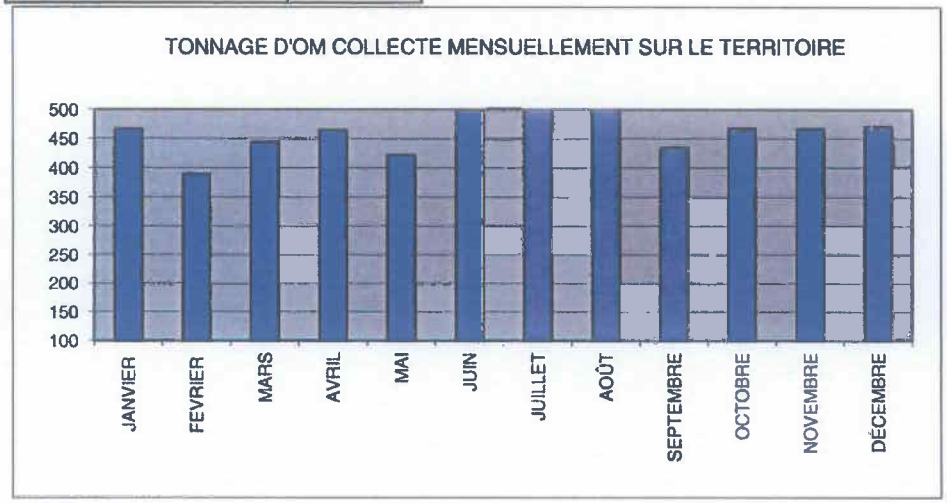
	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE
BACS OM	1 493 420	1 498 480	1 499 045	1 500 555	1 501 130	1 504 180	1 513 210	1 513 870	1 517 520	1 522 730	1 525 920	1 526 880
BACS TS	1 430 910	1 437 880	1 438 375	1 440 275	1 440 565	1 449 510	1 454 270	1 455 110	1 457 810	1 463 990	1 467 860	1 468 670
	2 924 330	2 936 360	2 937 420	2 940 830	2 941 695	2 953 690	2 967 480	2 968 980	2 975 330	2 986 720	2 993 780	2 995 550

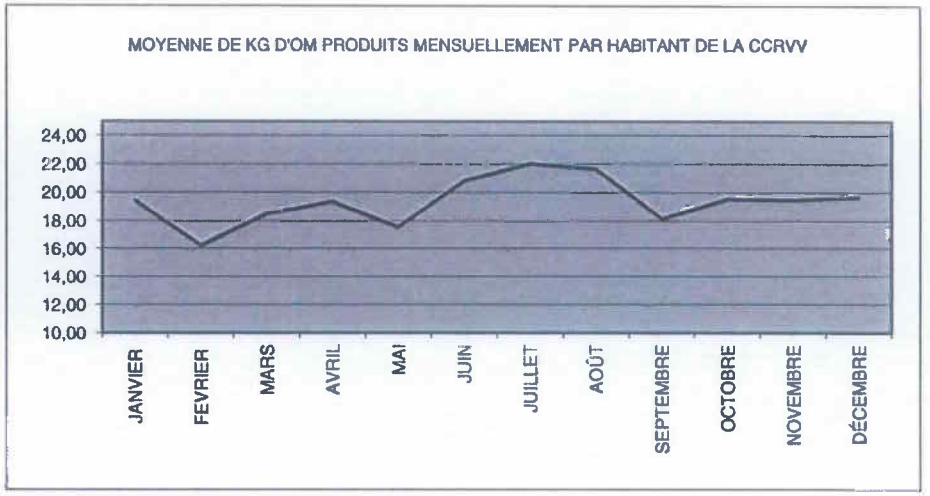


SUIVI DE LA COLLECTE D'ORDURES MENAGERES SUR LE TERRITOIRE COMMUNAUTAIRE 2012

	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE
TONNAGE D'OM COLLECTE	466,54	389,78	444,16	464,34	421,46	499,62	528,52	519,68	435,14	468,28	467,18	471,54
MOYENNE DE KG PRODUITS PAR HABITANT	19,44	16,24	18,51	19,35	17,56	20,82	22,02	21,65	18,13	19,51	19,47	19,65

TONNAGE ANNUEL TOTAL	**5576,24**
MOYENNE ANNUELLE DE KG PAR HABITANT	**232,34**

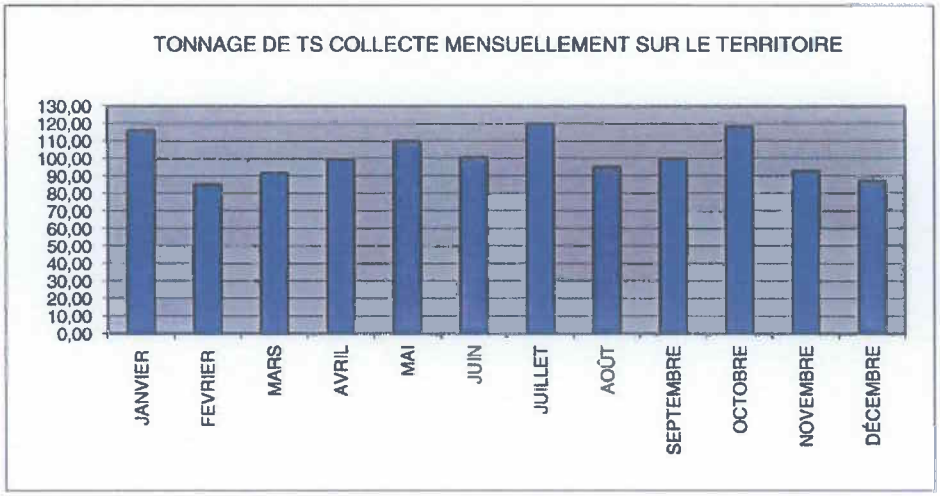


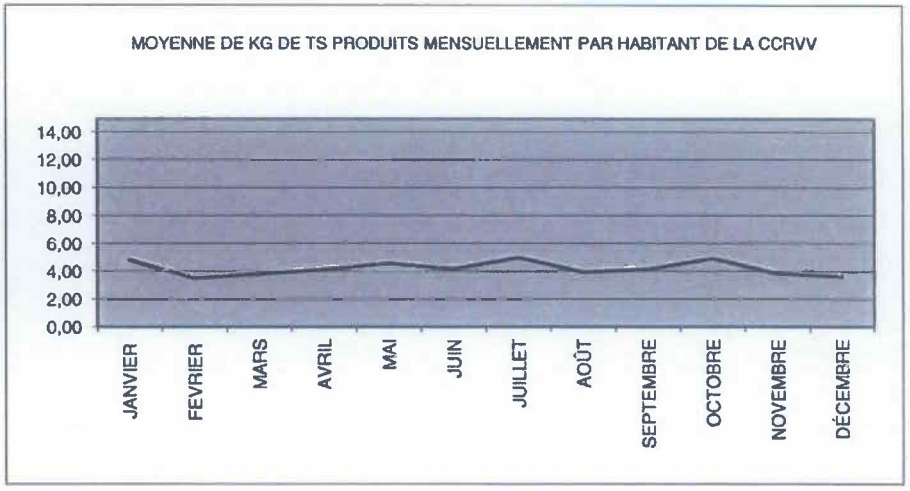


SUIVI DE LA COLLECTE DE TRI SELECTIF SUR LE TERRITOIRE COMMUNAUTAIRE 2012

	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE
TONNAGE DE TS COLLECTE DONT LES JRM	116,00	84,88	91,86	99,14	109,82	100,54	119,90	95,08	99,86	118,28	92,56	87,18
MOYENNE DE KG PRODUITS PAR HABITANT	4,83	3,54	3,83	4,13	4,58	4,19	5,00	3,96	4,16	4,93	3,86	3,63

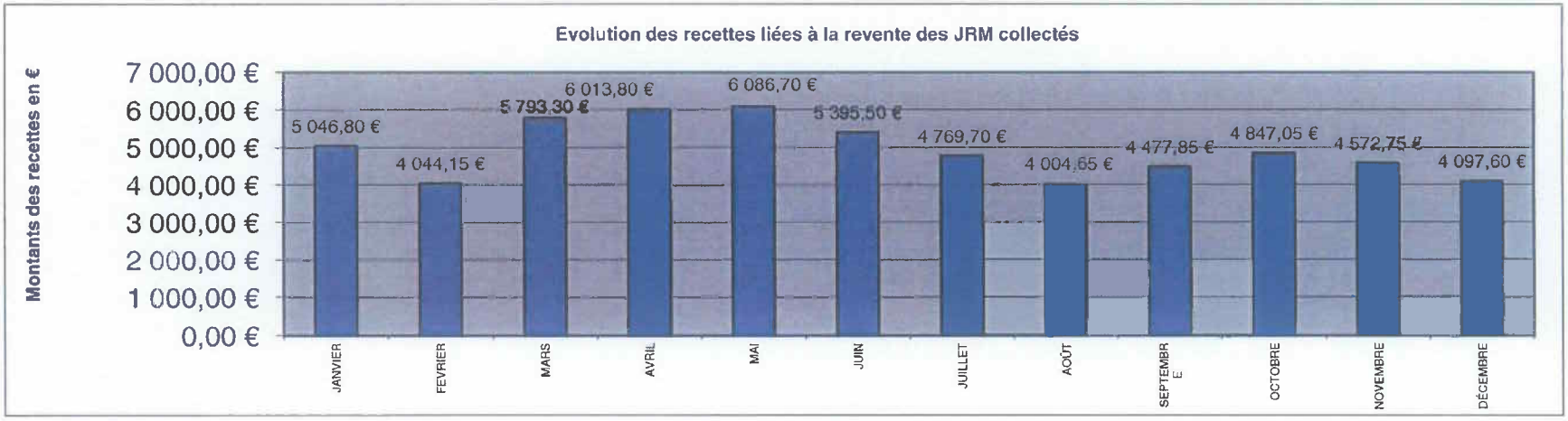
TONNAGE ANNUEL TOTAL	**1215,1**
MOYENNE ANNUELLE DE KG PAR HABITANT	**50,63**

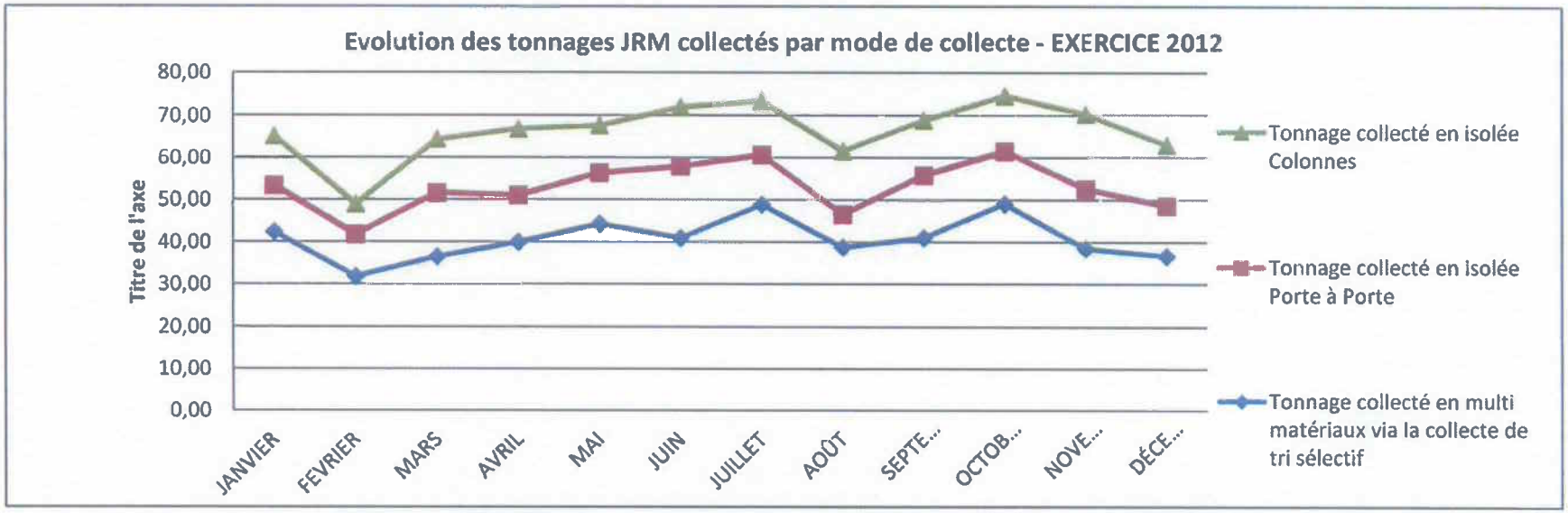


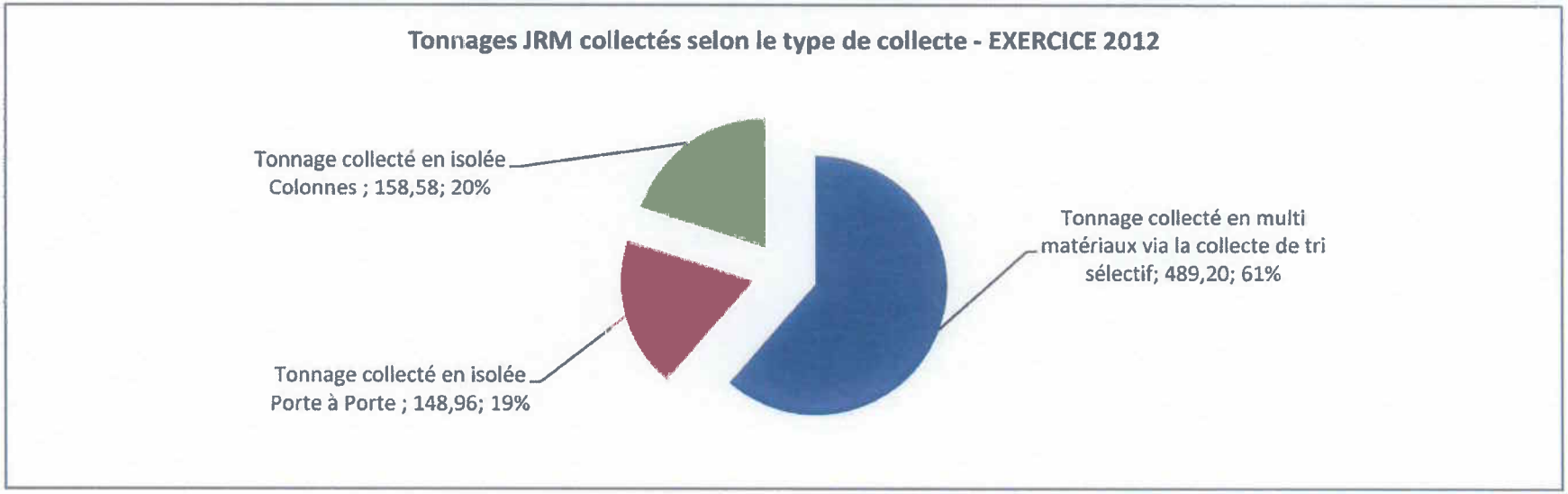


EVOLUTION DES RECETTES LIEES A LA COLLECTE DES JOURNAUX - REVUES - MAGAZINES PRIS INDEPENDAMMENT DU TRI SELECTIF

	COUT RACHAT JRM	TONNAGE COLLECTE	TOTAL RECETTES JRM
JANVIER	77,50 €	65,12	**5 046,80 €**
FEVRIER	82,50 €	49,02	**4 044,15 €**
MARS	90,00 €	64,37	**5 793,30 €**
AVRIL	90,00 €	66,82	**6 013,80 €**
MAI	90,00 €	67,63	**6 086,70 €**
JUIN	75,00 €	71,94	**5 395,50 €**
JUILLET	65,00 €	73,38	**4 769,70 €**
AOÛT	65,00 €	61,61	**4 004,65 €**
SEPTEMBRE	65,00 €	68,89	**4 477,85 €**
OCTOBRE	65,00 €	74,57	**4 847,05 €**
NOVEMBRE	65,00 €	70,35	**4 572,75 €**
DÉCEMBRE	65,00 €	63,04	**4 097,60 €**
		796,74	**59 149,85 €**



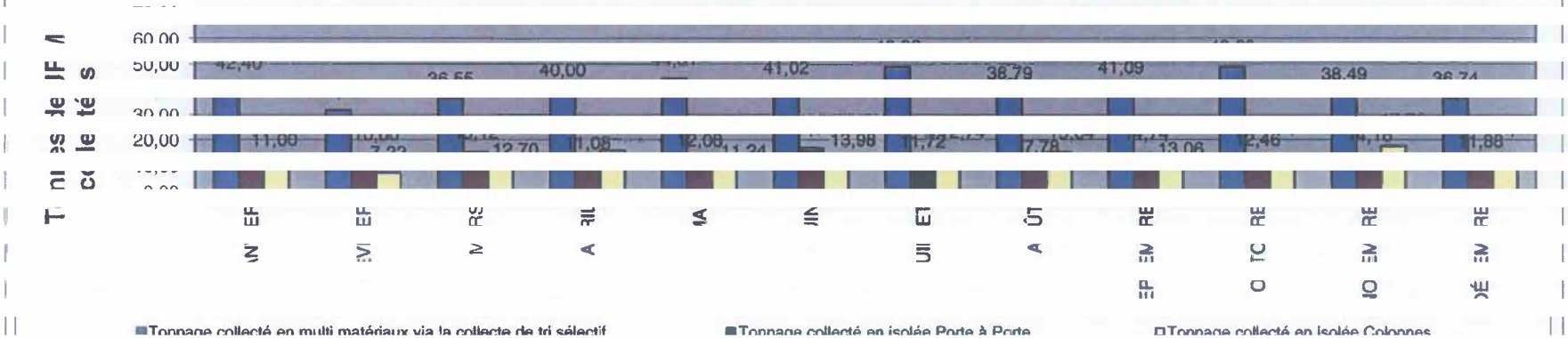

Evolution des tonnages JRM collectés par mode de collecte - EXERCICE 2012
80,00
70,00
60,00
50,00
40,00
30,00
20,00
10,00
0,00
Titre de l'axe
JANVIER
FEVRIER
MARS
AVRIL
MAI
JUIN
JUILLET
AOÛT
SEPTE...
OCTOB...
NOVE...
DÉCE...
Tonnage collecté en isolée Colonnes
Tonnage collecté en isolée Porte à Porte
Tonnage collecté en multi matériaux via la collecte de tri sélectif


Tonnages JRM collectés selon le type de collecte - EXERCICE 2012
Tonnage collecté en isolée Colonnes ; 158,58; 20%
Tonnage collecté en multi matériaux via la collecte de tri sélectif; 489,20; 61%
Tonnage collecté en isolée Porte à Porte ; 148,96; 19%

DEPENSES SUPPLEMENTAIRES LIEES A LA COLLECTE DES JRM EN MULTI MATERIAUX PLUTOT QUE SEPAREMMENT

	Tonnage collecté en collecte de tri sélectif	Tonnage collecté en isolée Porte à Porte	Tonnage collecté en isolée Colonnes		Montants des dépenses la collecte séparée
JANVIER	42,40	11,00	11,72	65,12	6 428,96 €
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
AVRIL	40,00	11,08	15,74	66,82	5 891,52 €
MAI	44.31	12.08	11.24	67.63	6 770.98 €
JUIN	41,02	16,94	13,98	71,94	6 082,36 €
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
SEPTEMBRE	41,09	14,74	13,06	68,89	6 141,82 €
OCTOBRE	49,09	12,46	13,02	74,57	7 471,90 €
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	489,20	148,96	158,58	796,74	72 961,04 €

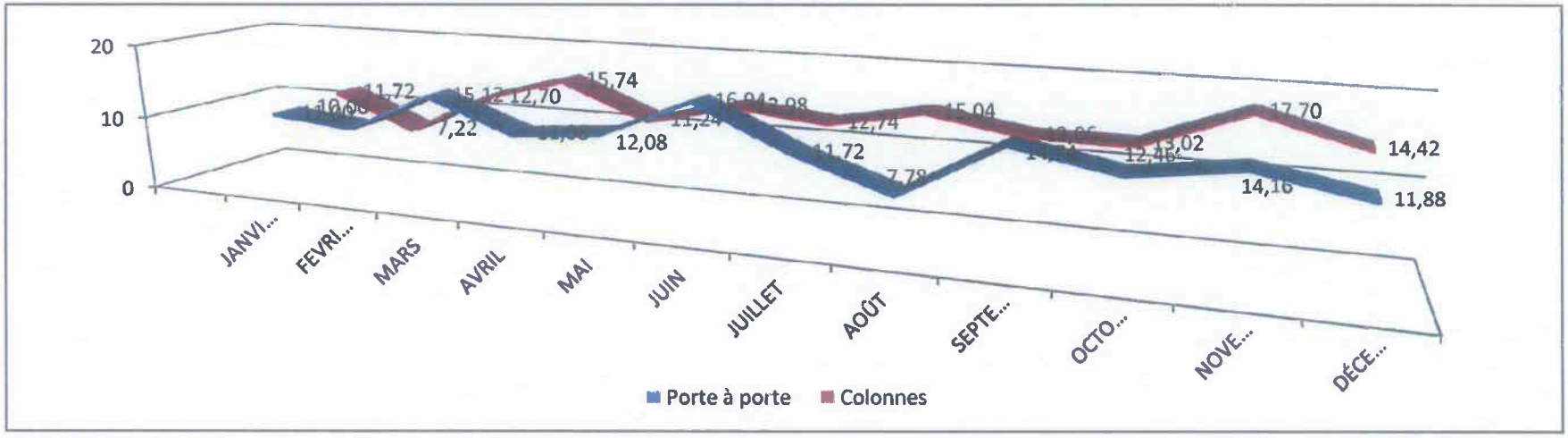
Evolution des tonnages de JRM collectés par mois en fonction du type de collecte : par la collecte sélective ou en collecte isolée



EVOLUTION DES TONNAGES DE LA COLLECTE DES JOURNAUX - REVUES - MAGAZINES EN COLONNES PAR RAPPORT AU PORTE A PORTE en 2012

MOIS	Porte à porte	Colonnes
JANVIER	11,00	11,72
FEVRIER	10,00	7,22
MARS	15,12	12,70
AVRIL	11,08	15,74
MAI	12,08	11,24
JUIN	16,94	13,98
JUILLET	11,72	12,74
AOÛT	7,78	15,04
SEPTEMBRE	14,74	13,06
OCTOBRE	12,46	13,02
NOVEMBRE	14,16	17,70
DÉCEMBRE	11,88	14,42
	148,96	**158,58**

On peut ici constater que majoritairement lorsque les tonnages collectés en colonnes augmentent ceux de la collecte en porte à porte diminuent.
La collecte en colonnes, en plus de proposer un service supplémentaire, se substitue à la collecte en porte à porte.

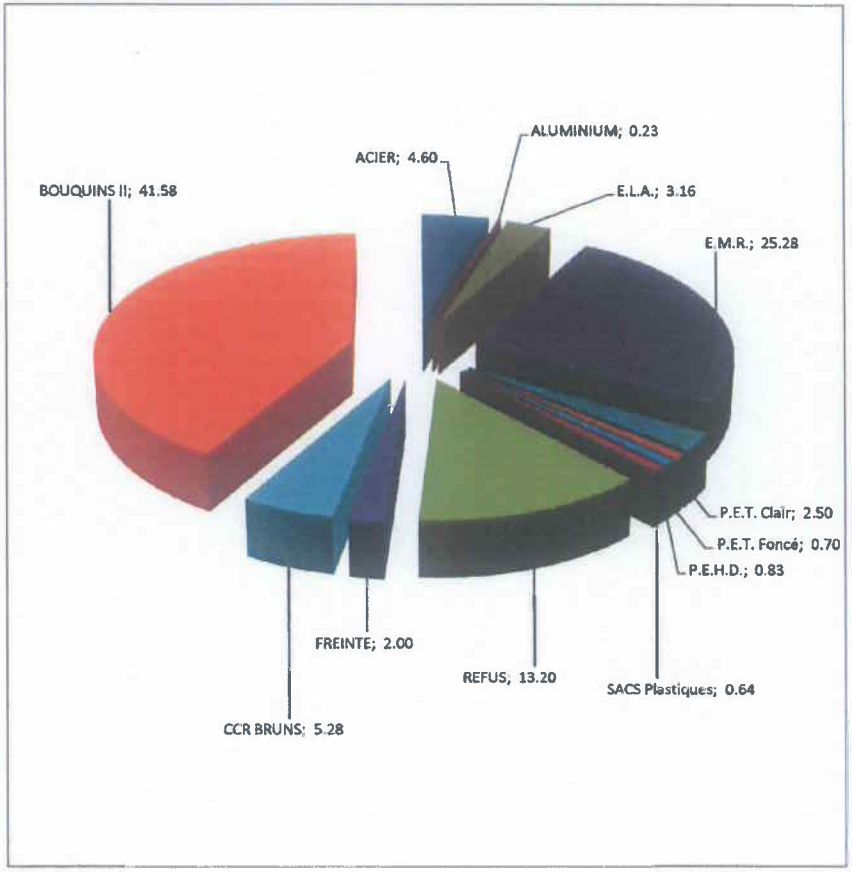


DELTA RECYCLAGE	CARACTERISATION

La caractérisation qui a lieu une fois par mois, permet de définir le volume de chaque type de déchets dans une poubelle type collectée sur le territoire communautaire.

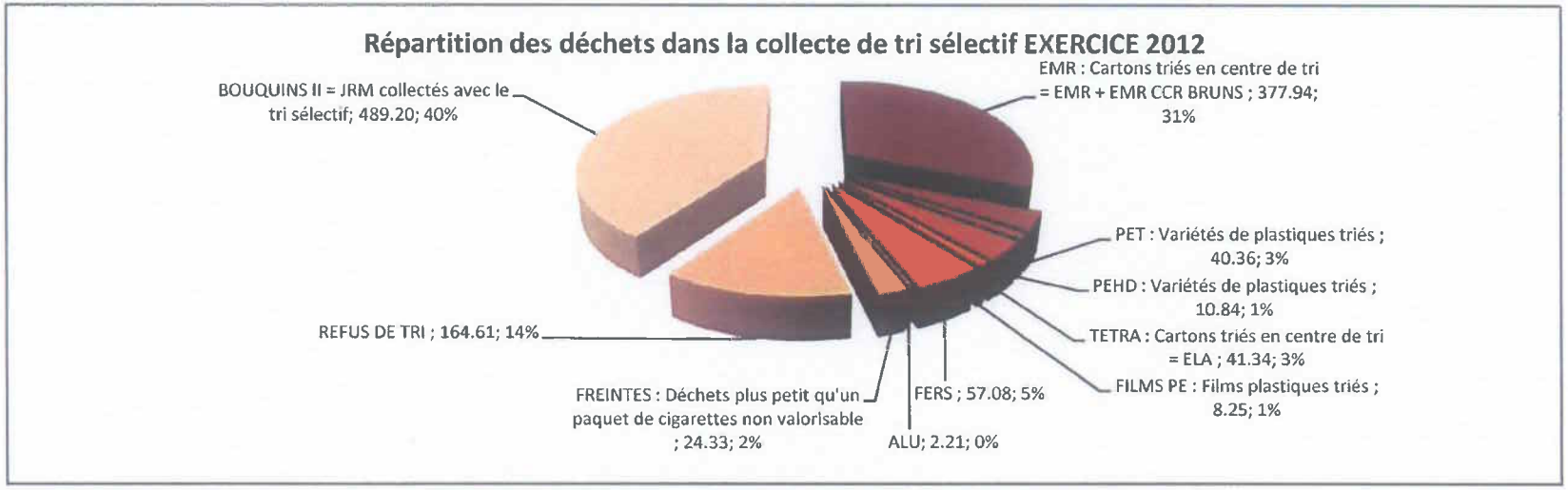
Ce volume estimé en pourcentage, sert ensuite de base à la facturation mensuelle de la collectivité établie par le SMEPE dans le cadre du traitement des recyclables.

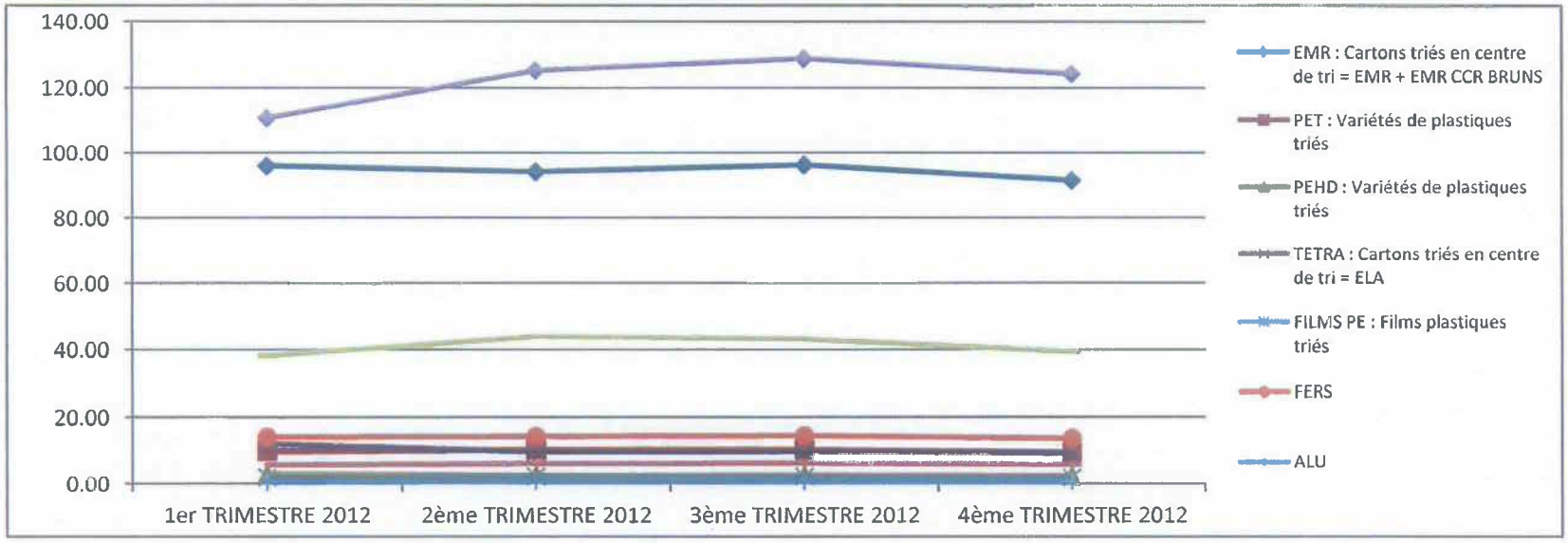
MATIERE	24.01.12	21.02.12	27.03.12	17.04.12	22.05.12	26.06.12	25.09.12	23.10.12	20.11.12	MOYENNE
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
ACIER	5.16	4.50	3.99	4.85	4.95	4.30	4.85	4.34	4.49	4.60
ALUMINIUM	0.08	0.13	0.34	0.19	0.25	0.15	0.20	0.29	0.48	0.23
E.L.A.	4.66	3.97	1.37	2.75	3.14	3.01	3.39	3.13	3.01	3.16
E.M.R.	28.63	28.13	20.14	24.43	27.34	26.21	23.79	23.31	25.50	25.28
P.E.T. Clair	3.03	3.22	1.91	2.26	2.36	2.59	2.10	2.57	2.50	2.50
P.E.T. Foncé	0.42	0.27	1.16	1.29	0.75	0.65	0.72	0.62	0.40	0.70
P.E.H.D.	1.13	1.04	0.69	0.59	0.82	0.75	0.87	0.86	0.73	0.83
SACS Plastiques	0.58	0.91	0.63	0.78	0.60	0.67	0.54	0.46	0.56	0.64
REFUS	12.58	11.78	19.19	13.93	13.96	11.44	11.23	11.78	12.87	13.20
FREINTE	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
CCR BRUNS	5.18	5.68	4.14	4.89	3.46	5.20	7.05	6.69	5.27	5.28
BOUQUINS II	36.55	38.37	44.44	42.04	40.37	43.03	43.26	43.95	42.19	41.58
TOTAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00



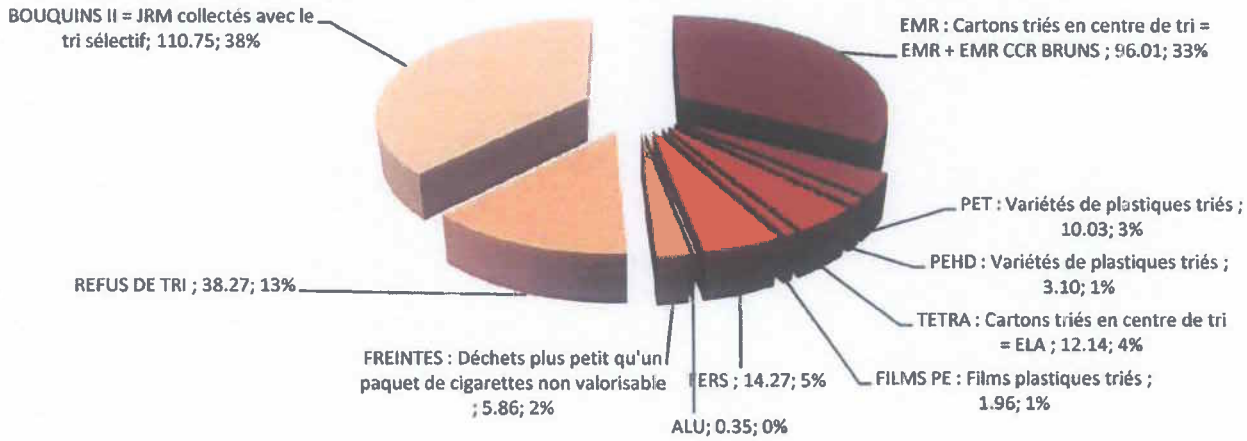
SUIVI DE LA COLLECTE DES MATERIAUX CONTENUS DANS LE TRI SELECTIF SUR LE TERRITOIRE COMMUNAUTAIRE en 2012

	1er TRIMESTRE 2012	2ème TRIMESTRE 2012	3ème TRIMESTRE 2012	4ème TRIMESTRE 2012	
EMR : Cartons triés en centre de tri = EMR + EMR CCR BRUNS	96.01	94.16	96.26	91.51	377.94
PET : Variétés de plastiques triés	10.03	10.37	10.38	9.58	40.36
PEHD : Variétés de plastiques triés	3.10	2.62	2.65	2.47	10.84
TETRA : Cartons triés en centre de tri = ELA	12.14	9.82	9.96	9.42	41.34
FILMS PE : Films plastiques triés	1.96	2.19	2.18	1.92	8.25
FERS	14.27	14.40	14.60	13.81	57.08
ALU	0.35	0.60	0.60	0.66	2.21
FREINTES : Déchets plus petit qu'un paquet de cigarettes non valorisable	5.86	6.19	6.30	5.98	24.33
REFUS DE TRI	38.27	43.82	43.11	39.41	164.61
BOUQUINS II = JRM collectés avec le tri sélectif	110.75	125.33	128.80	124.32	489.20
JRM collectés séparemment	67.76	81.06	75.08	83.64	307.54
EMR DECHETTERIES	44.46	57.46	67.30	58.96	228.18
	404.96	448.02	457.22	441.68	1751.88

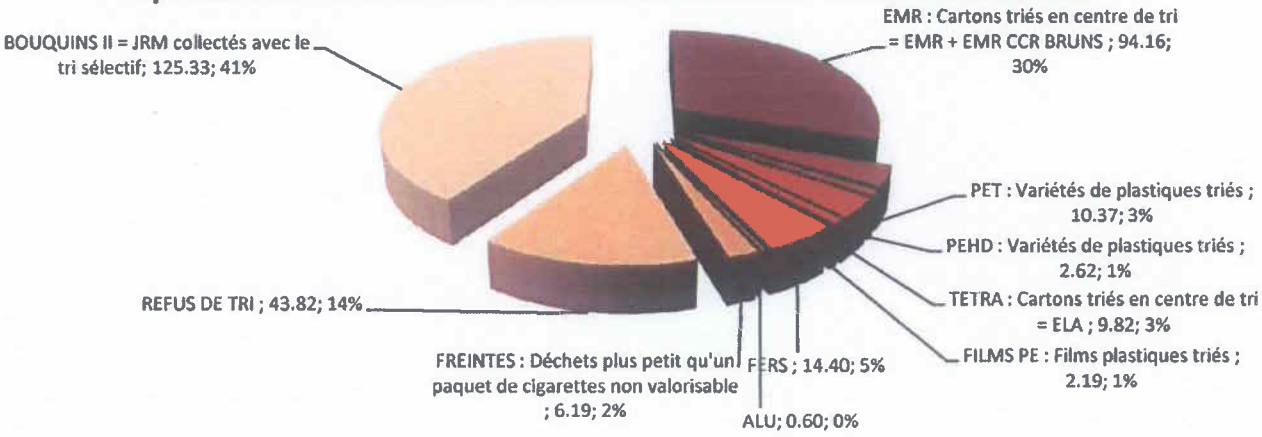

Répartition des déchets dans la collecte de tri sélectif EXERCICE 2012
BOUQUINS II = JRM collectés avec le tri sélectif; 489.20; 40%
EMR : Cartons triés en centre de tri = EMR + EMR CCR BRUNS ; 377.94; 31%
PET : Variétés de plastiques triés ; 40.36; 3%
PEHD : Variétés de plastiques triés ; 10.84; 1%
TETRA : Cartons triés en centre de tri = ELA ; 41.34; 3%
FILMS PE : Films plastiques triés ; 8.25; 1%
FERS ; 57.08; 5%
ALU; 2.21; 0%
FREINTES : Déchets plus petit qu'un paquet de cigarettes non valorisable ; 24.33; 2%
REFUS DE TRI ; 164.61; 14%


140.00
120.00
100.00
80.00
60.00
40.00
20.00
0.00
1er TRIMESTRE 2012
2ème TRIMESTRE 2012
3ème TRIMESTRE 2012
4ème TRIMESTRE 2012
EMR : Cartons triés en centre de tri = EMR + EMR CCR BRUNS
PET : Variétés de plastiques triés
PEHD : Variétés de plastiques triés
TETRA : Cartons triés en centre de tri = ELA
FILMS PE : Films plastiques triés
FERS
ALU

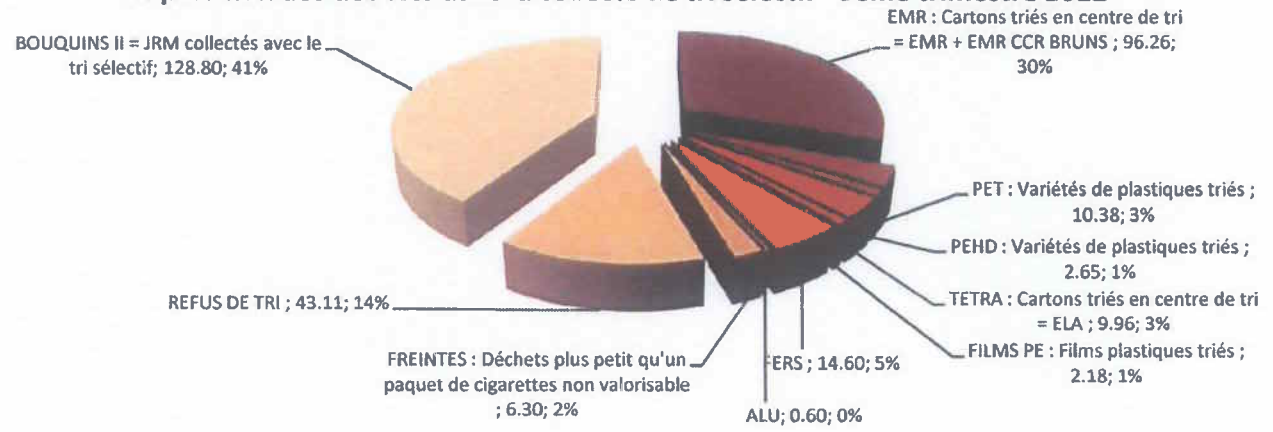
Répartition des déchets dans la collecte de tri sélectif - 1er trimestre 2012



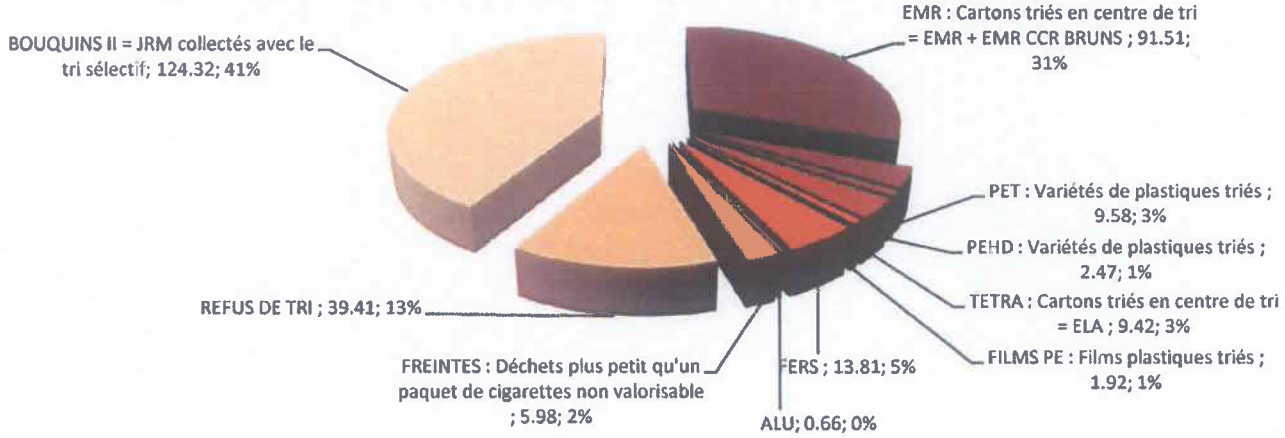
Répartition des déchets dans la collecte de tri sélectif - 2ème trimestre 2012



Répartition des déchets dans la collecte de tri sélectif - 3ème trimestre 2012



Répartition des déchets dans la collecte de tri sélectif - 4ème trimestre 2012

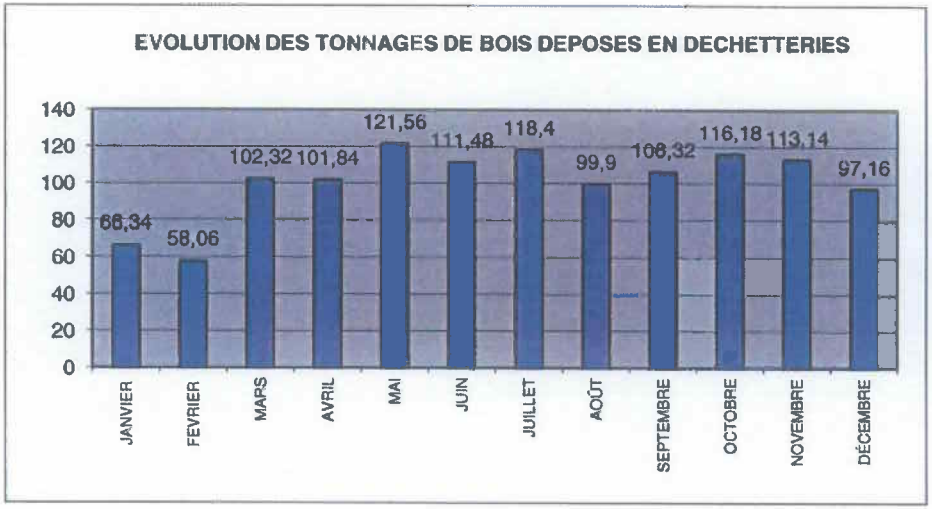


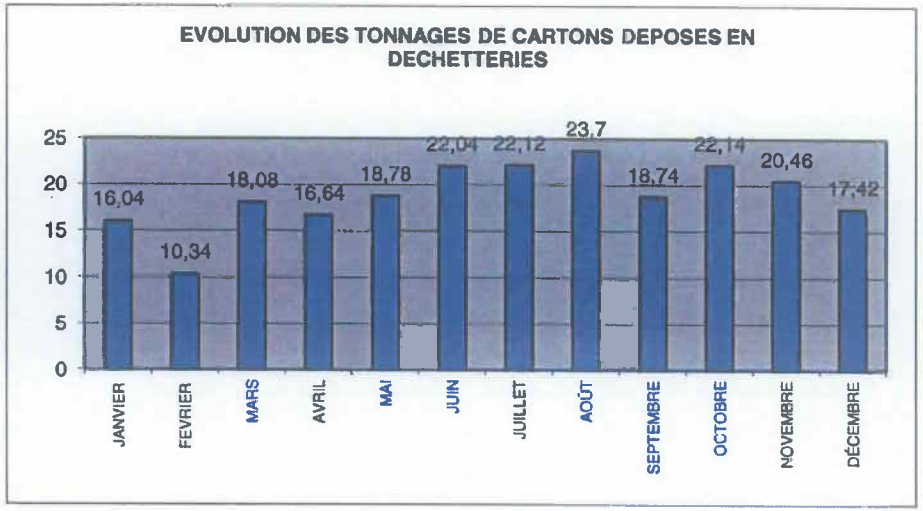
PRECISIONS SUR LES COUTS DE TRANSPORT ET TRAITEMENT APPLIQUES EN 2012

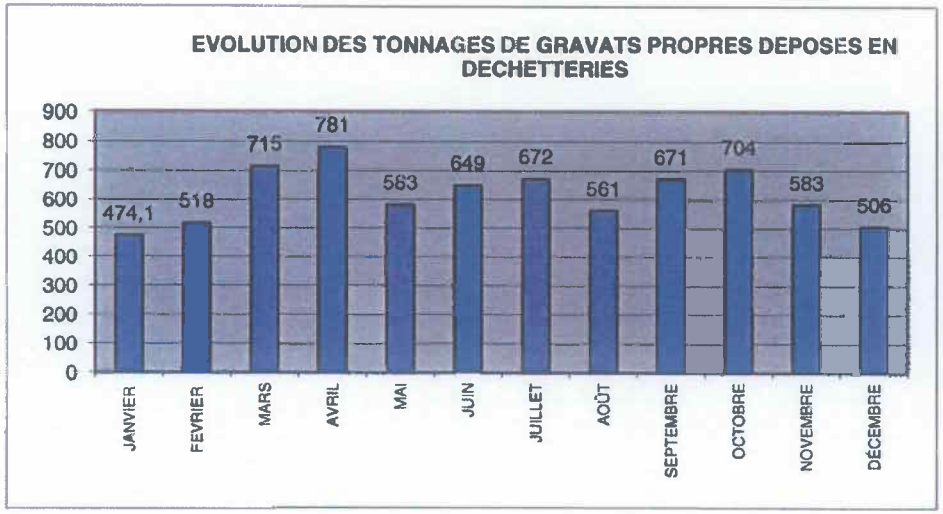
		JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL
DECHETS	**PRESTATION**	**COUTS HT / TONNE**			
BOIS	TRAITEMENT (TVA 19.6%)	35	35	35	35
	TRANSPORT	37,03	39,13	39,13	39,13
CARTON = EMR DECHETTERIES	TRAITEMENT (TVA 7%)		45	45	45
	TRANSPORT (TVA 7%)	122,09	129,02	129,02	129,02
GRAVATS PROPRES	TRAITEMENT (TVA 7%)		6,77	6,77	6,77
	TRANSPORT (TVA 7%)	4,99	6,29	6,29	6,29
GRAVATS SALES	TRAITEMENT (TVA 7%)				70
	TRANSPORT (TVA 7%)				28,21
DIB	TRAITEMENT				
	TRANSPORT (TVA 7%)	27,4	31,21	31,21	31,21
VEGETAUX	BROYAGE ET EVACUATION (TVA 7%)	21,55	21,55	21,55	21,55
	CHARGEUSE (TVA 7%)	264	264	264	264
	TRANSPORT (TVA 7%)	14,91	15,75	15,75	15,75
FERRAILLES	RACHAT (TVA 7%)	90	90	90	90
	TRANSPORT (TVA 7%)	34,25	36,18	36,18	36,18

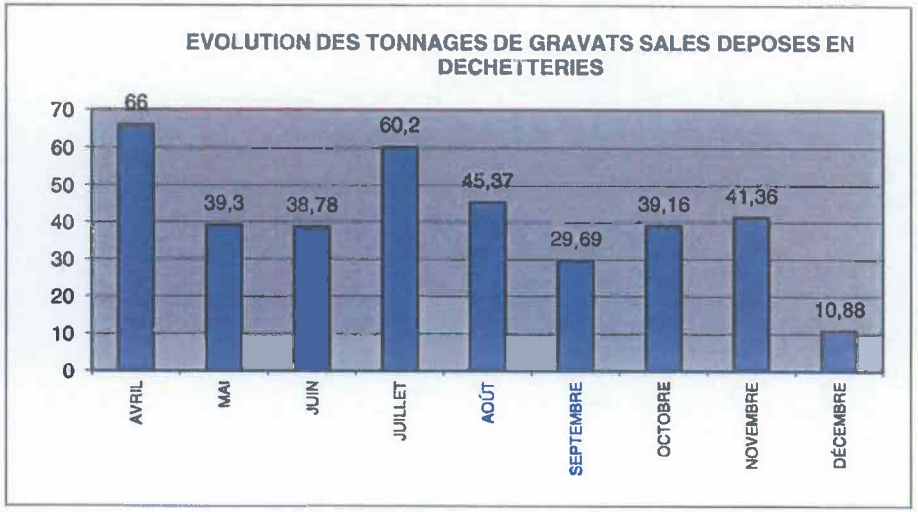
SUIVI DU TONNAGE DES BENNES ENLEVEES EN DECHETTERIES COMMUNAUTAIRES 2012

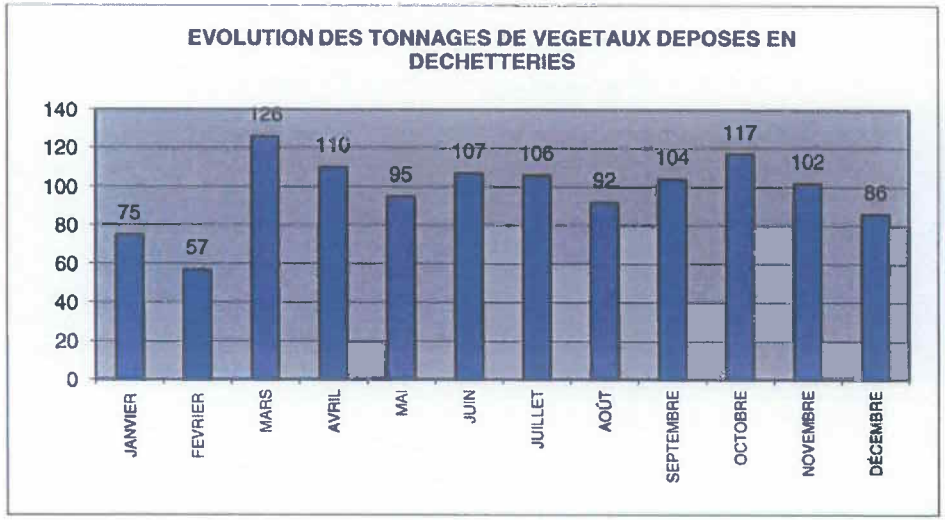
	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	TOTAL ANNUEL EN	MOYENNE KG/AN/HAB
BOIS	66,34	58,06	102,32	101,84	121,56	111,48	118,4	99,9	106,32	116,18	113,14	97,16	1212,7	48,61
CARTON = EMR	16,04	10,34	18,08	16,64	18,78	22,04	22,12	23,7	18,74	22,14	20,46	17,42	226,5	9,08
GRAVATS SALES	PFC	PFC	PFC	66	39,3	38,78	60,2	45,37	29,69	39,16	41,36	10,88	370,74	14,86
GRAVATS PROPRES	474,1	518	715	781	583	649	672	561	671	704	583	506	7417,1	297,30
DIB - TOUT VENANT	211,96	169,46	289,58	263,88	310,3	255,98	279,2	248,88	277,52	262,56	230,42	215,54	3015,28	120,86
VEGETAUX	75	57	126	110	95	107	106	92	104	117	102	86	1177	
broyage	257,02	146,64	318,44	406,18	460,06	234,72	293,28	380,13	427,24	476,24	383,26	144,76	3927,97	157,45
chargeuse	3	4	5	4	4	3	3	5	4	4	5	3	47	
FERRAILLES	23,24	20,56	35,22	30,38	29,96	27,86	23,98	26,92	23,38	22,58	18,46	21,26	303,8	12,18
	1048,70	923,06	1478,64	1665,92	1562,96	1339,86	1469,18	1385,90	1553,89	1642,86	1390,10	1013,02	16474,09	660,34

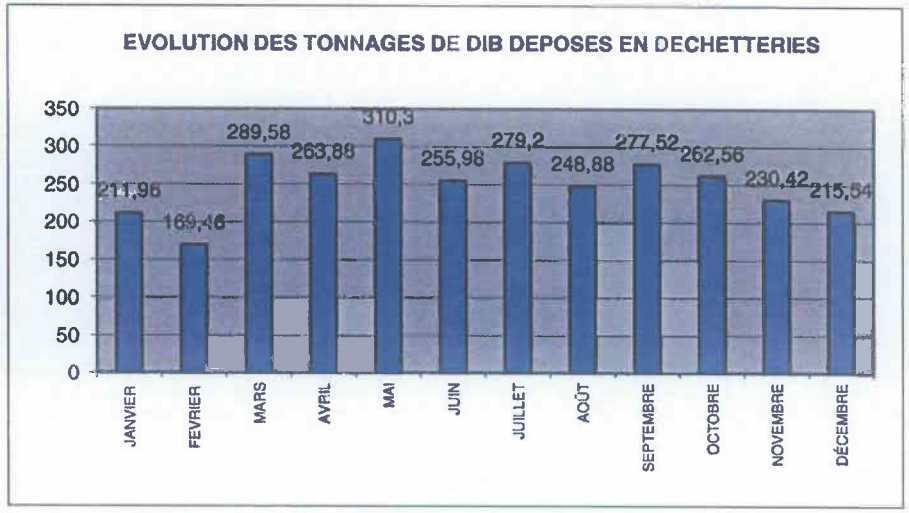

EVOLUTION DES TONNAGES DE BOIS DEPOSES EN DECHETTERIES
140
120
100
80
60
40
20
0
66,34
58,06
102,32
101,84
121,56
111,48
118,4
99,9
106,32
116,18
113,14
97,16
JANVIER
FEVRIER
MARS
AVRIL
MAI
JUIN
JUILLET
AOÛT
SEPTEMBRE
OCTOBRE
NOVEMBRE
DÉCEMBRE

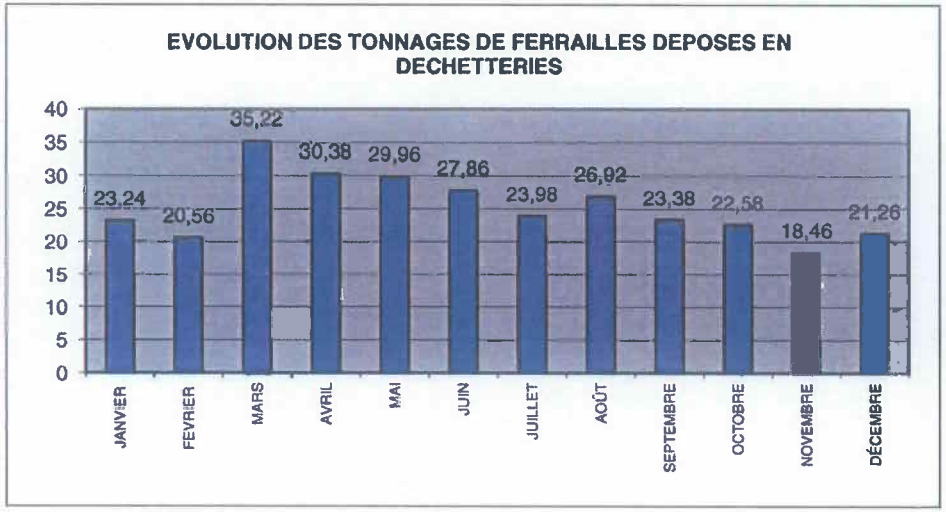

EVOLUTION DES TONNAGES DE CARTONS DEPOSES EN DECHETTERIES
25
20
15
10
5
0
16,04
10,34
18,08
16,64
18,78
22,04
22,12
23,7
18,74
22,14
20,46
17,42
JANVIER
FEVRIER
MARS
AVRIL
MAI
JUIN
JUILLET
AOÛT
SEPTEMBRE
OCTOBRE
NOVEMBRE
DÉCEMBRE

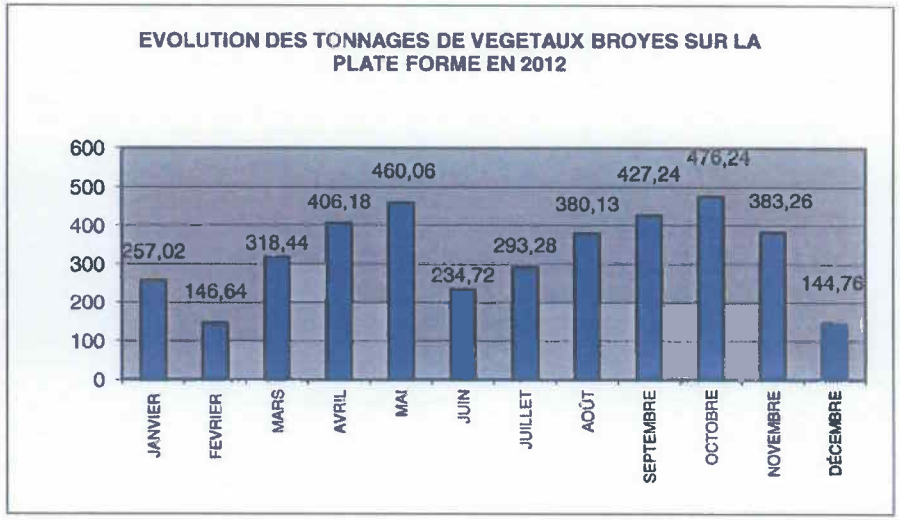

EVOLUTION DES TONNAGES DE GRAVATS PROPRES DEPOSES EN DECHETTERIES
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
474,1
518
715
781
583
649
672
561
671
704
583
506
JANVIER
FEVRIER
MARS
AVRIL
MAI
JUIN
JUILLET
AOÛT
SEPTEMBRE
OCTOBRE
NOVEMBRE
DÉCEMBRE


EVOLUTION DES TONNAGES DE GRAVATS SALES DEPOSES EN DECHETTERIES
70
60
50
40
30
20
10
0
66
39,3
38,78
60,2
45,37
29,69
39,16
41,36
10,88
AVRIL
MAI
JUIN
JUILLET
AOÛT
SEPTEMBRE
OCTOBRE
NOVEMBRE
DÉCEMBRE

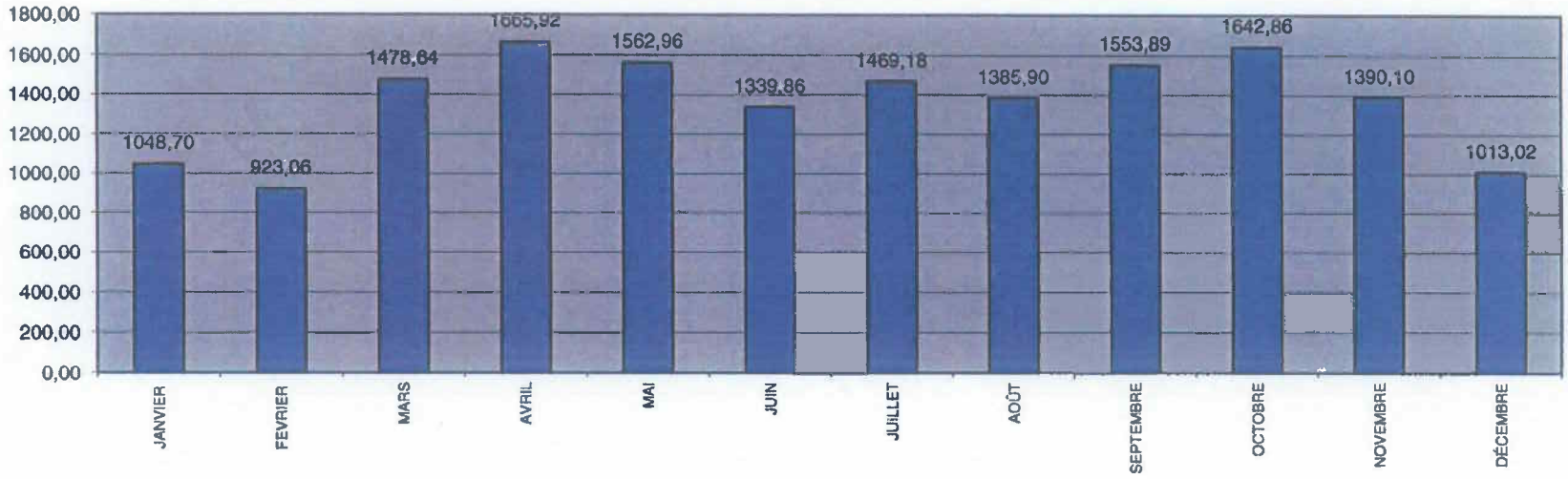

EVOLUTION DES TONNAGES DE VEGETAUX DEPOSES EN DECHETTERIES
140
120
100
80
60
40
20
0
75
57
126
110
95
107
106
92
104
117
102
86
JANVIER
FEVRIER
MARS
AVRIL
MAI
JUIN
JUILLET
AOÛT
SEPTEMBRE
OCTOBRE
NOVEMBRE
DÉCEMBRE

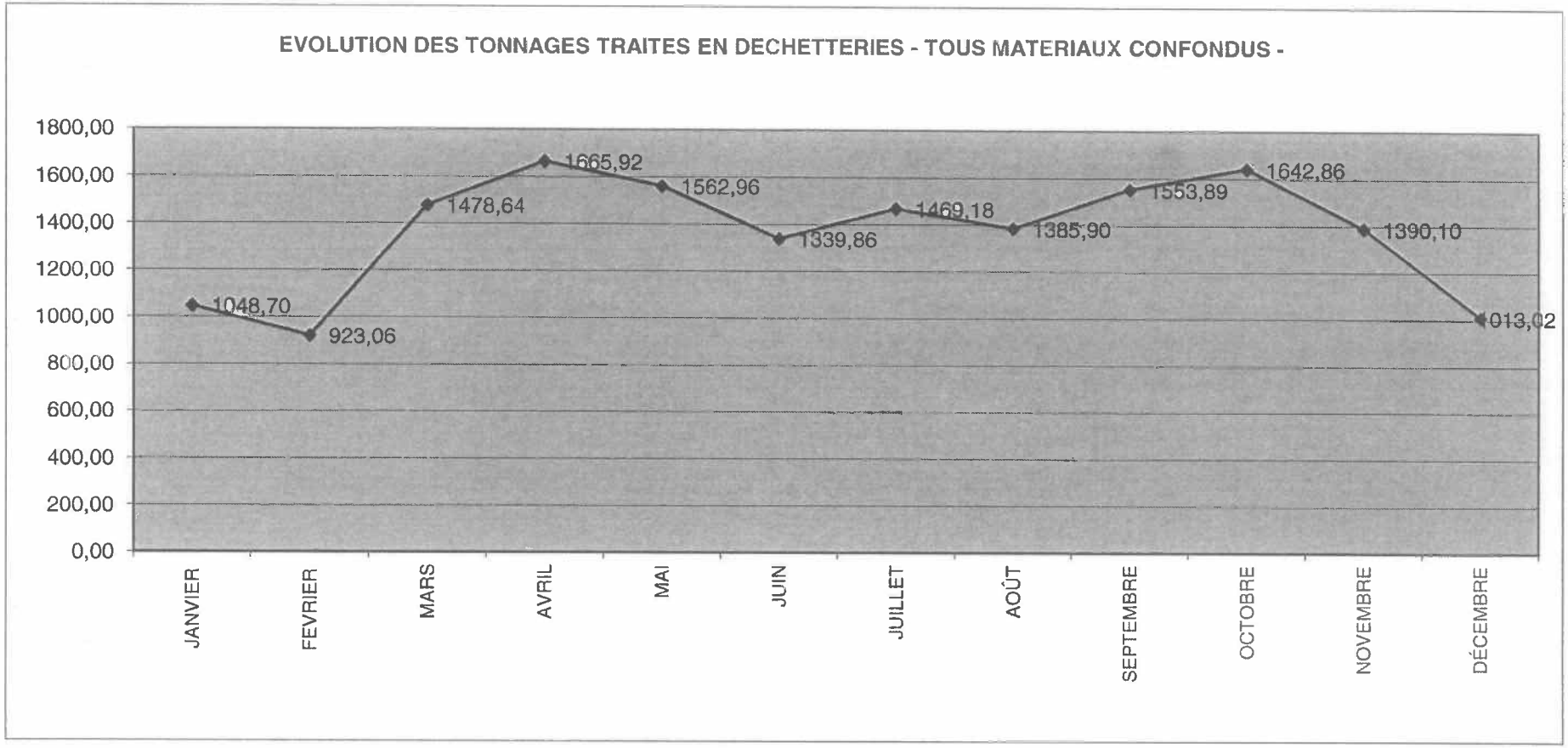

EVOLUTION DES TONNAGES DE DIB DEPOSES EN DECHETTERIES
350
300
250
200
150
100
50
0
211,96
169,46
289,58
263,88
310,3
255,98
279,2
248,88
277,52
262,56
230,42
215,54
JANVIER
FEVRIER
MARS
AVRIL
MAI
JUIN
JUILLET
AOÛT
SEPTEMBRE
OCTOBRE
NOVEMBRE
DÉCEMBRE


EVOLUTION DES TONNAGES DE FERRAILLES DEPOSES EN DECHETTERIES
40
35
30
25
20
15
10
5
0
23,24
20,56
35,22
30,38
29,96
27,86
23,98
26,92
23,38
22,58
18,46
21,26
JANVIER
FEVRIER
MARS
AVRIL
MAI
JUIN
JUILLET
AOÛT
SEPTEMBRE
OCTOBRE
NOVEMBRE
DÉCEMBRE

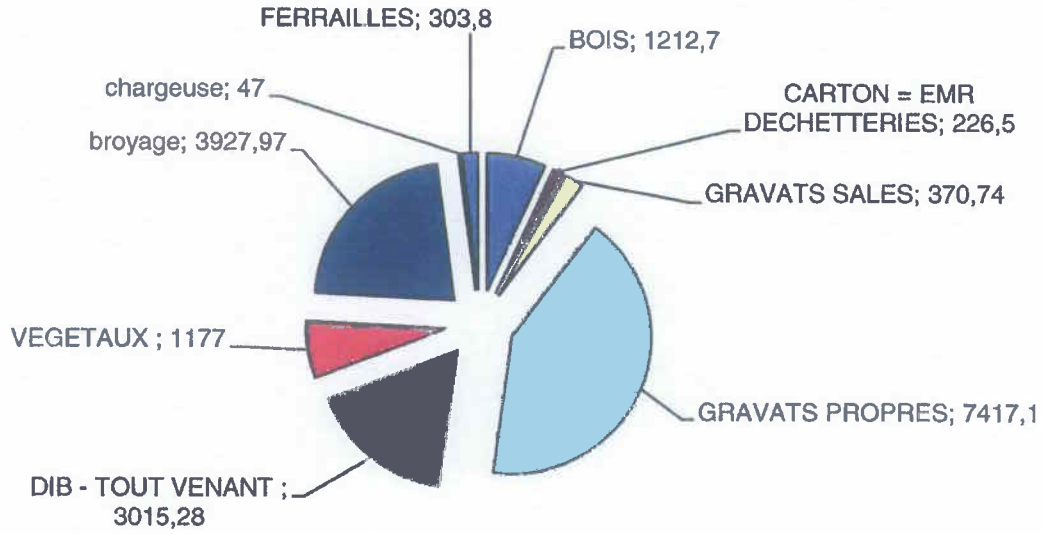

EVOLUTION DES TONNAGES DE VEGETAUX BROYES SUR LA PLATE FORME EN 2012
600
500
400
300
200
100
0
257,02
146,64
318,44
406,18
460,06
234,72
293,28
380,13
427,24
476,24
383,26
144,76
JANVIER
FEVRIER
MARS
AVRIL
MAI
JUIN
JUILLET
AOÛT
SEPTEMBRE
OCTOBRE
NOVEMBRE
DÉCEMBRE

EVOLUTION DES TONNAGES TRAITES EN DECHETTERIES - TOUS MATERIAUX CONFONDUS -




EVOLUTION DES TONNAGES TRAITES EN DECHETTERIES - TOUS MATERIAUX CONFONDUS -
1800,00
1600,00
1400,00
1200,00
1000,00
800,00
600,00
400,00
200,00
0,00
1048,70
923,06
1478,64
1665,92
1562,96
1339,86
1469,18
1385,90
1553,89
1642,86
1390,10
013,02
JANVIER
FEVRIER
MARS
AVRIL
MAI
JUIN
JUILLET
AOÛT
SEPTEMBRE
OCTOBRE
NOVEMBRE
DÉCEMBRE

MOUVEMENTS DE MATERIAUX DEPOSES ET TRAITES EN DECHETTERIES ET SUR LA PLATE FORME DE BROYAGE

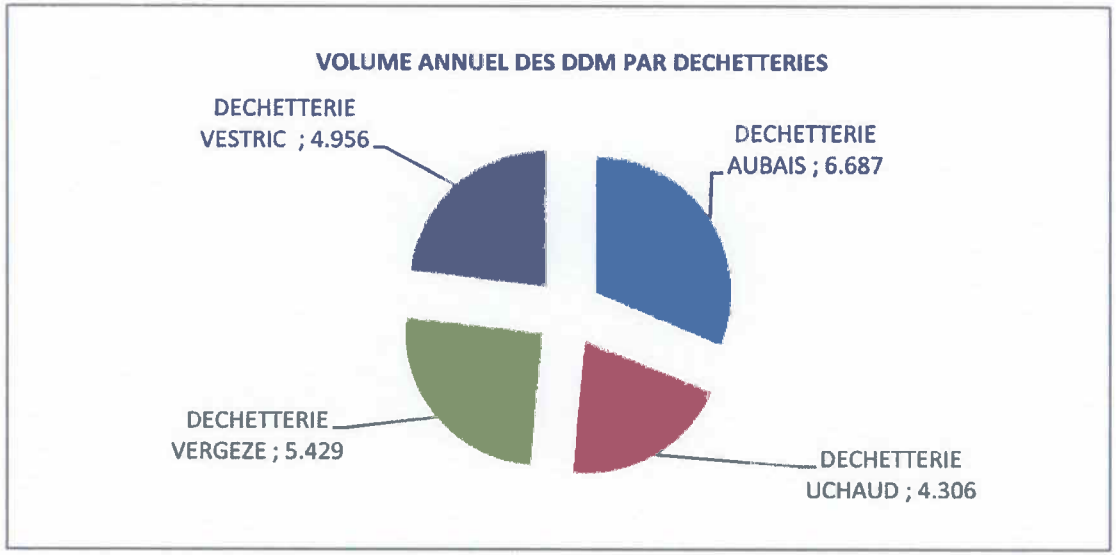


SUIVI DES ENLEVEMENTS DE DECHETS MENAGERS SPECIAUX EN DECHETTERIES - 2012

RAPPEL DES COUTS

	Coût enlèvement	
CHIMEREC - Huiles noires	109 € HT / inter.	
SPUR ENVIRONNEMENT - DDM	390 € HT / Tonne	Produits réactifs
		Aérosols
		Solvants liquides
		Produits pateux non réactifs
		Acides et bases

TONNES	DECHETTERIE AUBAIS	DECHETTERIE UCHAUD	DECHETTERIE VERGEZE	DECHETTERIE VESTRIC
Acides et bases	0.795	0.013	0.031	0.000
Produits pâteux DDM	4.869	3.161	3.676	3.544
Aérosols DDM	0.000	0.064	0.090	0.026
Liquides DDM	0.345	0.205	0.184	0.460
Produits réactifs DDM	0.408	0.205	0.818	0.485
Huiles alimentaires	0.098	0.363	0.397	0.236
Huiles noires	0.000	0.000	0.000	0.000
Piles	0.172	0.295	0.233	0.205
	6.687	**4.306**	**5.429**	**4.956**



TONNES	1ER TRIMESTRE	2EME TRIMESTRE	3EME TRIMESTRE	4EME TRIMESTRE
Acides et bases	0.013	0.000	0.000	0.826
Produits pâteux DDM	1.535	4.956	2.379	6.380
Aérosols DDM	0.042	0.028	0.025	0.085
Liquides DDM	0.088	0.367	0.250	0.489
Produits réactifs DDM	0.097	0.846	0.305	1.200
Huiles alimentaires	0.000	0.418	0.366	0.310
Huiles noires	0.000	0.000	0.000	0.000
Piles	0.000	0.543	0.362	0.000
	1.775	**7.158**	**3.687**	**9.290**

