

Rapport 2009

Sur la qualité et le prix du service de collecte
et de traitement des déchets ménagers
et recyclables secs

Rapport 2009

SOMMAIRE

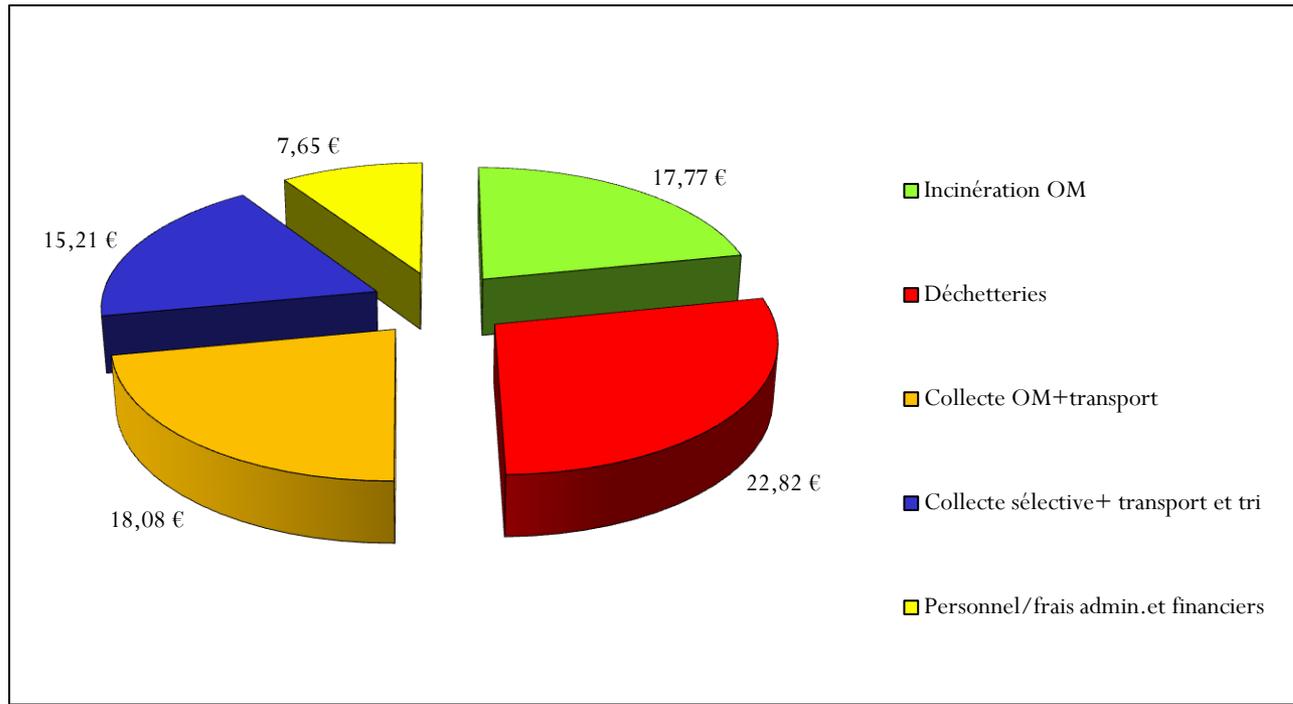
1.	Quelques chiffres sur la gestion des déchets	3
2.	Bilan technique	11
3.	Bilan financier	15
4.	Les organigrammes du syndicat	21
5.	Nos partenaires	24
6.	Les actions de communication	30
7.	Bilan technique comparatif	35

Rapport 2009

1 - Quelques chiffres sur la Gestion des Déchets

Dépenses brutes

Dépenses brutes 2009 en € / habitant / an :
81.53 €/habitant/an (*)



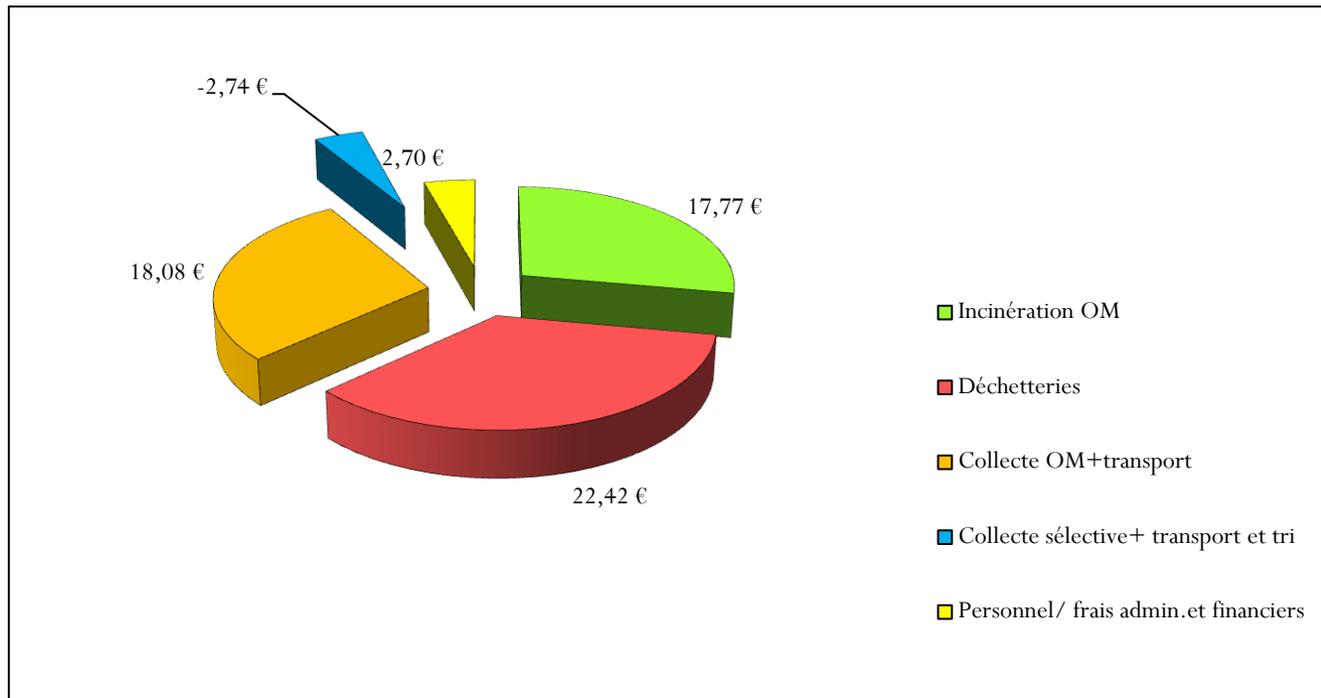
(*)Rappel : population 2008 = 74 018 habitants
 population 2009 = 78 949 habitants

Rapport 2009

Dépenses nettes

Coût de gestion des déchets en 2009

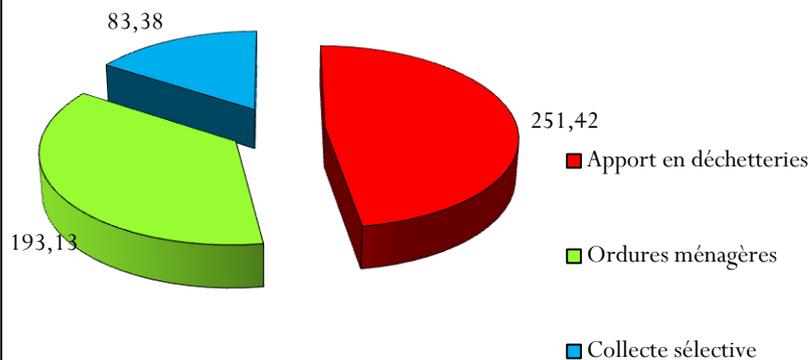
Dépenses brutes	- Recettes	= Coût net
81.53 €/ha.	- 23.30 €/hab.	= 58.23 €/hab.



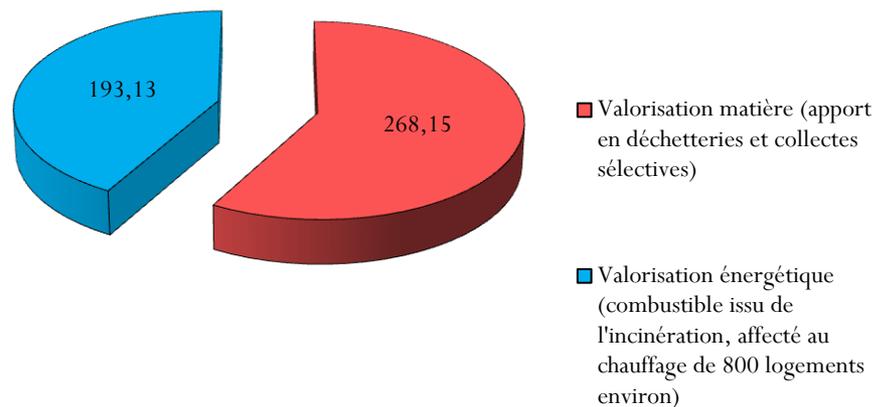
Rapport 2009

Gestion des Déchets

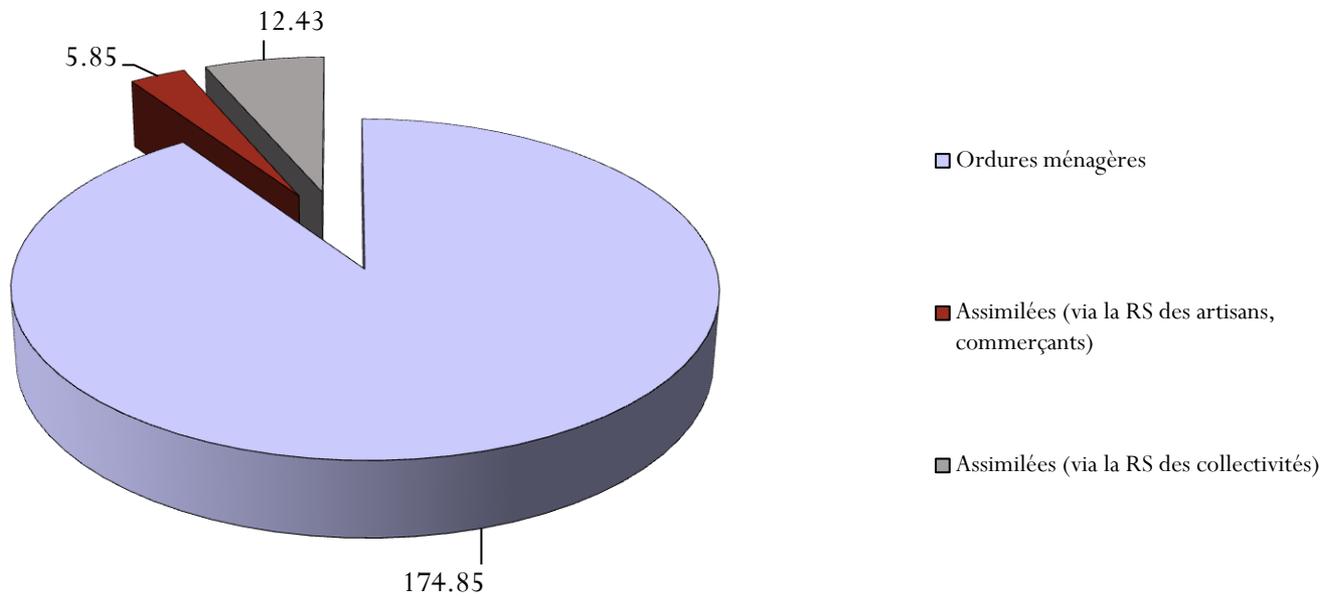
Production de déchets 2009 : 527.93 kg/habitant



Déchets valorisés : 461.28kg/habitant Soit 87.35 % de valorisation



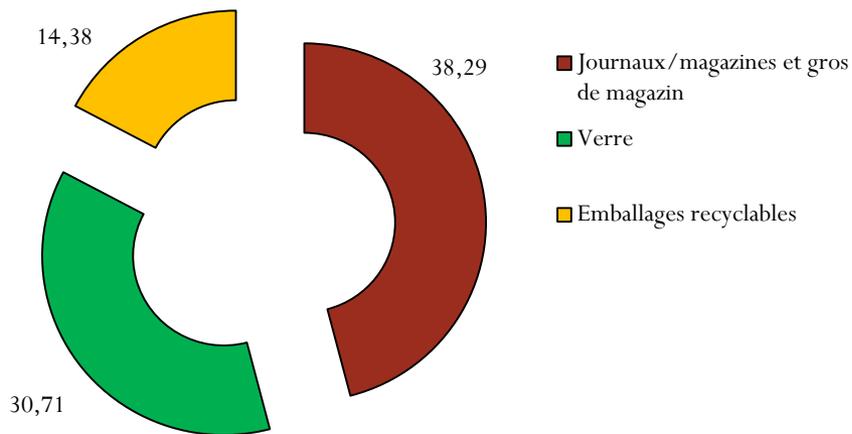
Ordures ménagères et assimilées 193.143kg/habitant



Rapport 2009

Gestion des Déchets

Collecte sélective : 83.38 kg/habitant/an (*)



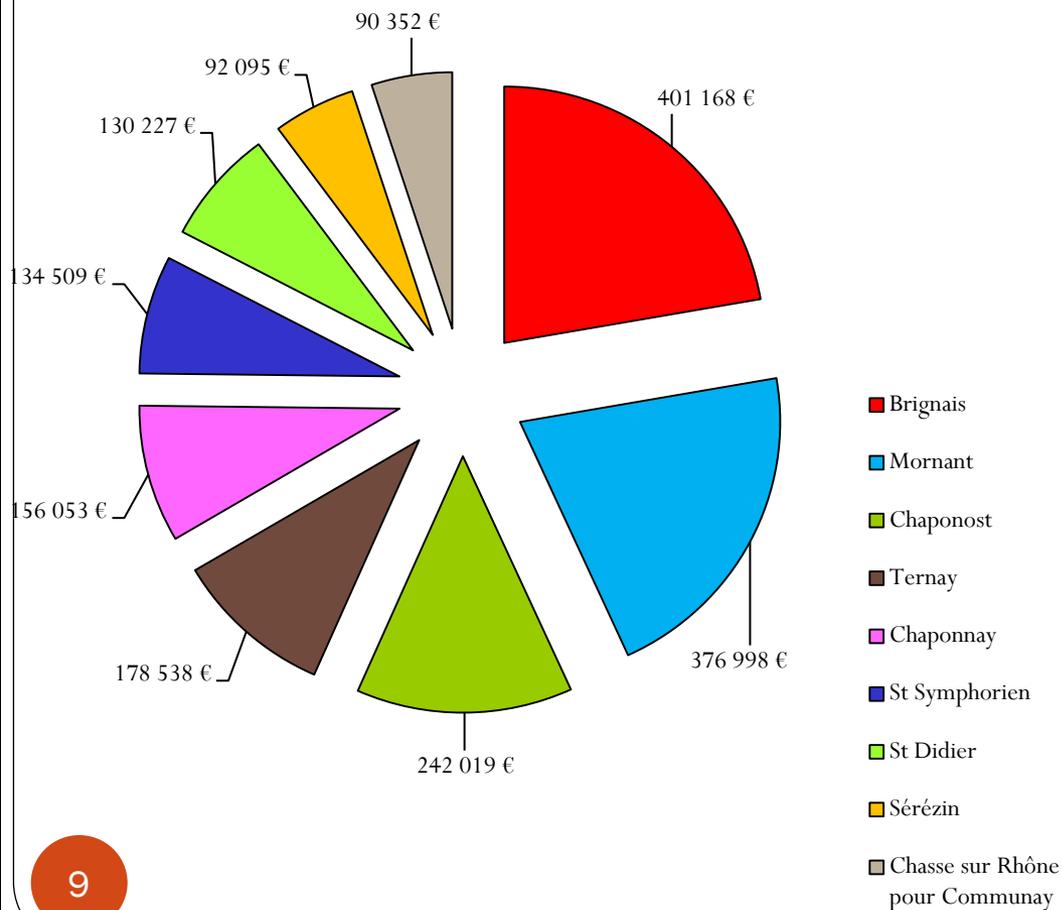
9.87 % de taux de refus
12.35 % mélange PAP
7.39 % EAR et JM en AV

(*)Rappel :

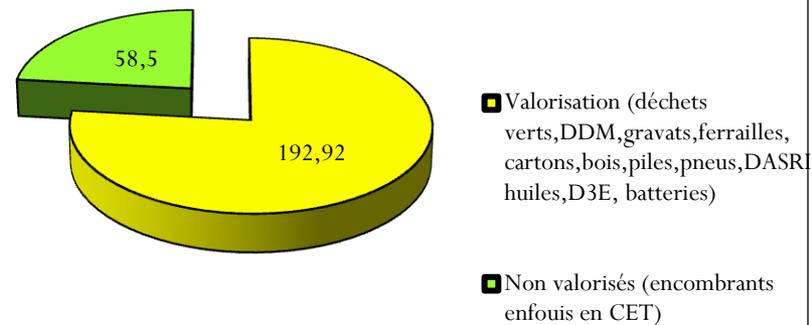
population 2008 = 74 018 habitants

population 2009 = 78 949 habitants

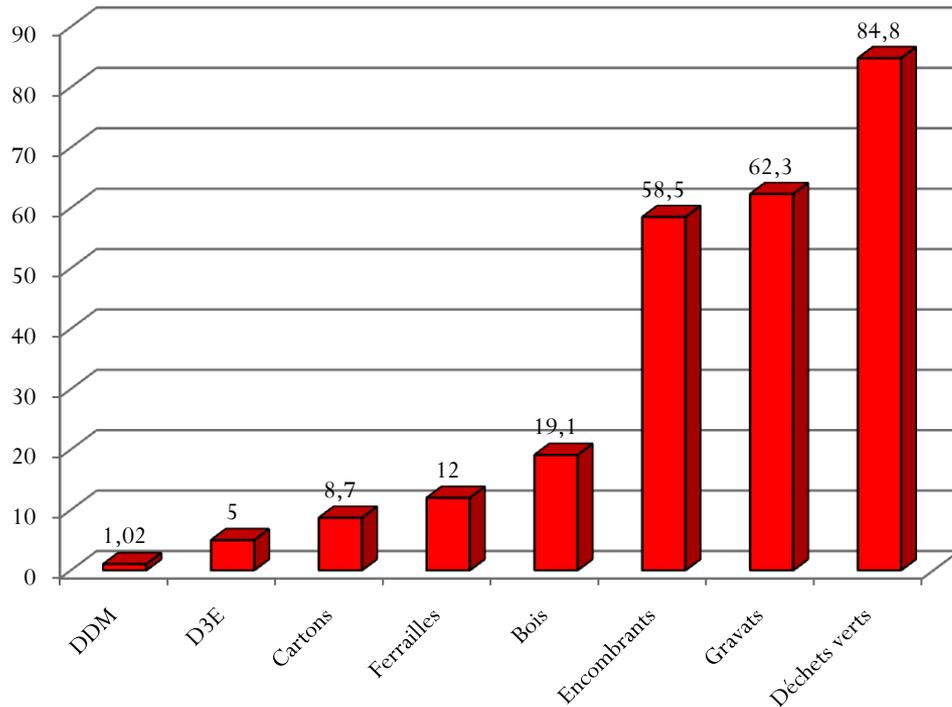
Coût comparatif des déchèteries



Valorisation des apports en déchèteries en kg/hab./an



Apports en déchetteries en kg/habitant Soit un total de 251.42 kg/habitant



Déchetteries :

- * 10 024 heures d'ouverture
- * 247 886 visites

Rapport 2009

2 - Bilan technique

Aide à l'acquisition de composteurs individuels

Principe :

4 commandes par an (février, juin, septembre, novembre) avec :

- une participation du particulier,
- une participation du Département du Rhône (20 % du résiduel)
- une participation de l'ADEME (30 % du résiduel)
- une participation facultative des communes (Chaponost et Sérézin du Rhône, Vourles, Communay, St Symphorien d'Ozon en 2009)
- et le solde à la charge du SITOM.



❖ 2007 ➤ 624 composteurs achetés

❖ 2008 ➤ 334 composteurs achetés

❖ 2009 ➤ 409 composteurs achetés

= 205 tonnes soustraites de l'incinération en 2 ½ ans

Poursuite des collectes de déchets spécifiques suivantes :

(voir détail page suivante)

- Collecte sélective des papiers de bureaux des mairies, écoles et administrations du territoire syndical via des caissettes
- Collecte des cartouches d'encre (déchettes, mairies, écoles...)
- Filières spécifiques dans les déchetteries (huiles végétales...)
- DASRI (déchets des activités de soins à risques infectieux) dans 9 pharmacies partenaires à partir de mai 2009.
- Collecte sélective des textiles (en apport volontaire).
- Collecte des téléphones portables par EMMAÜS
- Un réseau de 20 maîtres composteurs a été constitué sur l'ensemble du territoire syndical afin d'aider les habitants à faire du compost et devenir relais humain et technique.



Rapport 2009

Collecte, en déchetteries, de déchets spécifiques :



- Bois : 1 505 tonnes



- DDM : 81 tonnes

- Piles : 12.4 tonnes (conteneurs dans les mairies, écoles...)



- Déchets des activités de soins (DASRI) : 0.5 tonne
(22 fûts de 55 litres, 2 cartons de 25 litres et 26 fûts de 60 litres évacués sur les déchetteries de Chaponost, St Symphorien d'Ozon et Mornant) jusqu'en juin 2009, puis collecte dans 9 pharmacies du territoire et un point au SITOM.



- Huiles végétales : 600 litres, test sur les déchetteries de St SYMPHORIEN d'OZON et MORNANT, puis à partir de juillet, généralisé sur tous les sites.



- D3E (déchets d'équipement électrique et électronique en fin de vie) : sur 7 déchetteries syndicales



Rapport 2009

3 - Bilan financier

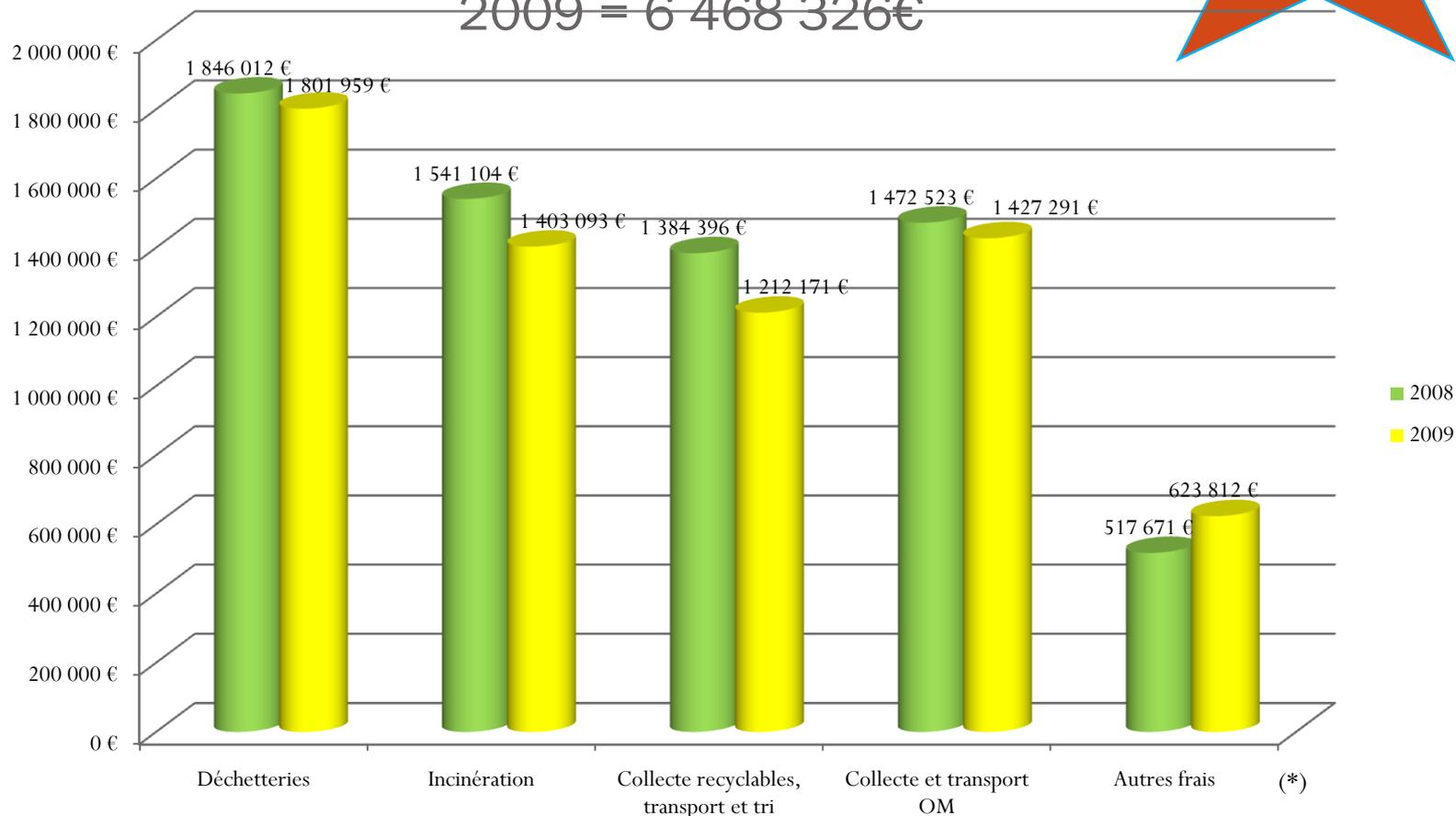
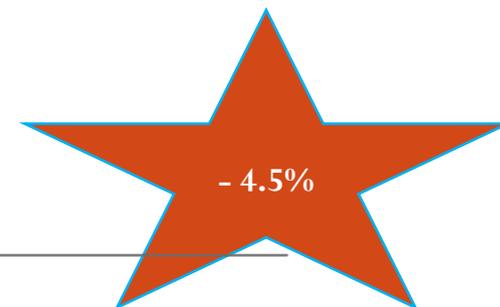
Rapport 2009

Dépenses de fonctionnement

Total des principaux postes :

2008 = 6 761 706 €

2009 = 6 468 326 €



(*) Montant bas en 2008 car 4 mois sans chargé de communication et 3 mois sans directeur technique.

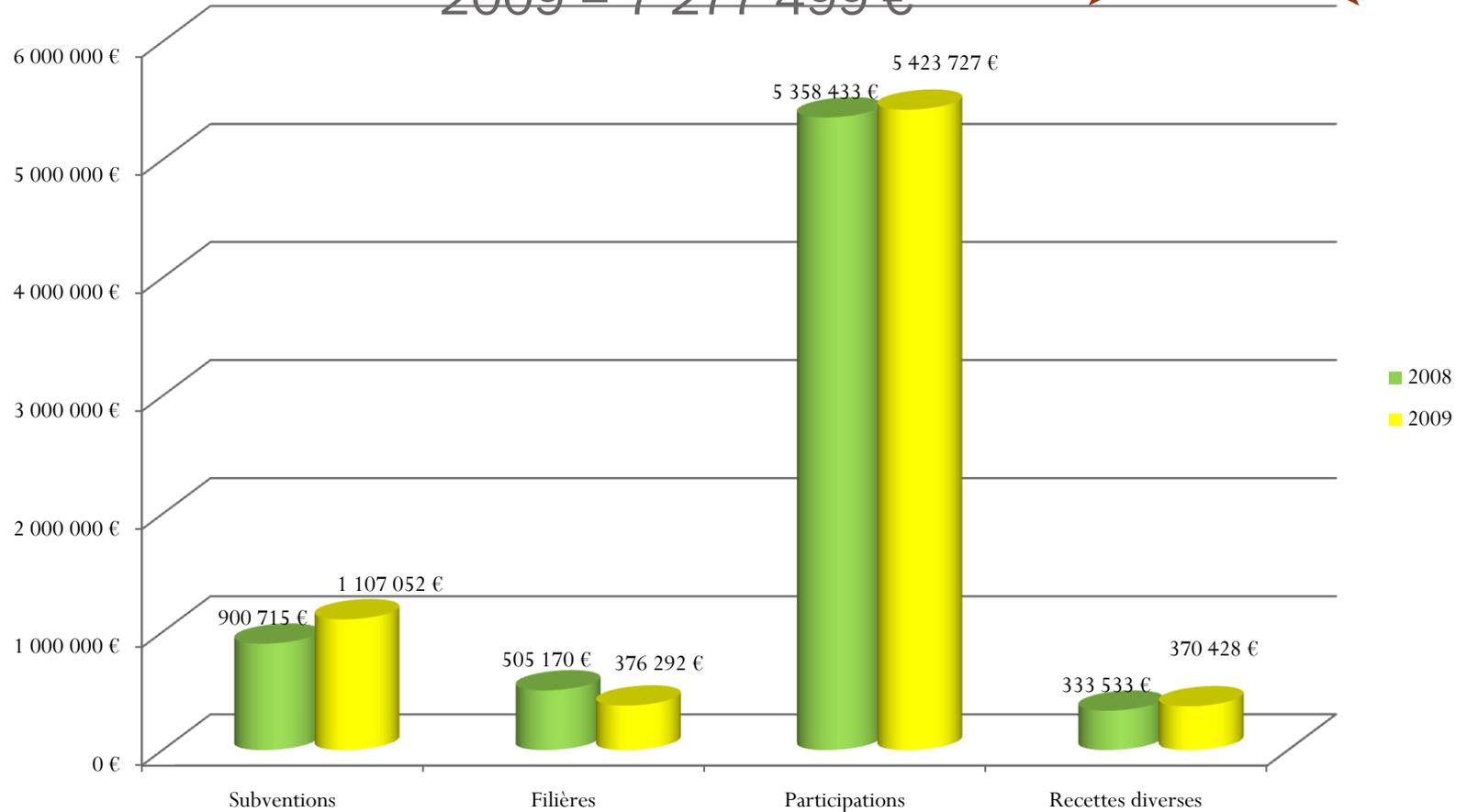
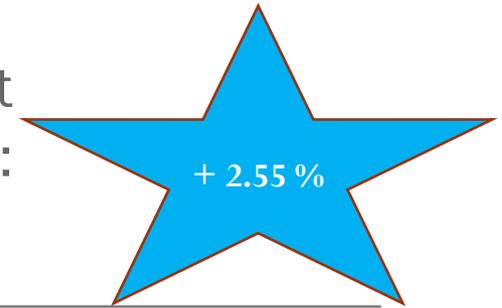
Rapport 2009

Recettes de fonctionnement

Total des principaux postes :

2008 = 7 097 851 €

2009 = 7 277 499 €





Rapport 2009

Redevance spéciale – comparaison

2008 /- / 2009

(214 €/t /- / 217 €/t)

	Nombres de contrats signés		Tonnages		Recettes	
	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Privés	58	54	563	462	91 647	77 866
Communautés et Communes	6	14	435	485	76 058	100 780
Maisons de retraite	12	14	345	386	47 653	49 745
Collèges et lycées	9+1	8+1	133	110	22 775	21 552
TOTAL	86	91	1 476	1 443	238 133	249 943

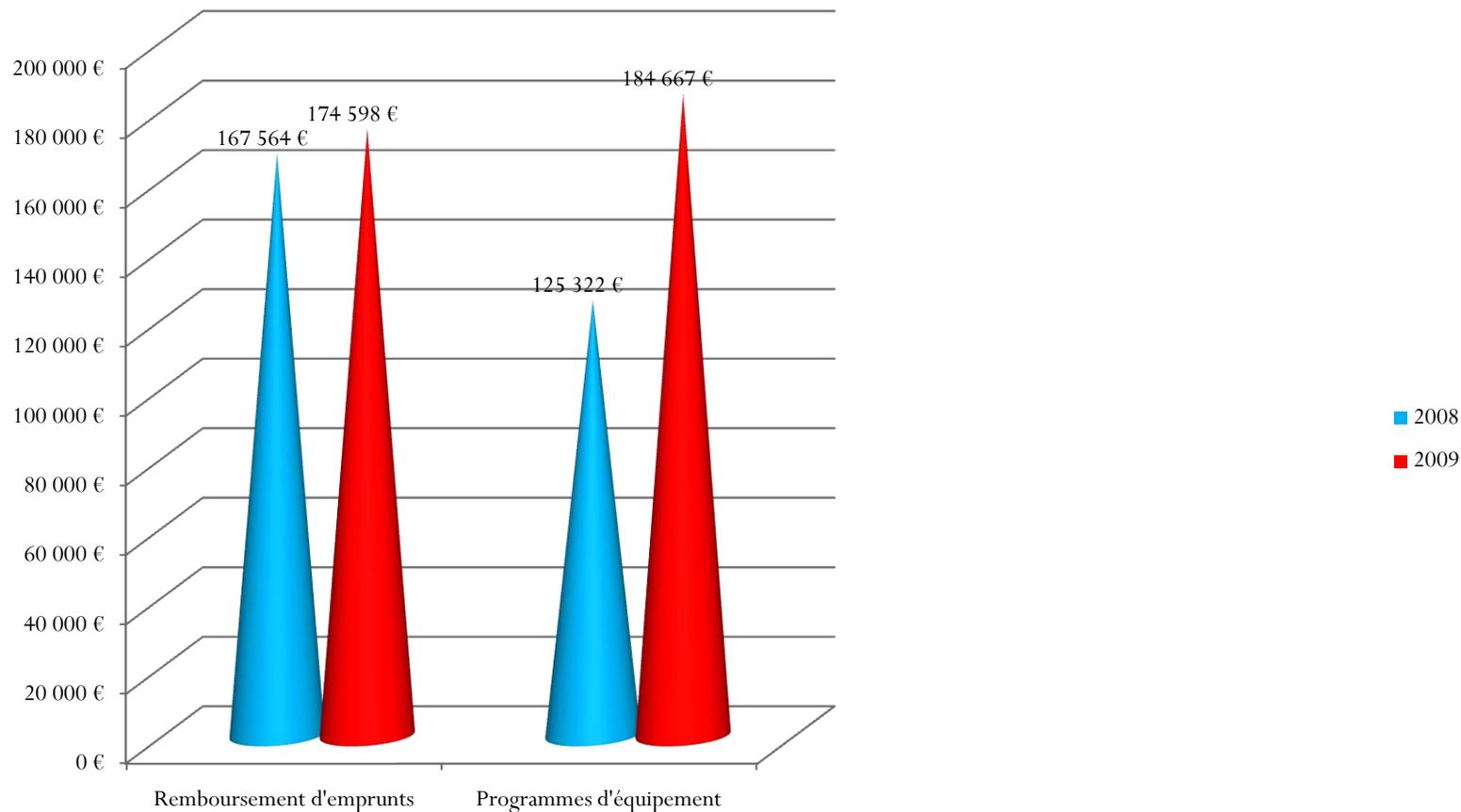
Rapport 2009

Dépenses d'investissement

Total des principaux postes :

2008 = 292 886 €

2009 = 359 265 €



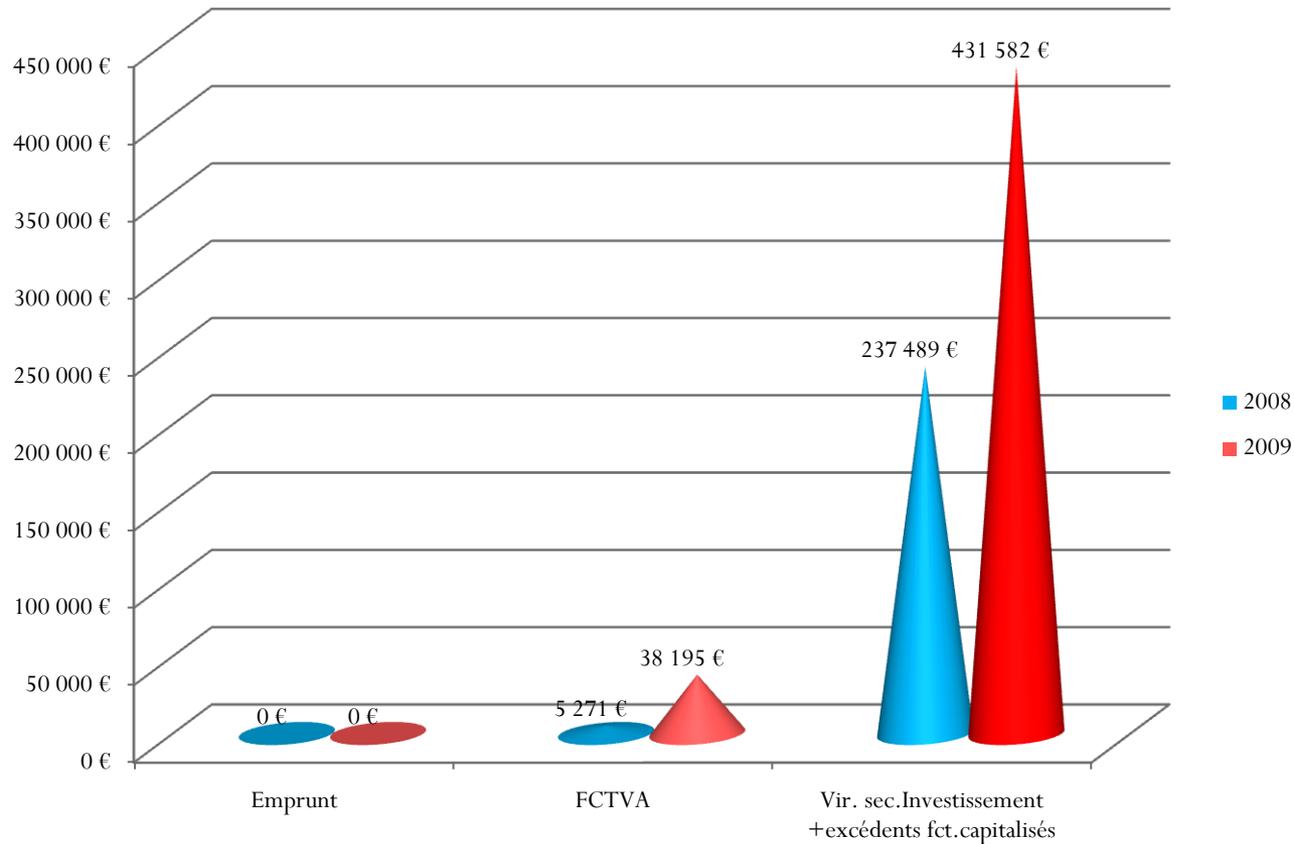
Rapport 2009

Recettes d'investissement

Total des principaux postes :

2008 = 242 760 €

2009 = 469 777 €



Rapport 2009

4 - Les organigrammes du syndicat

ORGANIGRAMME
du Bureau syndical

Président
René MARTINEZ

**Vice-Président
délégué**
Serge FAGES

Vice-Président
Bernard YVOREL
Responsable de la
Communication

Vice-Président
Pierre VERGUIN
Responsable des
Déchets verts

Vice-Président
Guy BOISSERIN
Responsable des
Déchets d'activité

Autres membres du Bureau

COPAMO
Christian FROMONT

CCVG
Françoise GAUQUELIN

CCPO
Bernard DUCRUET

COPAMO
Isabelle BROUILLET

CCVG
Jean-Charles KOHLHAAS

CHAPONNAY
Robert RIVOIRE

René MARTINEZ
Président

ORGANIGRAMME

du personnel permanent

Au 13 octobre 2009

Philippe BLAIN
Directeur

Agnès ARBOI
Secrétaire

Karine PEREZ
Secrétaire

Karine AGUILLAUME
Directrice technique

François CRIGNON
Chargé de Communication

Sabrina FLORENTIN
Réduction des déchets

Sandrine DEYRIEUX
Déchetteries

Fabrice LAFOND
Collecte OM

Linda DRISS
Collecte sélective

Rapport 2009

5 - Nos partenaires

Des aides importantes de nos partenaires financiers :

- **Eco-Emballages** : 750 488 €
(soutien à la valorisation, communication, personnel)
- **Conseil général du Rhône** (tri sélectif) : 356 564 €
- **ADEME** (composteurs et personnel) : 86 700 €

RHÔNE

LE DÉPARTEMENT



ECO
EMBALLAGES

ADEME



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie

Des filières pour le recyclage :

- Reprise des papiers **UPM**
- Reprise des plastiques **VALORPLAST**
- Reprise de l'acier **VAL'AURA**
- Reprise de l'aluminium **REGEAL-AFFIMET**
- Reprise des cartons **EMIN LEYDIER**
- Reprise du verre **O-I Manufacturing France**
- Reprise des imprimés gratuits **EcoFolio**



Des fournisseurs d'équipement :

- Pour les bacs OM et recyclables **CITEC**
- Pour les silos d'apport volontaire **SULO**
- Pour les composteurs individuel **EMERAUDE**

Des prestataires de service :

➤ Pour la collecte des OM et des recyclables en porte à porte :

- CCVG
- COPAMO
- L'OZON

SITA
VEOLIA
NICOLLIN



➤ Pour la collecte des recyclables en apport volontaire :

- Sur tout le territoire syndical

GUERIN



➤ Pour le tri des recyclables :

- Centre de tri « Digitale » de **VEOLIA** à Rillieux la Pape



Des prestataires de service :

➤ Pour les déchèteries syndicales :

- BRIGNAIS
- CHAPONOST
- MORNANT
- St DIDIER S/RIVERIE
- CHAPONNAY
- ST SYMPHORIEN d'OZON
- SEREZIN du RHONE et TERNAY

- SITA
- SERNED
- SERNED
- NICOLLIN
- VEOLIA
- RDS
- NICOLLIN



Des prestataires de service :

➤ Pour des prestations diverses :

- Pour la collecte des D3E : **SITA** et pour le traitement : **ERP**
- Pour la collecte des papiers d'administration : **NICOLLIN**
et pour le traitement : **UPM** 
- Pour la collecte et le traitement des cartouches d'encre **COLLECTORS**
- Pour la collecte des piles usagées : **NICOLLIN** 
et pour le traitement / **COREPILE**
- Pour les déchets infectieux (DASRI), un réseau de **9 pharmacies** et pour le traitement : **TECHMED** (6 mois) et **MEDISITA** (6 mois) 
- Pour le nettoyage des silos PAV : **BILOBA** 



CARTOUCHES ENCRE

Rapport 2009

6 - Les actions de communication

Rapport 2009

Une présence active tout au long de l'année

- Formations et sensibilisation au monde des déchets
 - dans les écoles primaires (36 classes formées, soit 600 élèves)
 - auprès des services publics et entreprises (40 personnes)
 - auprès des syndicats de copropriétaires (OPAC du Rhône/Amicale locataires/Syndic : 60 personnes)
- Réunions de formation sur le compostage (3 réunions par an : 1 par Communauté de Communes)



Rapport 2009

Se mobiliser pour une meilleure qualité du tri

- Participation à :
 - Brignais : la « Fête des voisins » immeuble de la Compassion (28 mai), « Fête d'été » immeubles des Pérouses (27 juin)



- l'équipement en bacs jaunes individuels du lotissement « Les Poètes » à BRIGNAIS et formation adaptée en octobre (117 foyers)



- Les Fêtes de l'environnement à St SYMPHORIEN d'OZON
CHAPONNAY, CHAPONOST, SEREZIN DU RHONE

- Opération « porte à porte » à MONTAGNY
(du 15 septembre au 20 octobre 2009)



Rapport 2009

Des documents d'information pour tous

- 1 « Infos Tri » par an distribué dans chaque foyer
- 2 « Sit Info » par an, pour les élus
- Des articles « prêts à publier » régulièrement mis à jour, à disposition des communautés et communes membres pour leurs bulletins d'information (environ 1 article tous les 2 mois, préparé et envoyé par courriel aux communes)
- Des affiches et affichettes apposées dans les locaux poubelles des immeubles, sur les panneaux et dans les bâtiments communaux



Rapport 2009

Des documents d'information pour tous

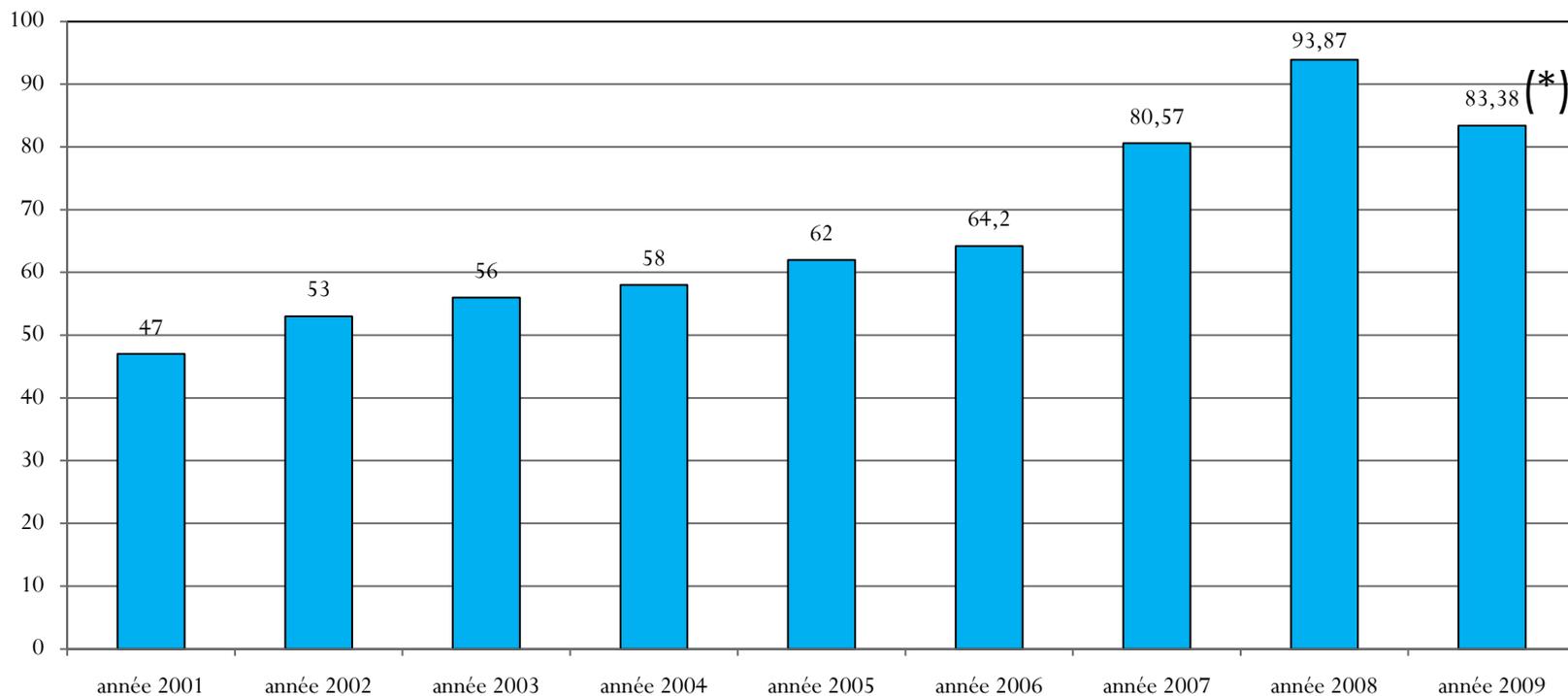
- Des affiches et tracts en déchèteries, pour les changements de collecte, les nouvelles collectes les nouveaux badges
- Mise en place de nouveaux panneaux de déchèteries et de PAV
- Établissement d'un plan pédagogique avec des animations scolaires
- Relations presse et dossiers de presse



Rapport 2009

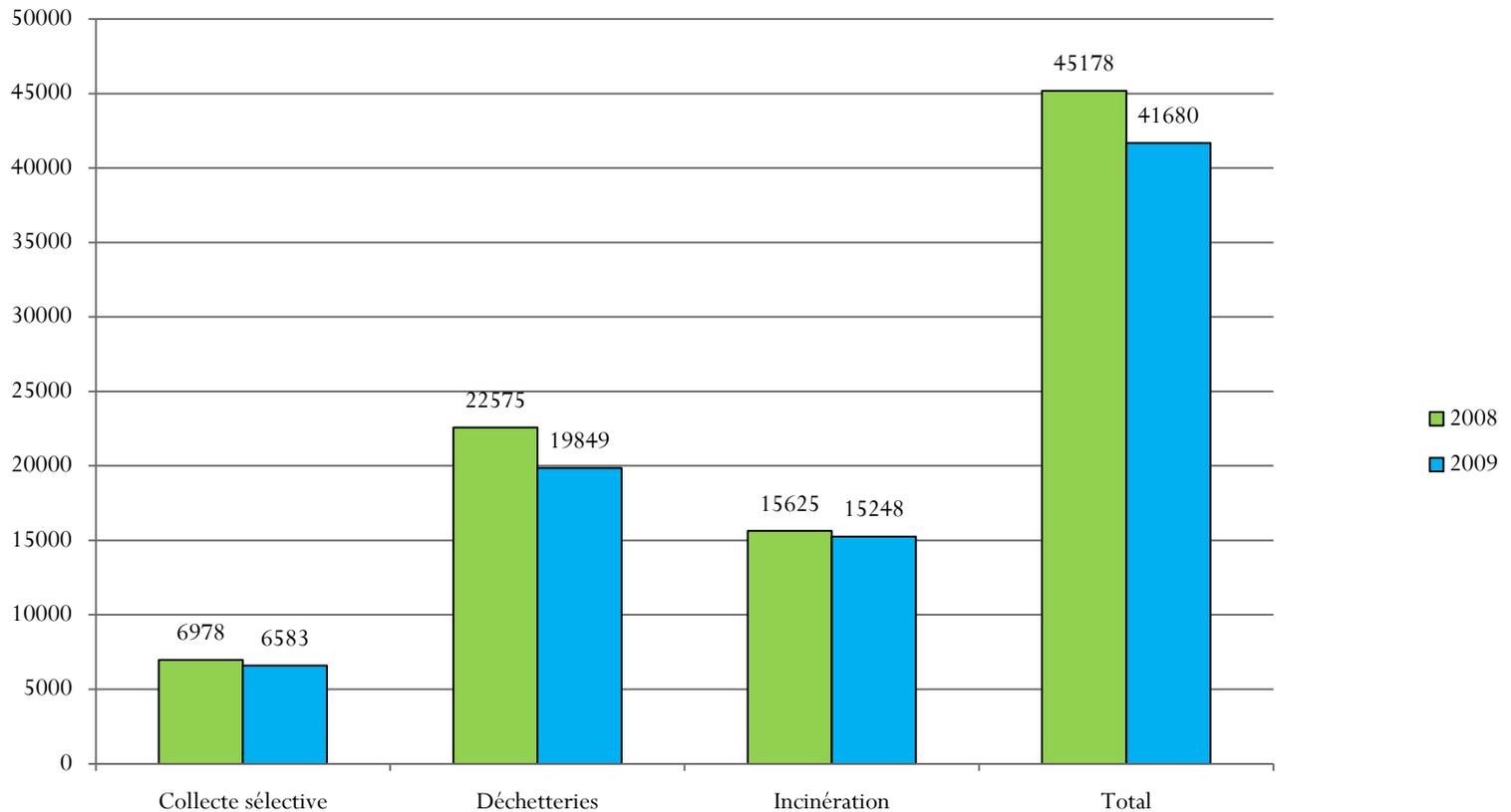
7 - Bilan technique comparatif

Evolution 2001 / 2009 de la collecte sélective en kg/habitant/an (emballages + JM + verre)



(*) en 2008, le nombre d'habitants concerné était de 74 018,
en 2009, il est de 78 949.

Evolution des collectes sur 2 ans (2008/2009) Unité : la tonne



Evolution 2008/2009 des tonnages de déchets ménagers (*)

GISEMENT - 8.04 %

Incinération - 2.50 %

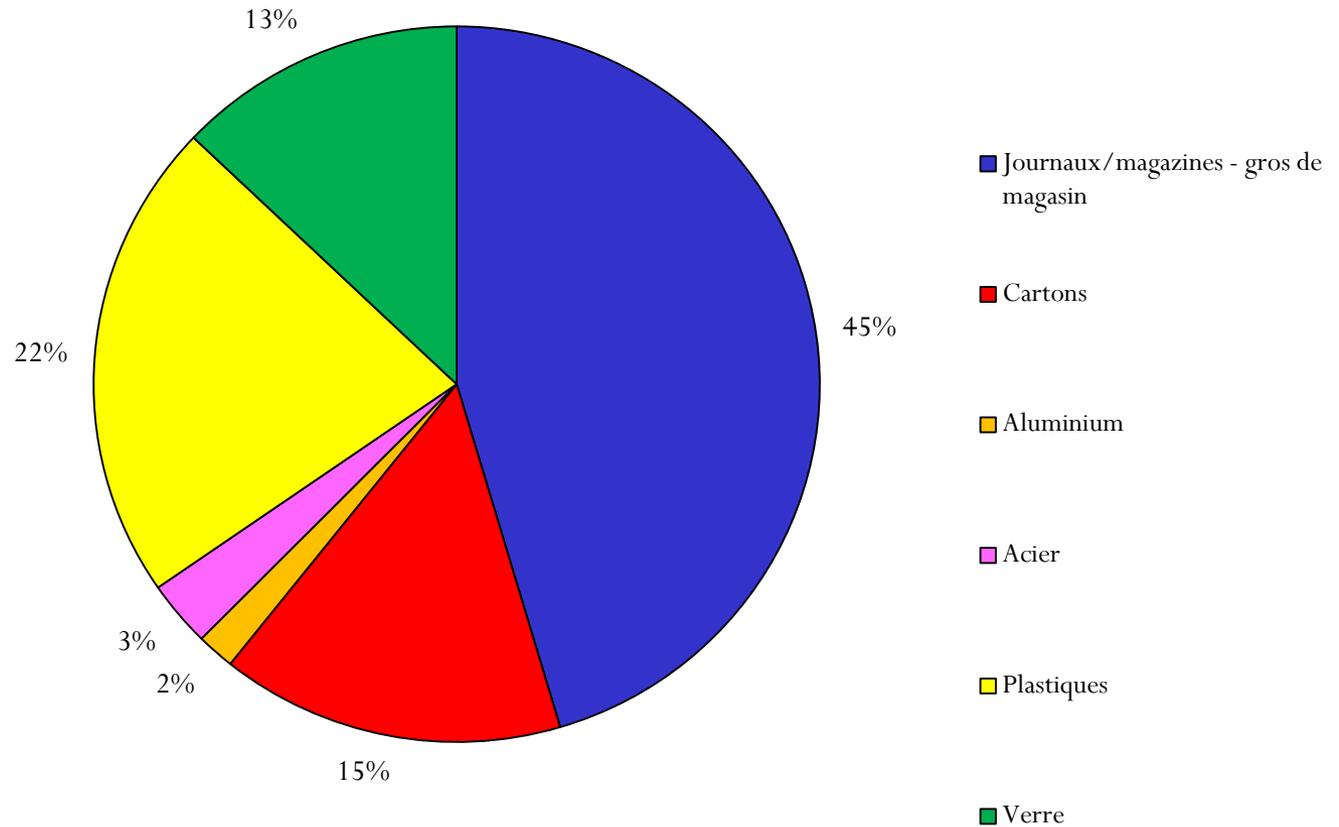
Déchetteries - 13.73 %

Coll. sélective - 6.00 %

(*)Rappel : population 2008 = 74 018 habitants
population 2009 = 78 949 habitants

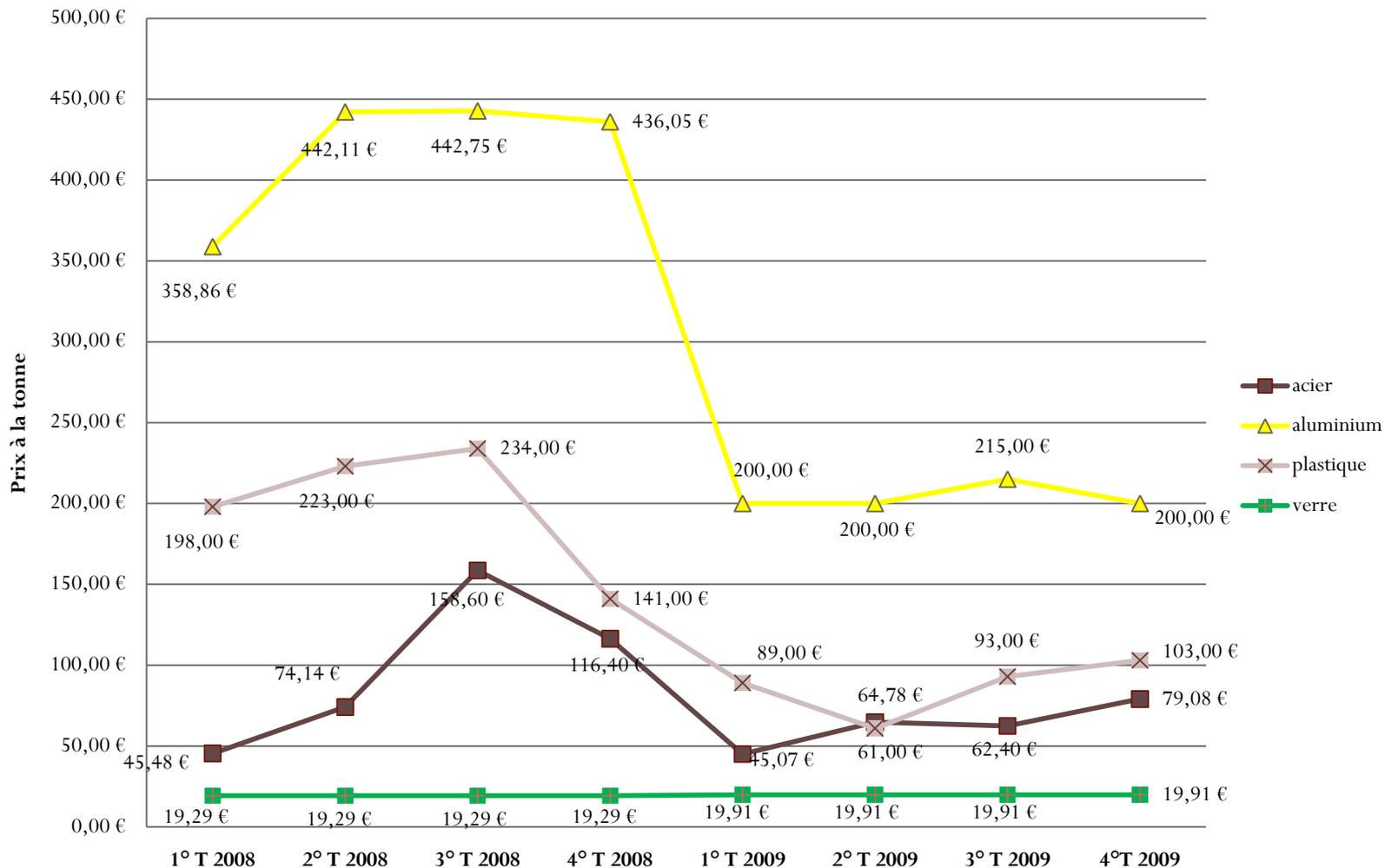
RAPPORT 2009

RECETTES FILIERES 2009



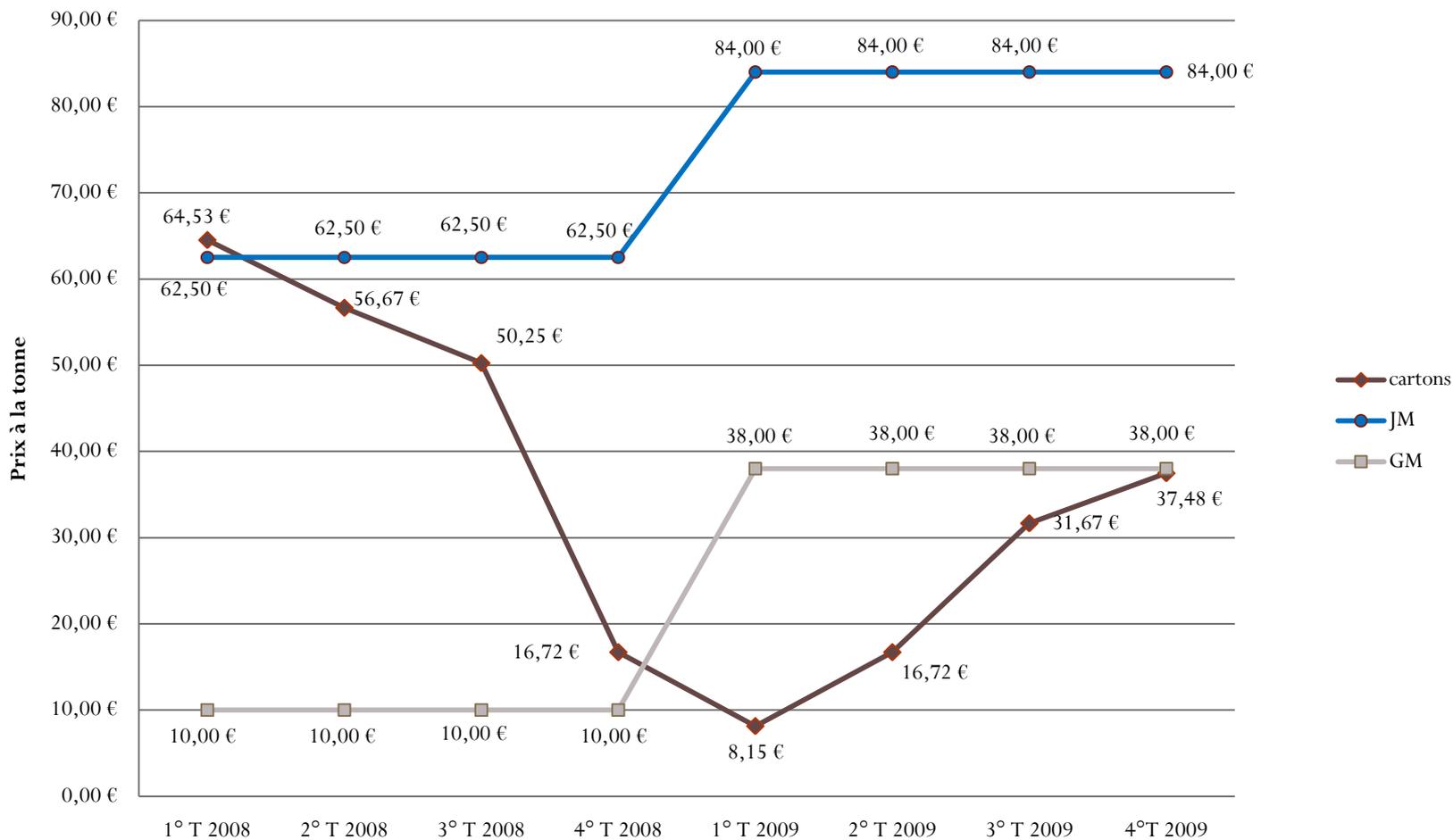
RAPPORT 2009

Prix de reprise des emballages recyclables depuis 2008



RAPPORT 2009

Prix de reprise des JM - GM et cartons depuis 2008



Rapport 2009

Service de collecte et de traitement des ordures ménagères



En 2009, la collecte des OM et EAR de la seule Communauté de communes du pays de l'Ozon (CCPO) a comptabilisé 36 000 km,

soit presque le tour de la Terre.

et il a fallu, pour l'effectuer, 21 500 litres de gazole



Un recyclage qui parle ➔ la valorisation des papiers

Pour :

- 1 000 kg de papier collectés,
- 900 kg de papiers recyclés sont produits,

ce qui correspond à :

- 2 000 kg de bois et
 - 200 kg de pétrole d'économisés
- = 180 000 m³ d'eau préservés

