



## **INVENTAIRE 2011 DES DÉCHETS DU CANTON DE GENÈVE**

### **DÉCHETS URBAINS**

### **DÉCHETS INDUSTRIELS**

### **DÉCHETS DE CHANTIER**

#### **RÉCAPITULATIF**

Tableau 1 : Déchets produits à Genève en 2011

#### **STATISTIQUES PAR MODE DE TRAITEMENT**

Tableau 2 : Déchets incinérés

Tableau 3 : Déchets recyclés

Tableau 4 : Déchets mis en décharge

#### **DÉCHETS URBAINS**

Tableau 5 : Évolution de la quantité de déchets urbains depuis 2008

Figure 1 : Évolution de la quantité de déchets urbains recyclés ainsi que du taux de recyclage depuis 2000

#### **DÉCHETS INDUSTRIELS**

Tableau 6 : Évolution des quantités de déchets industriels depuis 2006

#### **DÉCHETS DE CHANTIER**

Tableau 7 : Évolution des quantités de déchets de chantier depuis 2008

Tableau 8 : Répartition des matériaux d'excavation

#### **MÂCHEFERS**

Tableau 9 : Destination des mâchefers produits par l'UIOM des Cheneviers

## RÉCAPITULATIF

Le tableau ci-après présente un récapitulatif exhaustif des types et des quantités de déchets produits dans le canton de Genève en 2011.

TABLEAU 1 : DÉCHETS PRODUITS À GENÈVE EN 2011						
Matériaux	Déchets urbains communaux (t)	Déchets urbains des entreprises (t)	Déchets industriels (t)	Déchets de chantier (t)	Divers <sup>1</sup> (t)	Total (t)
<b>Déchets incinérés</b>	<b>116'904</b>	<b>47'360</b>	<b>20'262</b>	<b>17'326</b>	<b>9'666</b>	<b>211'518</b>
<b>Déchets recyclés</b>	<b>78'264</b>	<b>56'325</b>	<b>34'910</b>	<b>467'534</b>	<b>-</b>	<b>637'033</b>
Verre	12'843	9'209	-	-	-	22'052
Papier et carton	27'202	32'012	-	-	-	59'213
Organiques	32'350	12'985	2'934	-	-	48'269
Métaux	-	-	7'619	43'445	-	51'064
Bois naturel et usagé	-	-	13'607	22'920	-	36'527
Déchets inertes	-	-	-	401'027	-	401'027
Divers <sup>2</sup>	5'869	2'120	10'750	143	-	18'882
<b>Déchets mis en décharge</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1'694</b>	<b>174'747</b>	<b>38'043</b>	<b>214'485</b>
<b>Total déchets ordinaires</b>	<b>195'168</b>	<b>103'684</b>	<b>56'866</b>	<b>659'607</b>	<b>47'710</b>	<b>1'063'036</b>
<b>Mat. d'excavation propres</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2'020'578</b>	<b>-</b>	<b>2'020'578</b>
<b>Déchets spéciaux</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>81'911</b>	<b>81'911</b>

<sup>1</sup> Boues d'épuration et mâchefers

<sup>2</sup> PET, alu, fer-blanc, textiles, mat. OREA, piles (urbains), pneus, plastiques, véhicules hors d'usage, sacs de route, huiles de friture, cartouches et toner (industriels), plastiques (chantier)

## STATISTIQUES PAR MODE DE TRAITEMENT

Globalement, les déchets ordinaires ont connu entre 2010 et 2011 une légère hausse du tonnage incinéré (+ 0.7%), une diminution sensible du tonnage recyclé (- 2.3%) et une forte augmentation de la quantité mise en décharge (+ 13.5%).

Les détails sont commentés dans les chapitres spécifiques (urbains, industriels et chantier).

TABLEAU 2 : DÉCHETS INCINÉRÉS					
		Tonnage 2010	kg/hab	Tonnage 2011	kg/hab
DÉCHETS URBAINS					
Collectes publiques	Ordures ménagères	112'277	242.0	111'686	239.2
	Déchets encombrants	4'809	10.4	5'218	11.2
	<b>Total communes</b>	<b>117'086</b>	<b>252.4</b>	<b>116'904</b>	<b>250.4</b>
Collectes privées		47'166	101.7	47'360	101.4
<b>TOTAL DÉCHETS URBAINS</b>		<b>164'252</b>	<b>354.1</b>	<b>164'263</b>	<b>351.8</b>
DÉCHETS INDUSTRIELS					
	Pneus en UIOM	62	0.1	99	0.2
	Pneus en cimenterie	1'430	3.1	1'454	3.1
	Huiles communales	68	0.1	72	0.2
	Balayures	8'545	18.4	9'029	19.3
	Sous-produits du traitement (STEP, compostage, ...)	3'244	7.0	3'153	6.8
	Végétaux à risques phyto	130 (1)	0.3	133 (1)	0.3
	Bois à problème	2'968	6.4	3'404	7.3
	Déchets carnés	2'576	5.6	2'918	6.2
<b>TOTAL DÉCHETS INDUSTRIELS</b>		<b>19'023</b>	<b>41.0</b>	<b>20'262</b>	<b>43.4</b>
DÉCHETS DE CHANTIER		16'064	34.6	17'326	37.1
BOUES D'ÉPURATION	En UIOM	607	1.3	616	1.3
	En installation d'incinération des boues	354	0.8	247	0.5
	En cimenterie	9'807	21.1	8'803	18.9
<b>TOTAL BOUES D'ÉPURATION</b>		<b>10'767</b>	<b>23.2</b>	<b>9'666</b>	<b>20.7</b>
<b>TOTAL DÉCHETS INCINÉRÉS</b>		<b>210'105</b>	<b>452.9</b>	<b>211'518</b>	<b>453.0</b>

(1) En 2010 et 2011, la majeure partie du bois de platanes a été valorisée comme bois de chauffage (comptabilisation dans le tableau 3)

TABLEAU 3 : DÉCHETS RECYCLÉS

			Tonnage 2010	kg/hab	Tonnage 2011	kg/hab
<b>DÉCHETS URBAINS</b>						
Collectes publiques	Organiques comp/méth		31'759	68.5	32'350	69.3
	Verre		12'841	27.7	12'843	27.5
	Papier / Carton		26'575	57.3	27'202	58.3
	Bouteilles en PET		1'200	2.6	1'198	2.6
	Fer-blanc + alu		463	1.0	487	1.0
	Textiles		2'103	4.5	2'203	4.7
	Matériel OREA		1'703	3.7	1'916	4.1
	Piles		58	0.1	66	0.1
<b>Total communes</b>			<b>76'704</b>	<b>165.3</b>	<b>78'264</b>	<b>167.6</b>
Collectes privées	Organiques comp/méth		6'498	14.0	7'293	15.6
	Déchets de restauration		4'825	10.4	5'691	12.2
	Verre		9'361 (1)	20.2	9'209 (1)	19.7
	Papier / Carton		32'867	70.8	32'012	68.6
	Bouteilles en PET		406	0.9	468	1.0
	Fer-blanc + alu		6	0.0	259	0.6
	Matériel OREA		1'217	2.6	1'295	2.8
	Piles		97	0.2	97	0.2
<b>Total entreprises</b>			<b>55'275</b>	<b>119.1</b>	<b>56'325</b>	<b>120.6</b>
<b>TOTAL DÉCHETS URBAINS</b>			<b>131'979</b>	<b>284.5</b>	<b>134'589</b>	<b>288.2</b>
<b>DÉCHETS INDUSTRIELS</b>						
	Pneus		791	1.7	601	1.3
	Métaux (communes)		2'882 (2)	6.2	2'904 (2)	6.2
	Métaux (entreprises)		3'238 (2)	7.0	4'715 (2)	10.1
	Matières plastiques		998	2.2	1'239	2.7
	Déchets agro-alimentaires		2'203	4.7	2'934	6.3
	Véhicules hors-d'usage		1'747	3.8	2'297	4.9
	Déchets de séparateurs		6'295 (3)	13.6	6'296 (3)	13.5
	Bois naturel		2'958	6.4	1'316	2.8
	Bois usagé		14'056 (4)	30.3	12'291 (4)	26.3
	Huiles de friture		174	0.4	219	0.5
	Cartouches et toner		84	0.2	98	0.2
<b>TOTAL DÉCHETS INDUSTRIELS</b>			<b>35'426</b>	<b>76.4</b>	<b>34'910</b>	<b>74.8</b>
<b>DÉCHETS DE CHANTIER</b>						
Métaux	Fer et acier		34'946 (2)	75.3	34'610 (2)	74.1
	Non ferreux		4'979	10.7	6'443	13.8
	Mélangés		946	2.0	677	1.4
	Câbles		1'305	2.8	1'715	3.7
	<b>Total métaux</b>		<b>42'176</b>	<b>90.9</b>	<b>43'445</b>	<b>93.0</b>
Bois	Bois naturel		1'034	2.2	1'010	2.2
	Bois usagé		20'946 (4)	45.2	21'910 (4)	46.9
	<b>Total bois</b>		<b>21'980</b>	<b>47.4</b>	<b>22'920</b>	<b>49.1</b>
Déchets inertes	Matériaux inertes		47'853	103.1	51'441 (5)	110.2
	Mat. enrobés de gypse		19'300	41.6	23'063	49.4
	Gypse		352	0.8	461	1.0
	Béton		158'007	340.6	166'781	357.2
	Enrobés bitumineux		115'431	248.8	91'665	196.3
	Sous-couche routière		79'229	170.8	67'616	144.8
	<b>Total d. inertes</b>		<b>420'171</b>	<b>905.7</b>	<b>401'027</b>	<b>858.9</b>
	Matières plastiques		71	0.2	143	0.3
<b>TOTAL DÉCHETS DE CHANTIER</b>			<b>484'399</b>	<b>1044.1</b>	<b>467'534</b>	<b>1001.3</b>
<b>TOTAL DÉCHETS RECYCLÉS</b>			<b>651'804</b>	<b>1405.0</b>	<b>637'033</b>	<b>1364.3</b>

(1) Prise en compte du verre consigné (6'000 tonnes)

(2) Fluctuations en partie artificielles: la distinction entre métaux des communes, industriels et de chantiers est difficile à faire par les repreneurs

(3) Après décantation à l'ITMR, les sacs de route sont traités à CRIDEC depuis début 2007 (recyclage de la partie minérale)

(4) Y compris valorisation thermique

(5) Y compris 2'403 tonnes de verre de démolition (le tonnage 2010 des déchets inertes comprend également le verre de démolition)

TABLEAU 4 : DÉCHETS MIS EN DÉCHARGE				
	Tonnage 2010	kg/hab	Tonnage 2011	kg/hab
<b>DÉCHETS URBAINS</b>				
Collectes publiques	0	0.0	0	0.0
Collectes privées	0	0.0	0	0.0
<b>TOTAL DÉCHETS URBAINS</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>
<b>DÉCHETS INDUSTRIELS</b>				
Déchets imputrescibles	1'176	2.5	1'332	2.9
Sable de STEP	519	1.1	362	0.8
<b>TOTAL DÉCHETS INDUSTRIELS</b>	<b>1'695</b>	<b>3.7</b>	<b>1'694</b>	<b>3.6</b>
<b>DÉCHETS DE CHANTIER</b>				
Matériaux inertes	137'276	295.9	158'407	339.3
Gypse avec matériaux inertes	1'856	4.0	1'900	4.1
Déblais faiblement pollués	10'322	22.2	14'326	30.7
Matériaux d'isolation	111	0.2	114	0.2
<b>TOTAL DÉCHETS DE CHANTIER</b>	<b>149'564</b>	<b>322.4</b>	<b>174'747</b>	<b>374.3</b>
<b>BOUES</b>				
Boues de STEP privées	6	0.0	0	0.0
<b>TOTAL BOUES</b>	<b>6</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>
<b>MÂCHEFERS</b>				
Décharge cantonale	6'531	14.1	16'563	35.5
Exportés vers d'autres cantons	31'100	67.0	21'480	46.0
<b>TOTAL MÂCHEFERS</b>	<b>37'631</b>	<b>81.1</b>	<b>38'043</b>	<b>81.5</b>
<b>TOTAL DÉCHETS MIS EN DÉCHARGE</b>	<b>188'895</b>	<b>407.2</b>	<b>214'485</b>	<b>459.4</b>

## DÉCHETS URBAINS

Le tonnage global de déchets urbains produits dans le canton de Genève a légèrement augmenté entre 2010 et 2011 (+ 0.9%).

La hausse est plus marquée pour les déchets urbains des entreprises (+1.2%) que pour ceux des communes (+ 0.7%).

### Analyse

Cette évolution est à mettre en grande partie sur le compte de l'augmentation des quantités de déchets organiques de jardin collectées en 2011 par rapport à 2010 (+ 5.2%). On observe en effet une légère baisse des tonnages de papier et de verre dans le même temps (respectivement -0.4% et -0.7%).

Cette augmentation sensible du tonnage de déchets de jardin recyclés est à mettre en rapport avec les conditions météorologiques qui ont régné cette année.

L'année 2011 a été chaude mais relativement sèche, notamment durant le printemps. Il semble cependant que les importantes précipitations qui ont caractérisé la fin du mois de juin et le mois de juillet ont permis à la végétation de se développer bien plus qu'en 2010, année bien plus fraîche.

### Taux de recyclage

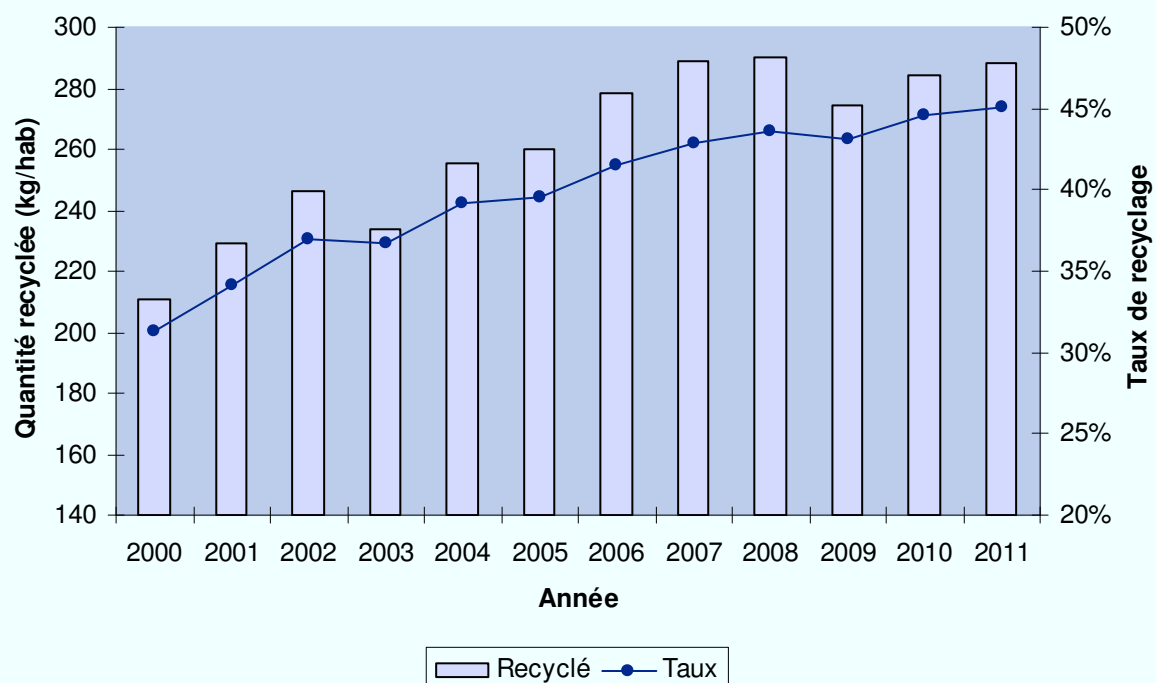
La quantité incinérée est restée stable entre 2010 et 2011, tandis que la quantité recyclée a sensiblement augmenté (+ 2.0%) grâce aux déchets organiques. Au final, le taux de recyclage des déchets urbains a progressé d'un demi point, pour s'établir à 45.04% en 2011.

**TABLEAU 5 : ÉVOLUTION DE LA QUANTITÉ DE DÉCHETS URBAINS DEPUIS 2008**

	Quantité (en tonnes)				Quantité (en kg par habitant)			
	2008	2009	2010	2011	2008	2009	2010	2011
<b>Incinérés en vrac</b>	<b>170'094</b>	<b>165'772</b>	<b>164'252</b>	<b>164'263</b>	<b>375.1</b>	<b>362.2</b>	<b>354.1</b>	<b>351.8</b>
Organiques	45'584	43'609	43'081	45'335	100.5	95.3	92.9	97.1
Verre	22'457 (1)	20'935 (1)	22'203 (1)	22'052 (1)	49.5	45.7	47.9	47.2
Papier / Carton	57'223	53'981	59'442	59'213	126.2	118.0	128.1	126.8
Bouteilles en PET	1'193	1'513	1'606	1'666	2.6	3.3	3.5	3.6
Fer-blanc + alu	440	604	469	746	1.0	1.3	1.0	1.6
Textiles	1'903	1'994	2'103	2'203	4.2	4.4	4.5	4.7
Matériel OREA	2'608	2'916	2'920	3'211	5.8	6.4	6.3	6.9
Piles	124	128	155	164	0.3	0.3	0.3	0.4
<b>Total recyclé</b>	<b>131'531</b>	<b>125'680</b>	<b>131'979</b>	<b>134'589</b>	<b>290.1</b>	<b>274.6</b>	<b>284.5</b>	<b>288.2</b>
<b>Total déchets urbains</b>	<b>301'625</b>	<b>291'452</b>	<b>296'231</b>	<b>298'852</b>	<b>665.2</b>	<b>636.9</b>	<b>638.5</b>	<b>640.1</b>
<b>Taux de recyclage</b>	<b>43.61%</b>	<b>43.12%</b>	<b>44.55%</b>	<b>45.04%</b>				

(1) Prise en compte du verre consigné (6'000 tonnes)

**FIGURE 1 : ÉVOLUTION DE LA QUANTITÉ DE DÉCHETS URBAINS RECYCLÉS  
AINSI QUE DU TAUX DE RECYCLAGE DEPUIS 2000**



## DÉCHETS INDUSTRIELS

Globalement, la quantité de déchets industriels produits dans le canton de Genève a connu une légère hausse (+ 1.3%) entre 2010 et 2011.

On note une augmentation sensible du tonnage incinéré (+ 6.5%).

Par contre, la quantité recyclée a quelque peu reculé (-1.5%), alors que la quantité mise en décharge est demeurée stable.

.

**TABLEAU 6 : ÉVOLUTION DES QUANTITÉS DE DÉCHETS INDUSTRIELS DEPUIS 2006**

	Quantité (en tonnes)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>INCINÉRÉS</b>						
Pneumatiques	1'052	1'297	1'447	1'595	1'493	1'553
Végétaux à risque phytosanitaire	513	596	881	172	130	133
Bois trié pour valorisation	-	2'091	-	-	-	-
Bois à problème	2'356	2'906	2'827	2'418	2'968	3'404
Huiles communales	80	95	81	92	68	72
Balayures	4'732	5'317	7'369	8'925	8'545	9'029
Sous-produits du traitement de déchets	2'798	3'441	4'122	3'149	3'244	3'153
Déchets carnés	1'800	2'126	2'210	2'404	2'576	2'918
<b>TOTAL INCINÉRÉS</b>	<b>13'330</b>	<b>17'869</b>	<b>18'937</b>	<b>18'755</b>	<b>19'023</b>	<b>20'262</b>
<b>RECYCLÉS</b>						
Pneumatiques	580	598	603	630	791	601
Métaux	3'549	4'098	3'031	6'543	6'121	7'619
Bois	23'181	23'144	16'716	19'641	17'014	13'607
Matières plastiques	420	737	917	979	998	1'239
Déchets agro-alimentaires	2'755	3'091	1'530	1'570	2'203	2'934
Véhicules hors-d'usage	1'922	2'237	1'071	1'332	1'747	2'297
Déchets de séparateurs (ITMR)	-	5'379 (1)	5'526 (1)	5'917 (1)	6'295 (1)	6'296 (1)
Huiles de friture	267	206	177	127	174	219
Matériel OREA	4'116	- (2)	- (2)	- (2)	- (2)	- (2)
Cartouches et toner	50	53	41	95	84	98
<b>TOTAL RECYCLÉS</b>	<b>36'840</b>	<b>39'542</b>	<b>29'611</b>	<b>36'835</b>	<b>35'426</b>	<b>34'910</b>
<b>MIS EN DÉCHARGE</b>						
Déchets imputrescibles	4'434	4'161	3'280	2'841	1'176	1'332
Déchets de séparateurs (ITMR)	5'161	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)
Sable de STEP	1'577	514	404	363	519	362
<b>TOTAL MIS EN DÉCHARGE</b>	<b>11'172</b>	<b>4'675</b>	<b>3'684</b>	<b>3'204</b>	<b>1'695</b>	<b>1'694</b>
<b>TOTAL DÉCHETS INDUSTRIELS</b>	<b>61'342</b>	<b>62'086</b>	<b>52'233</b>	<b>58'794</b>	<b>56'144</b>	<b>56'866</b>
<b>Taux de recyclage</b>	<b>60.1%</b>	<b>63.7%</b>	<b>56.7%</b>	<b>62.7%</b>	<b>63.1%</b>	<b>61.4%</b>

(1) Sacs de routes traités à CRIDEC depuis début 2007

(2) Matériel OREA intégré dans les déchets urbains depuis 2007

## DÉCHETS DE CHANTIER

Le tonnage de déchets de chantier a légèrement augmenté entre 2011 et 2012 (+ 1.5%).

Cette hausse se retrouve dans les quantités de déchets incinérés (+ 7.9%) et mis en décharge (+ 16.8%). A l'inverse, le tonnage recyclé recule (- 3.5%), en raison de la diminution des déchets de démolition de routes.

La forte augmentation de la quantité mise en décharge peut a priori sembler surprenante. Il convient toutefois de rappeler que la production et le taux de recyclage des déchets de chantiers dépendent en partie de la structure des activités du bâtiment et du génie civil (construction, démolition, rénovation), qui peut fortement varier d'une année à l'autre.

Or des statistiques détaillées sur l'évolution comparée du volume d'activité dans ces

différents domaines des métiers du bâtiment ne sont pas disponibles.

Le seul chiffre à disposition, celui de la construction de logements neufs, révèle une baisse de 35% en 2011 par rapport à 2010. Il peut être estimé que la forte augmentation de la quantité de matériaux inertes mis en décharge en 2011 par rapport à l'année 2010 a deux principales causes :

- 1) Activités génératrices de matériaux inertes en hausse (démolitions);
- 2) Conditions du marché (en particulier prix des granulats neufs et recyclés) défavorables à l'utilisation de matériaux recyclés.

**TABLEAU 7 : ÉVOLUTION DES QUANTITÉS DE DÉCHETS DE CHANTIER DEPUIS 2008**

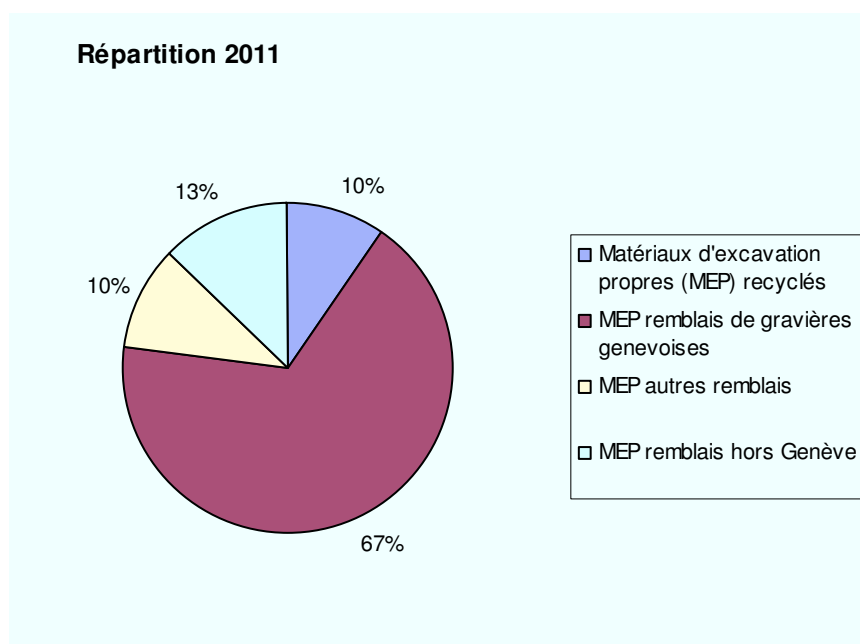
	Quantité (en tonnes)				Quantité (en mètres cubes)			
	2008	2009	2010	2011	2008	2009	2010	2011
<b>INCINÉRÉS</b>	<b>15'851</b>	<b>15'028</b>	<b>16'064</b>	<b>17'326</b>	<b>158'511</b>	<b>150'282</b>	<b>160'636</b>	<b>173'257</b>
<b>RECYCLÉS</b>								
Métaux	41'098	30'522	42'176	43'445	205'489	152'608	210'882	217'224
Bois	17'583	19'648	21'980	22'920	87'916	98'242	109'900	114'599
Matériaux inertes	63'208	72'710	67'505	74'965	48'621	55'931	51'927	57'665
Béton	145'631	143'014	158'007	166'781	112'024	110'011	121'544	128'293
Enrobés bitumineux	64'673	79'062	115'431	91'665	49'748	60'817	88'793	70'512
Sous-couche routière	81'447	61'224	79'229	67'616	54'298	40'816	52'819	45'077
Matières plastiques	44	81	71	143	1'467	2'700	2'367	4'767
<b>TOTAL RECYCLÉS</b>	<b>413'683</b>	<b>406'261</b>	<b>484'399</b>	<b>467'534</b>	<b>559'563</b>	<b>521'125</b>	<b>638'232</b>	<b>638'138</b>
<b>MIS EN DÉCHARGE</b>								
Matériaux inertes	78'989	82'187	137'276	158'407	60'761	63'221	105'597	121'852
Gypse avec mat. inertes	3'892	2'043	1'856	1'900	4'865	2'553	2'319	2'374
Déblais faiblement pollués	8'598	33'931	10'322	14'326	5'732	22'621	6'881	9'551
Mat. d'isolation	234	123	111	114	7'784	4'085	3'711	3'799
<b>TOTAL MIS EN DÉCHARGE</b>	<b>91'713</b>	<b>118'283</b>	<b>149'564</b>	<b>174'747</b>	<b>79'142</b>	<b>92'480</b>	<b>118'508</b>	<b>137'576</b>
<b>TOTAL DÉCHETS DE CHANTIER</b>	<b>521'247</b>	<b>539'572</b>	<b>650'026</b>	<b>659'607</b>	<b>797'216</b>	<b>763'887</b>	<b>917'375</b>	<b>948'971</b>
<b>Taux de recyclage</b>	<b>79.4%</b>	<b>75.3%</b>	<b>74.5%</b>	<b>70.9%</b>	<b>70.2%</b>	<b>68.2%</b>	<b>69.6%</b>	<b>67.2%</b>

En 2011, les chantiers genevois ont nettement moins produit de matériaux d'excavation qu'en 2010 (- 9.3%). La production demeure cependant élevée au regard des valeurs observées les années précédentes.

L'évolution la plus marquante concerne les exportations vers la France voisine, qui se sont fortement rétractées en 2011 par rapport à l'année précédente (- 32.8%).

TABLEAU 8 : RÉPARTITION DES MATÉRIAUX D'EXCAVATION					
	Quantités (en tonnes)				
	2007	2008	2009	2010	2011
Matériaux d'excavation propres (MEP) recyclés	62'747	82'673	115'511	192'233	199'020
MEP remblais de gravières genevoises	980'373	1'258'941	1'252'216	1'652'895	1'355'800
MEP autres remblais	33'067	- (1)	- (1)	- (1)	209'060
MEP remblais hors Genève	602'016	328'236	368'035	381'959	256'698
<b>Total</b>	<b>1'678'202</b>	<b>1'669'850</b>	<b>1'735'761</b>	<b>2'227'086</b>	<b>2'020'578</b>

(1) De 2008 à 2010, la terre végétale et les matériaux d'excavation réutilisés sur d'autres chantiers n'ont pas été pris en compte, car les données étaient trop lacunaires.



## MÂCHEFERS

**TABLEAU 9 : DESTINATION DES MÂCHEFERS PRODUITS PAR L'UIOM DES CHENEVIERS**

	Quantités (en tonnes)				
	2007	2008	2009	2010	2011
Site de Châtillon (GE)	16'578	12'636	9'614	6'531	16'563
Décharge de Teuftal (BE)	31'156	35'263	29'526	30'473	21'480
Décharge de Châtillon (Posieux)	1'367	-	-	-	-
Celtor SA (BE)	7'596	2'869	2'842	627	-
<b>Total</b>	<b>56'697</b>	<b>50'768</b>	<b>41'982</b>	<b>37'631</b>	<b>38'043</b>

**Répartition 2011**

