



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

### **DÉCHETS URBAINS COMMUNAUX : ÉTAT DES COLLECTES SÉLECTIVES**

#### **ÉVOLUTION GLOBALE**

Figure 1 : Déchets urbains communaux - évolution depuis 1994 des quantités incinérées et recyclées ainsi que du taux de recyclage

Figure 2 : Évolution de la quantité des principales fractions de déchets collectés séparément par les communes genevoises entre 1989 et 2011

#### **ÉTAT DES COLLECTES SÉLECTIVES**

Tableau 1 : Déchets urbains communaux incinérés (évolution entre 2007 et 2011)

Tableau 1a : Déchets urbains communaux incinérés en 2011

Tableau 2 : Déchets de cuisine et de jardin (évolution entre 2007 et 2011)

Tableau 2a : Déchets de cuisine et de jardin (détail des levées en 2011)

Tableau 3 : Verre (évolution entre 2007 et 2011)

Tableau 3a : Verre (infrastructure de collecte en 2011)

Tableau 4 : Papier (évolution entre 2007 et 2011)

Tableau 4a : Papier (infrastructure de collecte en 2011)

Tableau 5 : Bouteilles en PET en 2011

Tableau 6 : Aluminium et fer-blanc en 2011

Tableau 7 : Textiles en 2011

Tableau 8 : Piles en 2011

Tableau 9 : Ferraille issue des encombrants en 2011

Tableau 10 : Bois issu des encombrants en 2011

Tableau 11 : Matériel électrique et électronique (OREA) en 2011

Tableau 12 : Réfrigérateurs en 2011

Tableau 13 : Huiles en 2011

Tableau 14 : Taux de recyclage 2011 par commune

Tableau 15 : Évolution des déchets urbains communaux (2000 - 2011)

Tableau 15a : Évolution du taux de recyclage, en tonnes (2004 - 2011)

Tableau 16 : Évolution des déchets urbains communaux, par habitant (2000 - 2011)

Tableau 16a : Évolution du taux de recyclage, par habitant (2004 - 2011)

## ÉVOLUTION GLOBALE

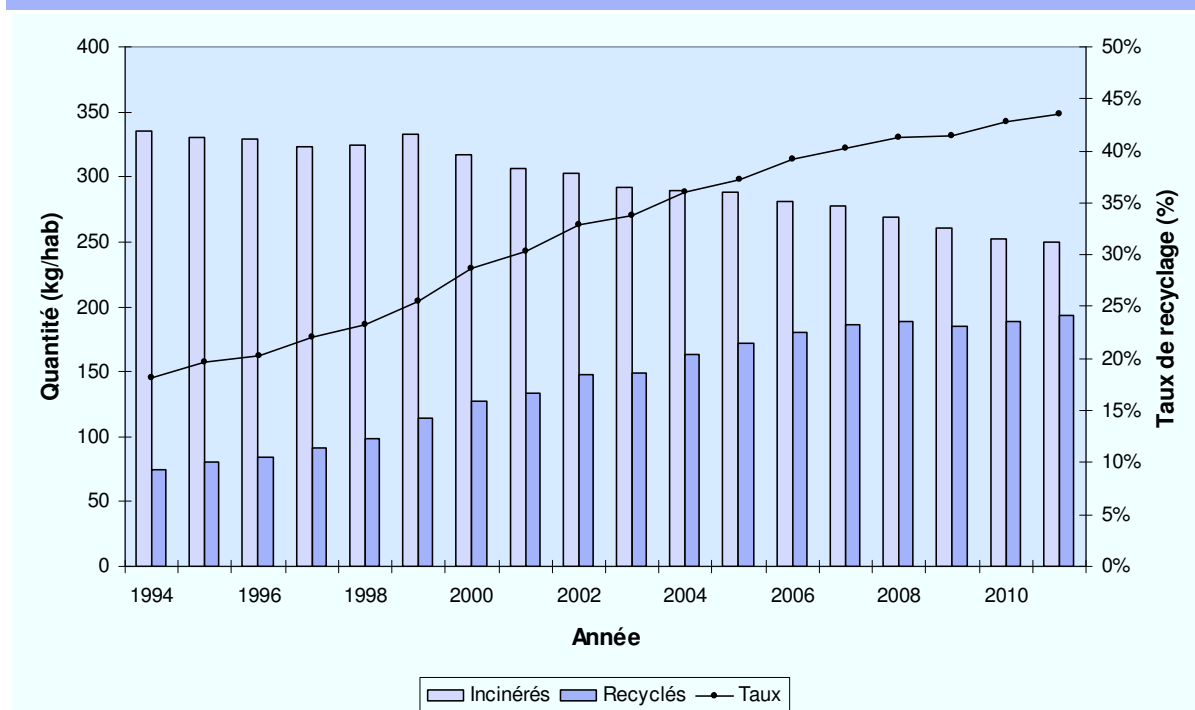
Avec 250 kg par habitant en 2011, la quantité spécifique de déchets urbains communaux ("déchets ménagers") incinérés a reculé de 2 kg par rapport à 2010, soit une baisse notable de 0.8%.

A l'inverse, la collecte des recyclables a progressé de plus de 4 kg par habitant, soit une hausse de 2.1%. En 2011,

chaque genevois a ainsi trié en moyenne 193 kg de ses déchets ménagers en vue de leur valorisation.

Au final, le taux de recyclage des déchets ménagers a connu une progression de 0.7 point par rapport à l'an dernier, dépassant 43% en 2011.

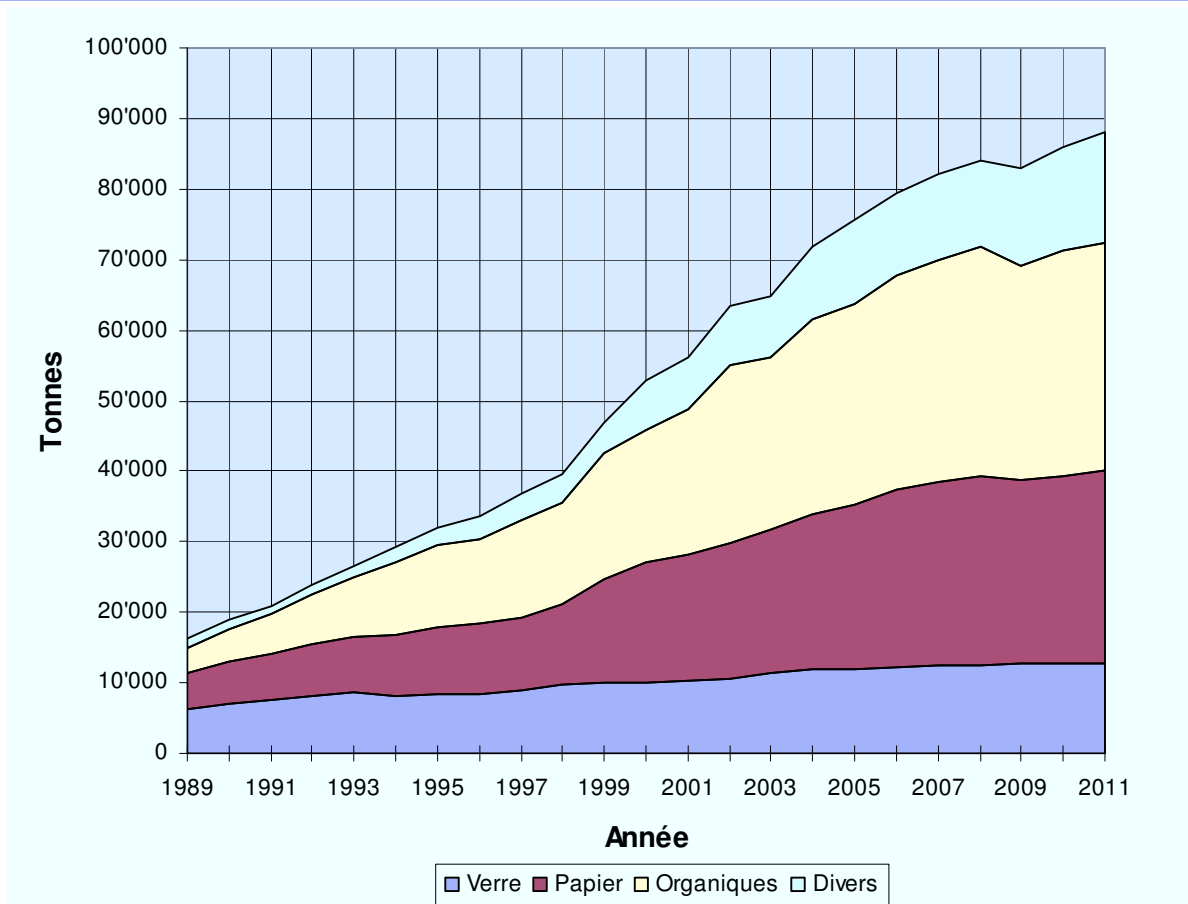
**FIGURE 1 : DÉCHETS URBAINS COMMUNAUX - ÉVOLUTION DEPUIS 1994 DES QUANTITÉS INCINÉRÉES ET RECYCLÉES AINSI QUE DU TAUX DE RECYCLAGE**



Entre 2010 et 2011, les quantités par habitant de déchets organiques et de papier triés ont légèrement augmenté (respectivement + 1.2% et + 1.7%).

En revanche, la production de verre par habitant a très faiblement reculé (- 0.6%).

**FIGURE 2 : ÉVOLUTION DES QUANTITÉS DES PRINCIPALES FRACTIONS DE DÉCHETS COLLECTÉS SÉPARÉMENT PAR LES COMMUNES GENEVOISES ENTRE 1989 ET 2011**



## ÉTAT DES COLLECTES SÉLECTIVES

Les tableaux suivants détaillent pour chaque commune les différentes fractions de déchets urbains communaux collectés durant l'année 2011.

TABLEAU 1 : DÉCHETS URBAINS COMMUNAUX INCINÉRÉS (ÉVOLUTION ENTRE 2007 ET 2011)										
Commune	Quantité en tonnes					Par habitant en kg				
	2007	2008	2009	2010	2011	2007	2008	2009	2010	2011
Genève	50'404	49'205	47'673	45'890	45'795	271.4	261.6	251.8	239.8	238.6
Aire-la-Ville	250	241	235	241	237	227.9	214.7	206.4	207.8	207.5
Anières	770	728	732	721	690	319.4	288.3	290.1	284.2	276.6
Avully	547	499	564	513	486	312.0	281.9	317.3	292.1	276.4
Avusy	407	350	344	353	367	311.9	254.7	250.3	254.6	256.5
Bardonnex	688	657	615	615	611	322.8	304.4	281.2	277.0	276.8
Bellevue	825	878	876	888	881	282.6	280.0	278.8	276.1	278.0
Bernex	2'513	2'553	2'423	2'422	2'432	265.5	266.9	250.2	248.2	249.0
Carouge	5'282	5'159	5'158	4'944	5'027	276.3	264.2	261.2	248.4	248.8
Cartigny	184	176	174	176	168	227.8	217.1	208.7	206.9	190.1
Céligny	262	248	226	218	224	416.2	384.8	336.8	326.7	340.6
Chancy	314	311	313	236	249	289.3	278.8	280.4	205.6	219.0
Chêne-Bougeries	3'160	3'020	2'813	2'763	2'720	311.4	293.4	273.4	264.4	262.0
Chêne-Bourg	2'318	2'310	2'196	2'215	2'195	293.9	292.4	274.6	273.5	270.8
Choulex	345	353	335	316	332	342.5	353.7	335.8	308.8	311.4
Collex-Bossy	400	381	375	364	365	252.7	234.1	232.1	216.9	217.0
Collonge-Bellerive	2'305	2'262	2'154	2'168	2'153	313.8	304.1	288.0	284.8	286.8
Cologny	1'610	1'612	1'599	1'577	1'616	326.2	328.6	330.5	323.8	325.0
Confignon	795	804	948	970	984	198.0	198.4	230.6	232.2	228.5
Corsier	547	515	527	520	526	316.1	292.3	297.8	288.3	281.8
Dardagny	460	466	468	472	457	354.7	352.0	350.4	320.6	300.5
Genthod	765	766	715	648	673	282.3	278.3	260.9	234.7	242.3
Grand-Saconnex	2'993	2'849	2'945	2'779	2'850	282.2	264.2	264.4	238.1	240.2
Gy	132	132	120	128	146	319.4	320.2	287.6	287.3	303.1
Hermance	362	342	362	342	312	402.2	376.7	395.9	365.9	330.6
Jussy	424	433	426	416	430	332.0	342.6	348.5	342.7	362.6
Laconnex	155	165	150	155	153	246.2	262.2	240.0	255.2	246.5
Lancy	6'840	6'861	7'126	6'916	6'782	248.3	246.0	252.8	240.4	235.3
Meinier	635	623	627	627	645	355.5	347.1	346.3	329.3	342.8
Meyrin	5'184	5'143	5'095	5'035	5'137	249.3	244.7	237.6	232.3	232.7
Onex	4'413	4'319	4'215	4'222	4'187	254.7	249.0	241.9	238.3	236.9
Perly-Certoux	928	965	927	952	991	325.5	342.1	322.7	328.5	334.4
Plan-les-Ouates	2'534	2'623	2'404	2'626	2'501	263.8	267.6	244.8	262.4	244.1
Pregny-Chambesey	1'025	1'095	1'070	999	976	285.8	303.9	285.1	271.7	266.7
Presinge	250	246	261	284	304	372.4	361.3	396.2	429.8	444.6
Puplinge	626	645	750	654	588	300.5	310.7	363.2	321.9	286.0
Russin	136	133	147	139	142	343.2	335.8	316.8	293.6	295.3
Satigny	1'045	1'002	1'006	1'041	1'099	339.1	312.0	303.3	286.7	288.4
Soral	170	153	173	176	182	252.7	222.2	241.7	238.9	246.4
Thônex	3'858	3'438	3'551	3'638	3'455	291.1	256.7	263.6	267.2	254.7
Troinex	719	722	692	690	654	334.0	330.7	317.8	316.3	290.6
Vandoeuvres	827	829	824	788	801	309.8	311.8	312.0	294.6	299.5
Vernier	8'280	8'136	8'119	8'041	8'034	258.4	250.2	246.0	241.2	237.3
Versoix	3'363	3'320	3'166	3'219	3'345	269.7	260.4	243.1	245.0	255.5
Veyrier	2'596	2'529	2'506	2'475	2'510	268.2	259.3	256.2	247.0	244.0
<b>Total communes</b>	<b>122'644</b>	<b>120'197</b>	<b>118'128</b>	<b>115'573</b>	<b>115'410</b>	<b>274.0</b>	<b>265.1</b>	<b>258.1</b>	<b>249.1</b>	<b>247.2</b>
ESRECs	1'459	1'576	1'417	1'513	1'493					
<b>Total</b>	<b>124'103</b>	<b>121'773</b>	<b>119'545</b>	<b>117'086</b>	<b>116'904</b>	<b>277.3</b>	<b>268.6</b>	<b>261.2</b>	<b>252.4</b>	<b>250.4</b>

**TABLEAU 1a : DÉCHETS URBAINS COMMUNAUX INCINÉRÉS EN 2011**

Commune	Population au 31 déc.	OM en tonnes	Encombrants en tonnes	Total (tonnes)	Par habitant en kg	Entreprise de collecte
Genève	191'964	44'789	1'006 (1)	45'795	238.56	Voirie Ville
Aire-la-Ville	1'142	237	-	237	207.53	Chevalley
Anières	2'493	669	20 (1)	690	276.59	Transvoirie
Avully	1'760	446	40 (1)	486	276.37	Chevalley
Avusy	1'430	353	14 (1)	367	256.53	Chevalley
Bardonnex	2'207	577	34	611	276.80	Chevalley
Bellevue	3'169	875	6 (1)	881	277.96	Transvoirie
Bernex	9'766	2'419	13 (1)	2'432	248.98	Chevalley
Carouge	20'210	4'724	303 (1)	5'027	248.76	Commune
Cartigny	884	160	8 (1)	168	190.08	Serbeco
Céligny	659	196	28	224	340.62	Transvoir
Chancy	1'137	238	11 (1)	249	219.03	Chevalley
Chêne-Bougeries	10'380	2'619	101 (1)	2'720	262.00	Transvoirie
Chêne-Bourg	8'104	2'084	111 (1)	2'195	270.83	Baciocchi
Choulex	1'067	318	14 (1)	332	311.41	Pradervand
Collex-Bossy	1'683	365	-	365	216.99	Transvoirie
Collonge-Bellerive	7'507	2'055	98 (1)	2'153	286.78	Transvoirie
Cologny	4'973	1'560	57 (1)	1'616	324.96	Transvoirie
Confignon	4'309	959	25 (1)	984	228.47	Chevalley/Serbeco
Corsier	1'867	508	18 (1)	526	281.84	Transvoirie
Dardagny	1'520	421	36 (1)	457	300.51	Transvoirie
Genthod	2'777	670	3	673	242.35	Transvoirie
Grand-Saconnex	11'866	2'695	155	2'850	240.21	Transvoirie
Gy	483	135	12 (1)	146	303.07	Pradervand
Hermance	943	299	13 (1)	312	330.59	Transvoirie
Jussy	1'186	411	19 (1)	430	362.62	Transvoirie/Serbeco
Laconnex	619	149	3	153	246.53	Chevalley
Lancy	28'820	6'446	336 (1)	6'782	235.32	Transvoirie
Meinier	1'882	636	9 (1)	645	342.82	Pradervand
Meyrin	22'077	5'017	120 (1)	5'137	232.68	Commune
Onex	17'674	4'109	78 (1)	4'187	236.88	Commune
Perly-Certoux	2'962	934	57	991	334.41	Chevalley
Plan-les-Ouates	10'245	2'372	129 (1)	2'501	244.11	Transvoirie/Menu
Pregny-Chambesey	3'660	976	-	976	266.67	Transvoirie
Presinge	683	297	7 (1)	304	444.59	Pradervand
Puplinge	2'054	541	47 (1)	588	286.04	Transvoirie
Russin	482	142	-	142	295.27	Transvoirie
Satigny	3'811	1'092	7 (1)	1'099	288.36	Transvoirie
Soral	739	173	9	182	246.40	Chevalley
Thônex	13'564	3'284	171 (1)	3'455	254.71	Baciocchi
Troinex	2'250	635	19 (1)	654	290.59	Transvoirie
Vandoeuvres	2'676	763	39 (1)	801	299.47	Pradervand
Vernier	33'855	7'826	208 (1)	8'034	237.30	Transvoirie
Versoix	13'092	3'134	211	3'345	255.52	Transvoirie
Veyrier	10'287	2'378	132 (1)	2'510	244.00	Transvoirie
<b>Total communes</b>	<b>466'918</b>	<b>111'686</b>	<b>3'724</b>	<b>115'410</b>	<b>247.17</b>	

(1) Encombrants transitant par un centre de tri => seule la part non-recyclable est reportée dans ce tableau

**TABLEAU 2 : DÉCHETS DE CUISINE ET DE JARDIN (ÉVOLUTION ENTRE 2007 ET 2011)**

Commune	Quantité en tonnes					Par habitant en kg				
	2007	2008	2009	2010	2011	2007	2008	2009	2010	2011
Genève	5'569	5'616	5'541	5'198	5'073	30.0	29.9	29.3	27.2	26.4
Aire-la-Ville	82	99	86	78	78	74.5	88.2	75.1	67.2	68.7
Anières	739	701	635	649	722	306.3	277.3	251.6	255.7	289.7
Avully	87	81	76	86	78	49.5	45.7	42.8	48.7	44.2
Avusy	166	173	168	165	166	127.0	125.7	122.2	118.5	116.3
Bardonnex	137	136	155	158	182	64.3	63.0	70.9	71.0	82.3
Bellevue	92	136	88	144	112	31.7	43.4	27.9	44.8	35.3
Bernex	773	737	762	752	822	81.6	77.0	78.7	77.0	84.2
Carouge	1'067	1'263	1'389	1'511	1'564	55.8	64.7	70.3	75.9	77.4
Cartigny	129	151	128	140	134	159.6	185.5	153.7	164.6	151.8
Céligny	201	137	80	68	415	319.0	212.6	119.0	101.9	629.7
Chancy	102	97	90	95	102	93.9	87.1	80.5	82.7	89.4
Chêne-Bougeries	1'730	1'809	991	1'567	1'485	170.5	175.7	96.3	149.9	143.1
Chêne-Bourg	511	536	443	465	452	64.8	67.8	55.4	57.4	55.8
Choulex	168	215	200	193	198	167.1	215.6	200.3	188.7	185.6
Collex-Bossy	280	320	288	269	245	176.6	196.6	178.2	160.5	145.5
Collonge-Bellerive	1'846	1'914	1'936	1'959	1'962	251.3	257.3	258.8	257.4	261.3
Cologny	1'228	1'181	1'109	1'116	1'146	248.8	241.3	229.3	229.2	230.5
Confignon	428	455	466	471	498	106.7	112.2	113.4	112.9	115.6
Corsier	492	565	444	463	478	284.5	320.6	250.8	256.4	256.2
Dardagny	78	99	57	83	91	60.1	74.5	42.8	56.2	59.9
Genthod	78	68	35	34	31	28.6	24.7	12.9	12.2	11.3
Grand-Saconnex	656	706	607	818	898	61.8	65.5	54.5	70.1	75.7
Gy	97	110	103	102	111	234.9	266.6	245.4	228.9	229.9
Hermance	232	226	181	204	203	257.3	249.2	197.5	218.1	215.1
Jussy	237	235	227	228	234	185.7	186.2	186.0	188.0	197.2
Laconnex	113	127	99	121	120	180.5	201.4	158.6	198.7	194.4
Lancy	1'549	1'690	1'444	1'569	1'648	56.2	60.6	51.2	54.6	57.2
Meinier	63	160	100	248	184	35.4	89.0	55.2	130.0	97.7
Meyrin	1'342	1'378	1'332	1'418	1'457	64.5	65.5	62.1	65.4	66.0
Onex	1'071	1'059	922	912	883	61.8	61.0	52.9	51.5	50.0
Perly-Certoux	259	305	270	290	286	90.8	108.2	93.9	100.0	96.6
Plan-les-Ouates	1'011	1'040	878	1'003	953	105.3	106.1	89.4	100.2	93.1
Pregny-Chambesey	657	566	548	598	597	183.0	157.1	146.0	162.4	163.1
Presinge	18	22	36	36	34	27.1	33.0	54.4	54.9	50.1
Puplinge	251	221	269	252	259	120.5	106.3	130.0	124.1	126.2
Russin	4	4	4	5	6	10.1	10.1	9.1	11.0	12.3
Satigny	240	243	248	258	270	77.7	75.5	74.9	71.1	70.9
Soral	105	107	101	107	108	155.6	155.6	140.6	145.3	146.6
Thônex	861	929	990	1'080	1'081	65.0	69.3	73.5	79.4	79.7
Troinex	247	233	222	269	209	114.6	106.8	102.0	123.2	92.8
Vandoeuvres	766	776	895	964	969	286.8	291.6	338.6	360.5	362.0
Vernier	1'784	1'812	1'682	1'694	1'730	55.7	55.7	51.0	50.8	51.1
Versoix	886	799	793	818	772	71.1	62.7	60.9	62.2	59.0
Veyrier	1'520	1'518	1'515	1'451	1'562	157.0	155.7	154.9	144.8	151.8
<b>Total communes</b>	<b>29'950</b>	<b>30'752</b>	<b>28'631</b>	<b>30'105</b>	<b>30'610</b>	<b>66.9</b>	<b>67.8</b>	<b>62.6</b>	<b>64.9</b>	<b>65.6</b>
ESRECs	1'559	1'698	1'691	1'655	1'741					
<b>Total</b>	<b>31'509</b>	<b>32'450</b>	<b>30'322</b>	<b>31'759</b>	<b>32'350</b>	<b>70.4</b>	<b>71.6</b>	<b>66.3</b>	<b>68.5</b>	<b>69.3</b>

**TABLEAU 2a : DÉCHETS DE CUISINE ET DE JARDIN (DÉTAIL DES LEVÉES EN 2011, EN TONNES)**

Commune	Pop. au 31 déc.	Déchets de cuisine	Déchets de jardin	Cuis / jard mélangés	Autres	Total	Entreprise transport	Destination
Genève	191'964	3'041.15	1'631.55		400.00	5'072.70	Voirie Ville	Châtillon
Aire-la-Ville	1'142		78.40			78.40	Chevalley	Châtillon
Anières	2'493		722.16			722.16	Transvoirie	C. rive gauche
Avully	1'760		11.52	66.32		77.84	Chevalley	Châtillon
Avusy	1'430		114.00	52.38		166.38	Chevalley	Châtillon
Bardonnex	2'207		181.67			181.67	Chevalley	Châtillon
Bellevue	3'169		112.00			112.00	Transvoirie/Comm.	GICORD
Bernex	9'766			697.33	125.06	822.39	Chevalley/Comm.	Châtillon
Carouge	20'210			828.54	735.32	1'563.86	Commune	Châtillon
Cartigny	884	14.36	116.25		3.56	134.17	Commune/Gerber	Châtillon
Céligny	659		415.00			415.00	Transvoir	Commugny
Chancy	1'137		58.61	43.05		101.66	Comm./Chevalley	Châtillon
Chêne-Bougeries	10'380	59.32	1'425.96			1'485.28	Transvoirie	Germanier (VD) *
Chêne-Bourg	8'104	122.80	329.00			451.80	Baciocchi	Germanier (VD) *
Choulex	1'067		198.00			198.00	Pradervand	Stalder-Favre
Collex-Bossy	1'683		244.85			244.85	Jaggi	GICORD
Collonge-Bellerive	7'507		1'961.80			1'961.80	Transvoirie	Meyer-Walter
Cologny	4'973		1'146.16			1'146.16	Transvoirie/Gavin	Stalder-Favre
Confignon	4'309			498.16		498.16	Chevalley/Serbeco	Châtillon
Corsier	1'867		478.36			478.36	Transvoirie	C. rive gauche
Dardagny	1'520		90.98			90.98	Serbeco	Châtillon
Genthod	2'777		31.40			31.40	Transvoirie	GICORD
Grand-Saconnex	11'866	218.90	593.77		85.24	897.91	Transvoirie/Comm.	GICORD/Chât.
Gy	483		111.04			111.04	Pradervand	C. rive gauche
Hermance	943		202.88			202.88	Transvoirie	C. rive gauche
Jussy	1'186			233.42	0.46	233.88	Transvoirie/Serb.	C. rive gauche
Laconnex	619			120.34		120.34	Setex	Châtillon
Lancy	28'820			764.00	884.14	1'648.14	Transvoirie/Comm.	Châtillon
Meinier	1'882		183.80			183.80	Commune	Meyer-Walter
Meyrin	22'077		612.15	844.67		1'456.82	Commune	Châtillon
Onex	17'674			751.66	131.65	883.31	Commune	Châtillon
Perly-Certoux	2'962		121.32	131.25	33.61	286.18	Chevalley/Menu	Châtillon
Plan-les-Ouates	10'245			748.77	204.54	953.31	Transvoirie/Menu	Châtillon
Pregny-Chambesey	3'660		597.00			597.00	Transvoirie	GICORD
Presinge	683		34.20			34.20	Pradervand/Comm.	Meyer-Walter
Puplinge	2'054		259.30			259.30	Transvoirie	Meyer-Walter
Russin	482		5.95			5.95	Commune	Châtillon
Satigny	3'811	132.01			138.18	270.19	Transvoirie/Gerber	Châtillon
Soral	739		80.72	27.62		108.34	Chevalley	Châtillon
Thônex	13'564	4.68	1'076.59			1'081.27	Baciocchi/Transv.	Germanier (VD) *
Troinex	2'250		208.70			208.70	Transvoirie	Rosset-Bidaux
Vandoeuvres	2'676		750.87		217.78	968.65	Pradervand/Comm.	Stalder-Favre
Vernier	33'855	736.72	993.24			1'729.96	Transvoirie/Comm.	Châtillon
Versoix	13'092		772.12			772.12	Transvoirie	GICORD
Veyrier	10'287		1'377.57		184.00	1'561.57	Transvoirie/Comm.	Rosset-Bidaux
<b>Total</b>	<b>466'918</b>	<b>4'329.93</b>	<b>17'328.89</b>	<b>5'807.50</b>	<b>3'143.54</b>	<b>30'609.86</b>		

\* Solution transitoire

**TABLEAU 3 : VERRE (ÉVOLUTION ENTRE 2007 ET 2011)**

Commune	Quantité en tonnes					Par habitant en kg				
	2007	2008	2009	2010	2011	2007	2008	2009	2010	2011
Genève	4'695	4'510	4'758	4'503	4'602	25.3	24.0	25.1	23.5	24.0
Aire-la-Ville	32	34	32	35	33	29.3	30.4	28.3	29.7	29.0
Anières	74	76	81	75	81	30.7	30.2	32.3	29.5	32.5
Avully	56	55	53	55	51	31.7	30.8	29.6	31.4	29.1
Avusy	62	60	56	57	57	47.6	43.4	40.9	41.0	40.1
Bardonnex	86	89	89	88	91	40.3	41.2	40.7	39.6	41.4
Bellevue	31	28	38	36	31	10.5	9.1	12.1	11.2	9.7
Bernex	348	348	379	353	349	36.8	36.4	39.1	36.1	35.7
Carouge	682	630	506	582	629	35.7	32.3	25.6	29.2	31.1
Cartigny	34	27	32	36	38	41.8	33.7	38.0	42.2	42.6
Céligny	43	39	27	28	28	68.7	61.1	40.0	42.0	43.2
Chancy	32	38	38	44	43	29.5	33.8	34.1	38.7	38.1
Chêne-Bougeries	196	297	314	313	323	19.3	28.9	30.5	30.0	31.1
Chêne-Bourg	238	219	231	231	242	30.2	27.7	28.9	28.5	29.9
Choulex	42	41	42	43	46	41.6	41.5	42.0	42.0	43.1
Collex-Bossy	38	37	43	43	54	24.0	22.6	26.5	25.9	32.1
Collonge-Bellerive	215	212	217	219	215	29.3	28.5	29.1	28.8	28.6
Cologny	129	134	117	121	119	26.2	27.4	24.3	24.8	23.9
Confignon	86	94	97	100	90	21.4	23.2	23.7	24.0	20.9
Corsier	78	78	81	83	83	45.3	44.3	45.8	46.0	44.7
Dardagny	53	55	59	74	80	41.0	41.2	44.5	50.2	52.6
Genthod	6	24	27	26	28	2.1	8.6	9.7	9.5	10.1
Grand-Saconnex	189	197	220	248	265	17.9	18.2	19.8	21.3	22.4
Gy	18	18	19	17	20	42.6	42.6	46.3	38.8	40.6
Hermance	22	22	19	29	27	24.4	23.7	21.2	30.6	28.2
Jussy	53	51	45	58	66	41.6	40.0	37.1	48.2	55.4
Laconnex	26	30	30	28	31	41.1	48.1	47.6	46.0	50.2
Lancy	756	739	777	851	788	27.4	26.5	27.6	29.6	27.3
Meinier	91	87	88	94	87	50.7	48.6	48.8	49.4	46.0
Meyrin	601	612	608	599	607	28.9	29.1	28.4	27.7	27.5
Onex	401	391	377	445	404	23.1	22.5	21.7	25.1	22.9
Perly-Certoux	98	98	98	98	101	34.4	34.6	34.2	33.8	34.0
Plan-les-Ouates	271	288	294	299	300	28.2	29.4	30.0	29.9	29.3
Pregny-Chambesey	87	100	119	132	104	24.3	27.7	31.7	35.8	28.4
Presinge	20	22	20	23	21	29.5	32.0	30.5	34.9	30.2
Puplinge	73	76	74	81	79	35.0	36.6	36.0	40.1	38.3
Russin	51	50	59	61	59	129.5	126.7	127.3	128.8	122.5
Satigny	167	183	188	201	184	54.3	56.8	56.7	55.3	48.3
Soral	30	36	40	39	39	44.6	51.9	56.3	53.4	52.9
Thônex	389	402	417	438	428	29.3	30.0	30.9	32.2	31.6
Troinex	77	77	73	68	72	35.6	35.2	33.5	31.2	32.1
Vandoeuvres	53	54	57	58	63	20.0	20.3	21.7	21.8	23.6
Vernier	805	843	869	849	853	25.1	25.9	26.3	25.5	25.2
Versoix	367	372	381	446	410	29.5	29.1	29.2	33.9	31.3
Veyrier	300	308	289	315	309	31.0	31.5	29.6	31.4	30.0
<b>Total communes</b>	<b>12'200</b>	<b>12'177</b>	<b>12'482</b>	<b>12'624</b>	<b>12'630</b>	<b>27.3</b>	<b>26.9</b>	<b>27.3</b>	<b>27.2</b>	<b>27.0</b>
ESRECs	167	193	180	217	213					
<b>Total</b>	<b>12'367</b>	<b>12'370</b>	<b>12'662</b>	<b>12'841</b>	<b>12'843</b>	<b>27.6</b>	<b>27.3</b>	<b>27.7</b>	<b>27.7</b>	<b>27.5</b>



**TABLEAU 3a : VERRE (INFRASTRUCTURE DE COLLECTE EN 2011)**

Commune	Population au 31 déc.	Mode de collecte	Fréquence par an	Nombre de points	Habitants par point	Destination
Genève	191'964	B	-	108	1'777	Retripa
Aire-la-Ville	1'142	B	-	3	381	Serbeco
Anières	2'493	B	-	3	831	Serbeco
Avully	1'760	P+B	12	13	135	Serbeco
Avusy	1'430	B	-	3	477	Serbeco
Bardonnex	2'207	P+B	12	6	368	Serbeco
Bellevue	3'169	B	-	16	198	Serbeco
Bernex	9'766	P+B	12	5	1'953	Serbeco
Carouge	20'210	B	-	13	1'555	Serbeco
Cartigny	884	B	-	4	221	Serbeco
Céligny	659	B	-	2	330	EuroVerre
Chancy	1'137	B	-	2	569	Serbeco
Chêne-Bougeries	10'380	P+B	12	7	1'483	Transatigny
Chêne-Bourg	8'104	P+B	52	6	1'351	Serbeco
Choulex	1'067	B	-	5	213	Serbeco
Collex-Bossy	1'683	B	-	5	337	Transatigny
Collonge-Bellerive	7'507	S	-	2	3'754	Serbeco
Cologny	4'973	B	-	5	995	Serbeco
Confignon	4'309	P+B	7	3	1'436	Serbeco
Corsier	1'867	P+B	24	4	467	Serbeco
Dardagny	1'520	B	-	5	304	Serbeco/Transatigny
Genthod	2'777	B	-	3	926	Transvoirie
Grand-Saconnex	11'866	B	-	9	1'318	Serbeco
Gy	483	B	-	2	242	Serbeco
Hermance	943	B	-	2	472	Serbeco
Jussy	1'186	B	-	6	198	Serbeco/Transvoirie
Laconnex	619	B	-	1	619	Serbeco
Lancy	28'820	P+B	52	17	1'695	Serbeco/Transvoirie
Meinier	1'882	B	-	9	209	Serbeco
Meyrin	22'077	B	26	51	433	Icart
Onex	17'674	P+B	52	6	2'946	Serbeco
Perly-Certoux	2'962	P+B	12	1	2'962	Serbeco
Plan-les-Ouates	10'245	P+B	12	20	512	Transatigny
Pregny-Chambesey	3'660	B	-	5	732	Serbeco
Presinge	683	B	-	2	342	Serbeco
Puplinge	2'054	B	-	4	514	Serbeco
Russin	482	B	-	11	44	Serbeco
Satigny	3'811	P+B	104	11	346	Serbeco
Soral	739	B	-	7	106	Serbeco
Thônex	13'564	P+B	24	12	1'130	Serbeco
Troinex	2'250	B	-	2	1'125	Serbeco
Vandoeuvres	2'676	B	-	3	892	Serbeco
Vernier	33'855	P+B	52	11	3'078	Serbeco/Transatigny
Versoix	13'092	B	-	31	422	Serbeco
Veyrier	10'287	B	-	70	147	Serbeco

B = Collecte par bennes ou collecteurs, non trié

S = Bennes séparées pour le verre de couleur et le verre blanc

P = Collecte en porte-à-porte

**TABLEAU 4 : PAPIER (ÉVOLUTION ENTRE 2007 ET 2011)**

Commune	Quantité en tonnes					Par habitant en kg				
	2007	2008	2009	2010	2011	2007	2008	2009	2010	2011
Genève	11'668	12'081	11'368	11'202	11'361	62.8	64.2	60.1	58.5	59.2
Aire-la-Ville	43	44	45	47	51	39.6	39.6	39.5	40.5	44.7
Anières	179	155	145	147	135	74.0	61.5	57.4	58.1	54.3
Avully	68	73	70	74	77	39.0	41.2	39.5	42.4	43.6
Avusy	77	81	79	80	83	59.1	58.9	57.4	57.9	57.9
Bardonnex	94	99	107	120	124	44.3	45.9	48.9	54.2	56.4
Bellevue	10	15	21	30	39	3.4	4.9	6.6	9.2	12.4
Bernex	475	501	488	500	509	50.2	52.4	50.4	51.3	52.2
Carouge	1'529	1'573	1'536	1'459	1'568	80.0	80.6	77.8	73.3	77.6
Cartigny	79	73	63	72	66	98.4	89.6	75.8	84.0	75.1
Céligny	29	28	29	29	32	45.4	44.0	43.0	43.2	47.8
Chancy	41	47	41	61	62	38.1	42.3	36.5	53.6	54.7
Chêne-Bougeries	562	502	570	567	602	55.4	48.8	55.4	54.3	58.0
Chêne-Bourg	503	508	476	472	494	63.8	64.3	59.5	58.3	61.0
Choulex	56	55	60	65	64	55.3	55.6	60.1	63.5	60.0
Collex-Bossy	44	37	52	50	58	27.5	22.9	32.2	29.7	34.5
Collonge-Bellerive	418	417	435	462	457	56.9	56.0	58.1	60.7	60.8
Cologny	208	215	131	145	160	42.1	44.0	27.1	29.8	32.2
Confignon	100	175	181	212	192	24.9	43.2	44.0	50.7	44.5
Corsier	94	106	97	95	94	54.4	60.2	54.8	52.7	50.3
Dardagny	61	50	50	60	73	47.1	38.1	37.4	40.4	48.1
Genthod	-	21	33	23	33	-	7.7	12.0	8.3	11.9
Grand-Saconnex	455	584	549	561	598	42.9	54.1	49.3	48.1	50.4
Gy	24	27	26	25	29	57.6	66.0	62.3	56.7	60.2
Hermance	20	21	26	35	36	22.2	23.3	28.9	37.5	37.8
Jussy	71	76	81	80	85	55.2	59.8	66.5	66.1	72.0
Laconnex	42	48	43	42	45	67.5	76.8	68.0	69.0	73.2
Lancy	1'678	1'807	1'786	1'888	1'892	60.9	64.8	63.4	65.7	65.6
Meinier	148	145	146	148	156	82.5	81.0	80.4	77.8	82.7
Meyrin	1'380	1'400	1'377	1'397	1'447	66.4	66.6	64.2	64.5	65.5
Onex	932	921	895	924	920	53.8	53.1	51.4	52.2	52.0
Perly-Certoux	146	153	139	139	154	51.2	54.1	48.2	47.9	52.1
Plan-les-Ouates	415	373	464	467	495	43.2	38.1	47.3	46.6	48.3
Pregny-Chambesey	167	149	152	157	166	46.5	41.4	40.5	42.6	45.4
Presinge	22	23	21	23	23	32.4	34.3	32.3	35.0	32.9
Puplinge	107	113	120	105	111	51.2	54.5	58.0	51.6	53.9
Russin	19	25	23	24	24	48.2	63.7	50.1	49.8	48.8
Satigny	254	180	160	193	180	82.4	55.9	48.1	53.1	47.1
Soral	22	19	29	30	31	32.0	28.2	39.9	41.2	41.3
Thônex	704	745	724	815	777	53.1	55.6	53.7	59.9	57.3
Troinex	99	108	93	84	103	46.0	49.4	42.5	38.3	45.8
Vandoeuvres	90	94	89	97	107	33.8	35.5	33.5	36.4	39.9
Vernier	1'251	1'263	1'364	1'455	1'490	39.0	38.9	41.3	43.6	44.0
Versoix	582	530	520	547	520	46.7	41.6	39.9	41.6	39.7
Veyrier	463	475	474	519	590	47.9	48.7	48.5	51.8	57.4
<b>Total communes</b>	<b>25'428</b>	<b>26'139</b>	<b>25'375</b>	<b>25'727</b>	<b>26'311</b>	<b>56.8</b>	<b>57.6</b>	<b>55.4</b>	<b>55.5</b>	<b>56.4</b>
ESRECs	714	794	750	848	890					
<b>Total</b>	<b>26'142</b>	<b>26'933</b>	<b>26'124</b>	<b>26'575</b>	<b>27'202</b>	<b>58.4</b>	<b>59.4</b>	<b>57.1</b>	<b>57.3</b>	<b>58.3</b>

TABLEAU 4a : PAPIER (INFRASTRUCTURE DE COLLECTE EN 2011)						
Commune	Population au 31 déc.	Mode de collecte	Fréquence par an	Nombre de points	Habitants par point	Destination
Genève	191'964	P	52	-	-	Papirec
Aire-la-Ville	1'142	B	-	3	381	Papirec
Anières	2'493	P+B	12	3	831	Retripa
Avully	1'760	P+B	24	2	880	Papirec
Avusy	1'430	B	-	3	477	Papirec
Bardonnex	2'207	P+B	24	6	368	Papirec
Bellevue	3'169	P+B	24	16	198	Retripa
Bernex	9'766	P+B	12	6	1'628	Papirec
Carouge	20'210	P+B	52	13	1'555	Rotelli
Cartigny	884	B	-	3	295	Papirec
Céligny	659	B	-	1	659	Retripa
Chancy	1'137	B	-	2	569	Papirec
Chêne-Bougeries	10'380	P+B	24	7	1'483	Papirec
Chêne-Bourg	8'104	P+B	52	2	4'052	Papirec
Choulex	1'067	B	-	4	267	Papirec
Collex-Bossy	1'683	B	-	1	1'683	Retripa
Collonge-Bellerive	7'507	P+B	24	2	3'754	Papirec / Retripa / Rotelli
Cologny	4'973	P+B	24	1	4'973	Papirec
Confignon	4'309	P+B	6	13	331	Papirec / Retripa
Corsier	1'867	P+B	12	1	1'867	Papirec / Retripa
Dardagny	1'520	B	-	3	507	Retripa
Genthod	2'777	P	12	-	-	Papirec
Grand-Saconnex	11'866	P+B	53	9	1'318	Papirec
Gy	483	P+B	12	1	483	Papirec
Hermance	943	P+B	12	2	472	Papirec / Retripa
Jussy	1'186	P+B	12	1	1'186	Papirec / Retripa / Rotelli
Laconnex	619	B	-	1	619	Papirec
Lancy	28'820	P+B	52	17	1'695	Papirec
Meinier	1'882	B	-	5	376	Papirec
Meyrin	22'077	P+B	52	55	401	Retripa
Onex	17'674	P+B	52	6	2'946	Retripa
Perly-Certoux	2'962	P+B	24	1	2'962	Papirec
Plan-les-Ouates	10'245	P+B	52	18	569	Retripa
Pregny-Chambesey	3'660	B	-	5	732	Serbeco
Presinge	683	B	-	2	342	Papirec
Puplinge	2'054	B	-	4	514	Papirec
Russin	482	B	-	5	96	Papirec / Retripa
Satigny	3'811	P+B	12	10	381	Serbeco
Soral	739	P+B	6	1	739	Papirec
Thônex	13'564	P+B	52	13	1'043	Papirec
Troinex	2'250	B	-	2	1'125	Papirec
Vandoeuvres	2'676	P+B	12	2	1'338	Papirec
Vernier	33'855	P+B	-	11	3'078	Retripa
Versoix	13'092	B	-	22	595	Retripa
Veyrier	10'287	P+B	12	20	514	Papirec

B = Collecte par bennes

P = Collecte en porte-à-porte

TABLEAU 5 : BOUTEILLES EN PET EN 2011

Commune	Population au 31 déc.	Quantité en kg	Par habitant en kg	Nombre de points	Habitants par point	Destination
Genève	191'964	233'380	1.22	-	-	Retripa
Aire-la-Ville	1'142	4'000	3.50	3	381	Serbeco
Anières	2'493	6'685	2.68	3	831	Serbeco
Avully	1'760	2'241	1.27	5	352	Serbeco
Avusy	1'430	5'070	3.55	3	477	Serbeco
Bardonnex	2'207	7'110	3.22	6	368	Serbeco
Bellevue	3'169			-	-	-
Bernex	9'766	26'730	2.74	6	1'628	Serbeco
Carouge	20'210	56'000	2.77	13	1'555	Serbeco
Cartigny	884	3'510	3.97	2	442	Serbeco
Céligny	659			-	-	-
Chancy	1'137	4'860	4.27	4	284	Serbeco
Chêne-Bougeries	10'380	28'030	2.70	6	1'730	Serbeco
Chêne-Bourg	8'104	11'005	1.36	2	4'052	Serbeco
Choulex	1'067	4'500	4.22	5	213	Serbeco
Collex-Bossy	1'683	4'160	2.47	1	1'683	Serbeco
Collonge-Bellerive	7'507	20'390	2.72	2	3'754	Serbeco
Cologny	4'973	7'487	1.51	4	1'243	Serbeco
Confignon	4'309	5'415	1.26	2	2'155	Serbeco
Corsier	1'867	6'580	3.52	3	622	Serbeco
Dardagny	1'520	6'465	4.25	2	760	Serbeco
Genthod	2'777	1'440	0.52	1	2'777	Serbeco
Grand-Saconnex	11'866	36'289	3.06	9	1'318	Serbeco
Gy	483	1'270	2.63	1	483	Serbeco
Hermance	943	380	0.40	1	943	Serbeco
Jussy	1'186	3'135	2.64	1	1'186	Serbeco
Laconnex	619	2'410	3.89	1	619	Serbeco
Lancy	28'820	111'705	3.88	17	1'695	Serbeco
Meinier	1'882	9'020	4.79	6	314	Serbeco
Meyrin	22'077	68'590	3.11	48	460	Serbeco
Onex	17'674	49'310	2.79	6	2'946	Serbeco
Perly-Certoux	2'962	6'760	2.28	1	2'962	Serbeco
Plan-les-Ouates	10'245	29'970	2.93	12	854	Serbeco
Pregny-Chambesey	3'660	9'000	2.46	5	732	Serbeco
Presinge	683	1'710	2.50	2	342	Serbeco
Puplinge	2'054	7'780	3.79	3	685	Serbeco
Russin	482	946	1.96	1	482	Serbeco
Satigny	3'811	11'915	3.13	11	346	Serbeco
Soral	739	1'820	2.46	3	246	Serbeco
Thônex	13'564	36'250	2.67	11	1'233	Serbeco
Troinex	2'250	5'585	2.48	2	1'125	Serbeco
Vandoeuvres	2'676	6'450	2.41	1	2'676	Serbeco
Vernier	33'855	106'390	3.14	11	3'078	Serbeco
Versoix	13'092	30'350	2.32	11	1'190	Serbeco
Veyrier	10'287	32'060	3.12	19	541	Serbeco
<b>Tot. communes</b>	<b>466'918</b>	<b>1'014'153</b>	<b>2.17</b>	<b>256</b>	<b>1'824</b>	
Domaine privé		183'360		-	-	PRS
<b>Total 2011</b>	<b>466'918</b>	<b>1'197'513</b>	<b>2.56</b>			
<i>Total 2010</i>	<i>463'919</i>	<i>1'199'956</i>	<i>2.59</i>			

TABLEAU 6 : ALUMINIUM ET FER-BLANC EN 2011							
Commune	Population au 31 déc.	Aluminium (kg)	Fer-blanc (kg)	Alu / Fer-blanc mélangé (kg)	Total (kg)	Par hab en kg	Destination
Genève	191'964			178'230	178'230	0.93	Jaeger&Bosshard
Aire-la-Ville	1'142			1'500	1'500	1.31	Jaeger&Bosshard
Anières	2'493			1'685	1'685	0.68	Serbeco
Avully	1'760			1'140	1'140	0.65	Serbeco
Avusy	1'430			2'220	2'220	1.55	Serbeco
Bardonnex	2'207			2'450	2'450	1.11	Serbeco
Bellevue	3'169						
Bernex	9'766			11'720	11'720	1.20	Jaeger & Bosshard
Carouge	20'210	16'000	16'000		32'000	1.58	Serbeco
Cartigny	884			5'200	5'200	5.88	Serbeco
Céigny	659			220	220	0.33	Birchler R. (Etoy)
Chancy	1'137			2'200	2'200	1.93	Serbeco
Chêne-Bougeries	10'380			12'340	12'340	1.19	Abbé
Chêne-Bourg	8'104			6'850	6'850	0.85	Jaeger&Bosshard
Choulex	1'067			1'770	1'770	1.66	Jaeger&Bosshard
Collex-Bossy	1'683			2'080	2'080	1.24	Abbé
Collonge-Bellerive	7'507			6'460	6'460	0.86	Jaeger&Bosshard
Cologny	4'973			1'359	1'359	0.27	Serbeco
Confignon	4'309			2'220	2'220	0.52	Jaeger & Bosshard
Corsier	1'867			2'010	2'010	1.08	Abbé
Dardagny	1'520			1'380	1'380	0.91	Abbé
Genthod	2'777			230	230	0.08	Abbé
Grand-Saconnex	11'866			11'029	11'029	0.93	Serbeco
Gy	483			630	630	1.30	Jaeger&Bosshard
Hermance	943			1'080	1'080	1.15	Serbeco
Jussy	1'186			1'200	1'200	1.01	Serbeco
Laconnex	619			1'200	1'200	1.94	Serbeco
Lancy	28'820	32'340			32'340	1.12	Serbeco
Meinier	1'882			2'300	2'300	1.22	Jaeger&Bosshard
Meyrin	22'077			20'930	20'930	0.95	Abbé
Onex	17'674	15'930			15'930	0.90	Serbeco
Perly-Certoux	2'962			2'420	2'420	0.82	Jaeger & Bosshard
Plan-les-Ouates	10'245			12'030	12'030	1.17	Abbé
Pregny-Chambesey	3'660		4'000	6'000	10'000	2.73	Abbé
Presinge	683			450	450	0.66	Jaeger&Bosshard
Puplinge	2'054		3'510		3'510	1.71	Abbé
Russin	482			440	440	0.91	Serbeco
Satigny	3'811			4'240	4'240	1.11	Serbeco
Soral	739			840	840	1.14	Jaeger&Bosshard
Thônex	13'564			20'950	20'950	1.54	Jaeger&Bosshard
Troinex	2'250			2'150	2'150	0.96	Jaeger&Bosshard
Vandoeuvres	2'676			2'470	2'470	0.92	Jaeger&Bosshard
Vernier	33'855			26'340	26'340	0.78	Serbeco
Versoix	13'092			18'560	18'560	1.42	Serbeco
Veyrier	10'287			11'950	11'950	1.16	Jaeger&Bosshard
ESRECs				8'800	8'800		Pro ESREC
<b>Total 2011</b>	<b>466'918</b>	<b>64'270</b>	<b>23'510</b>	<b>399'273</b>	<b>487'053</b>	<b>1.04</b>	
<i>Total 2010</i>	<i>463'919</i>	<i>66'580</i>	<i>28'380</i>	<i>368'137</i>	<i>463'097</i>	<i>1.00</i>	

TABLEAU 7 : TEXTILES EN 2011								
Commune	Pop. au 31 déc.	Coord. Cant. en kg	Sogetex en kg	Tell-TEX en kg	Nb cont.	Habitants par cont.	Total textiles (kg)	Par hab. en kg
Genève	191'964	746'520	32'830	15'829	120	1'600	795'179	4.14
Aire-la-Ville	1'142			3'180	1	1'142	3'180	2.78
Anières	2'493	15'744			2	1'247	15'744	6.32
Avully	1'760	8'119			2	880	8'119	4.61
Avusy	1'430	10'221			2	715	10'221	7.15
Bardonnex	2'207	8'840			1	2'207	8'840	4.01
Bellevue	3'169	3'833			1	3'169	3'833	1.21
Bernex	9'766	44'260			6	1'628	44'260	4.53
Carouge	20'210	52'590	1'825		14	1'444	54'415	2.69
Cartigny	884	4'920			1	884	4'920	5.57
Céligny	659			1'225	1	659	1'225	1.86
Chancy	1'137	7'230			1	1'137	7'230	6.36
Chêne-Bougeries	10'380	34'661	9'710		3	3'460	44'371	4.27
Chêne-Bourg	8'104	56'690	2'740		5	1'621	59'430	7.33
Choulex	1'067	8'801			1	1'067	8'801	8.25
Collex-Bossy	1'683	5'873			1	1'683	5'873	3.49
Collonge-Bellerive	7'507	31'630			2	3'754	31'630	4.21
Cologny	4'973	18'361			2	2'487	18'361	3.69
Confignon	4'309	13'127	3'305		3	1'436	16'432	3.81
Corsier	1'867	8'552			1	1'867	8'552	4.58
Dardagny	1'520	10'675			3	507	10'675	7.02
Genthod	2'777							
Grand-Saconnex	11'866	71'878			9	1'318	71'878	6.06
Gy	483	7'542			1	483	7'542	15.61
Hermance	943	7'254			1	943	7'254	7.69
Jussy	1'186	6'862			1	1'186	6'862	5.79
Laconnex	619	6'347			1	619	6'347	10.25
Lancy	28'820	156'924	9'750		22	1'310	166'674	5.78
Meinier	1'882	10'800			1	1'882	10'800	5.74
Meyrin	22'077	69'940	44'165		10	2'208	114'105	5.17
Onex	17'674	78'932	12'784		14	1'262	91'716	5.19
Perly-Certoux	2'962	22'194	3'995		2	1'481	26'189	8.84
Plan-les-Ouates	10'245	53'064			7	1'464	53'064	5.18
Pregny-Chambesey	3'660	18'000			5	732	18'000	4.92
Presinge	683							
Puplinge	2'054	15'661	4'790		1	2'054	20'451	9.96
Russin	482	2'102			1	482	2'102	4.36
Satigny	3'811	12'364			2	1'906	12'364	3.24
Soral	739	2'967			1	739	2'967	4.01
Thônex	13'564	59'101	7'260		7	1'938	66'361	4.89
Troinex	2'250	7'171	2'010		1	2'250	9'181	4.08
Vandoeuvres	2'676	7'604			1	2'676	7'604	2.84
Vernier	33'855	102'418	11'920		15	2'257	114'338	3.38
Versoix	13'092	46'160			8	1'637	46'160	3.53
Veyrier	10'287	51'420			8	1'286	51'420	5.00
ESRECs		51'000					51'000	
Apport direct		77'000					77'000	
<b>Total 2011</b>	<b>466'918</b>	<b>2'035'352</b>	<b>147'084</b>	<b>20'234</b>	<b>292</b>	<b>1'599</b>	<b>2'202'670</b>	<b>4.72</b>
<i>Total 2010</i>	<i>463'919</i>	<i>1'881'968</i>	<i>200'259</i>	<i>21'052</i>	<i>283</i>	<i>1'639</i>	<i>2'103'279</i>	<i>4.53</i>

TABLEAU 8 : PILES EN 2011				
Commune	Population au 31 déc.	Piles Quantité (kg)	Par habitant en g	Transport - Destination
Genève	191'964	14'490	75	RVM-Batrec
Aire-la-Ville	1'142	200	175	Chevalley-CTDS Transvoirie-CTDS
Anières	2'493	540	217	
Avully	1'760			Chevalley - Jaeger&Bosshard
Avusy	1'430	211	148	
Bardonnex	2'207	317	144	Chevalley-CTDS
Bellevue	3'169			
Bernex	9'766	1'790	183	Chevalley-CTDS
Carouge	20'210	2'000	99	
Cartigny	884	320	362	Serbeco
Céligny	659			
Chancy	1'137			Transvoirie-INOBAT
Chêne-Bougeries	10'380	1'080	104	
Chêne-Bourg	8'104	804	99	Baciocchi - SOVAG Pradervand-Serbeco
Choulex	1'067	230	216	
Collex-Bossy	1'683			
Collonge-Bellerive	7'507			
Cologny	4'973	180	36	Serbeco
Confignon	4'309	140	32	
Corsier	1'867			
Dardagny	1'520			
Genthod	2'777			RVM
Grand-Saconnex	11'866	1'550	131	
Gy	483			
Hermance	943			
Jussy	1'186			Chevalley - Jaeger&Bosshard Serbeco-RVM
Laconnex	619	167	270	
Lancy	28'820	4'400	153	RVM-Batrec Serbeco
Meinier	1'882			
Meyrin	22'077	2'440	111	Chevalley-Jaeger&Bosshard
Onex	17'674	2'500	141	
Perly-Certoux	2'962	315	106	Transvoirie - RVM
Plan-les-Ouates	10'245	1'968	192	
Pregny-Chambesey	3'660			Serbeco
Presinge	683	64	94	
Puplinge	2'054	330	161	Transvoirie-RVM
Russin	482	135	280	
Satigny	3'811			Chevalley-CTDS RVM-RVM
Soral	739	97	131	
Thônex	13'564	1'560	115	Transvoirie-RVM
Troinex	2'250	508	226	
Vandoeuvres	2'676	1'000	374	Commune-CTDS
Vernier	33'855	3'570	105	
Versoix	13'092			Commune-Batrec
Veyrier	10'287	760	74	
ESRECs		12'400	27	Commune-RVM
ESRECs				Pro ESREC-Batrec
Domaine privé		10'300	22	Batrec
<b>Total 2011</b>	<b>466'918</b>	<b>66'366</b>	<b>142</b>	
<i>Total 2010</i>	<i>463'919</i>	<i>58'443</i>	<i>126</i>	



TABLEAU 9 : FERRAILLE ISSUE DES ENCOMBRANTS EN 2011

Commune	Population au 31 déc.	Quantités en tonnes			Par hab en kg	Fréq. par an	Camion sép. (x=oui)	Destination
		Comm. <sup>1</sup>	Instal. <sup>2</sup>	Total				
Genève	191'964	513	ci	513	2.7	260	x	Jaeger & Bosshard
Aire-la-Ville	1'142	1	-	1	0.9	2		Jaeger & Bosshard
Anières	2'493	29	5	34	13.7	12		Abbé
Avully	1'760	-	1	1	0.6			Jaeger & Bosshard
Avusy	1'430	7	0.40	8	5.3			Jaeger & Bosshard
Bardonnex	2'207	12	-	12	5.6	6		Jaeger & Bosshard
Bellevue	3'169	-	1.0	1.0	0.3			Jaeger & Bosshard
Bernex	9'766	50	14	64	6.6	4	x	Jaeger & Bosshard
Carouge	20'210	44	68	112	5.5	12		Jaeger & Bosshard
Cartigny	884	-	1	1	1.1	2		Jaeger & Bosshard
Céligny	659	13	-	13	19.8	12		Serbeco
Chancy	1'137	5	0.3	5	4.3	4		Jaeger & Bosshard
Chêne-Bougeries	10'380	-	26	26	2.5	12		Jaeger & Bosshard
Chêne-Bourg	8'104	10	28	38	4.6	12	x	Jaeger & Bosshard
Choulex	1'067	6	4	9	8.6	6		Jaeger & Bosshard
Collex-Bossy	1'683							
Collonge-Bellerive	7'507	53	21	74	9.9	12		Abbé/J&B/Sogetri
Cologny	4'973	11	2	14	2.7	12	x	Jaeger & Bosshard
Confignon	4'309	-	15	15	3.6	3		Serbeco
Corsier	1'867	-	5	5	9	12		Jaeger & Bosshard
Dardagny	1'520	4	0.3	4	2.8	6	x	Abbé
Genthod	2'777	1	-	1	0.3	2	x	Abbé
Grand-Saconnex	11'866	35	-	35	3.0	12		Abbé/Sogetri
Gy	483	3	3	6	12.5	12		Jaeger&Bosshard
Hermance	943	-	3	3	3.5			
Jussy	1'186	10	4	14	11.4	12	x	Sogetri
Laconnex	619							
Lancy	28'820	79	ci	79	2.7	24	x	Jaeger&Bosshard
Meinier	1'882	9	2	11	5.9	6		Jaeger & Bosshard
Meyrin	22'077	125	12	137	6.2	260		Abbé
Onex	17'674	48	22	70	4.0	12	x	Jaeger&Bosshard
Perly-Certoux	2'962	9	1	10	3.5			Jaeger&Bosshard
Plan-les-Ouates	10'245	19	33	52	5.1	12	x	Abbé/Sogetri
Pregny-Chambesey	3'660							
Presinge	683	5	2	6	9.5	4	x	Jaeger&Bosshard
Puplinge	2'054	2	12	14	6.9	6		Sogetri
Russin	482	2	-	2	3.4	2		Jaeger&Bosshard
Satigny	3'811	-	7	7	1.9	12	x	Abbé
Soral	739							
Thônex	13'564	17	44	61	4.5	12	x	Jaeger&Bosshard
Troinex	2'250	8	4	12	5.3	12		Jaeger&Bosshard
Vandoeuvres	2'676	38	10	48	18.0	12		Jaeger&Bosshard
Vernier	33'855	145	ci	145	4.3	12		Abbé
Versoix	13'092	62	-	62	4.7	12		Abbé
Veyrier	10'287	48	ci	48	4.7	12		Jaeger&Bosshard
ESRECs		902	230	1'132				
<b>Total 2011</b>	<b>466'918</b>	<b>2'324</b>	<b>581</b>	<b>2'904</b>	<b>6.2</b>			
<i>Total 2010</i>	<i>463'919</i>	<i>2'366</i>	<i>517</i>	<i>2'882</i>	<i>6.2</i>			

<sup>1</sup> Ferraille issue d'un tri à la source effectué par la commune<sup>2</sup> Ferraille issue du tri au sein d'une installation spécialisée

ci =&gt; "calcul interne": une partie de la ferraille est issue du tri en installation, les totaux sont calculés par la commune



TABLEAU 10 : BOIS ISSUS DES ENCOMBRANTS EN 2011

Commune	Population au 31 déc.	Quantités en tonnes			Par hab en kg	Destination
		Comm. <sup>1</sup>	Instal. <sup>2</sup>	Total		
Genève	191'964	2'345	ci	2'345	12.2	Sogetri
Aire-la-Ville	1'142	-	-	-	-	-
Anières	2'493	-	15	15	6.1	Sogetri
Avully	1'760	-	3	3	1.8	Serbeco
Avusy	1'430	-	1	1	0.8	Serbeco
Bardonnex	2'207	7	0.1	8	3.4	Sogetri
Bellevue	3'169	-	3	3	0.9	Sogetri
Bernex	9'766	54	39	93	9.5	Serbeco
Carouge	20'210	471	202	673	33.3	Serbeco-Sogetri
Cartigny	884	0.9	3	4	4.1	Serbeco
Céligny	659	-	-	-	-	-
Chancy	1'137	-	0.8	1	0.7	Serbeco
Chêne-Bougeries	10'380	-	75	75	7.2	Sogetri
Chêne-Bourg	8'104	-	81	81	10.0	Sogetri
Choulex	1'067	2	11	12	11.6	Sogetri
Collex-Bossy	1'683	-	-	-	-	-
Collonge-Bellerive	7'507	5	62	67	9.0	Serbeco-Sogetri
Cologny	4'973	-	6	6	1.2	Sogetri
Confignon	4'309	-	44	44	10.3	Serbeco
Corsier	1'867	-	13	13	7.2	Sogetri
Dardagny	1'520	-	1	1	0.5	Serbeco
Genthod	2'777	-	-	-	-	-
Grand-Saconnex	11'866	-	-	-	-	-
Gy	483	-	9	9	17.8	Sogetri
Hermance	943	-	10	10	10.2	Sogetri
Jussy	1'186	1	12	12	10.5	Sogetri
Laconnex	619	-	-	-	-	-
Lancy	28'820	214	ci	214	7.4	Sogetri
Meinier	1'882	38	7	44	23.5	Sogetri
Meyrin	22'077	424	44	468	21.2	Serbeco
Onex	17'674	43	64	107	6.1	Serbeco
Perly-Certoux	2'962	-	3	3	0.9	Serbeco
Plan-les-Ouates	10'245	-	96	96	9.4	Sogetri
Pregny-Chambesey	3'660	12	-	12	3.3	Serbeco
Presinge	683	-	5	5	7.4	Sogetri
Puplinge	2'054	-	36	36	17.3	Sogetri
Russin	482	-	-	-	-	-
Satigny	3'811	15	21	36	9.4	Serbeco
Soral	739	-	-	-	-	-
Thônex	13'564	19	127	146	10.8	Sogetri
Troinex	2'250	-	13	13	5.6	Sogetri
Vandoeuvres	2'676	-	29	29	10.8	Sogetri
Vernier	33'855	615	ci	615	18.2	Serbeco
Versoix	13'092	14	-	14	1.1	Serbeco
Veyrier	10'287	55	ci	55	5.3	Sogetri
ESRECs		2760	737	3'496		
<b>Total 2011</b>	<b>466'918</b>	<b>7'093</b>	<b>1'771</b>	<b>8'864</b>	<b>19.0</b>	
<i>Total 2010</i>	<i>463'919</i>	<i>6'421</i>	<i>1'591</i>	<i>8'012</i>	<i>17.3</i>	

<sup>1</sup> Bois issu d'un tri à la source effectué par la commune<sup>2</sup> Bois issu du tri au sein d'une installation spécialisée

ci ➔ "calcul interne" : une partie du bois est issu du tri en installation, les totaux sont calculés par la commune

**TABLEAU 11 : MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ET ÉLECTRONIQUE (OREA) EN 2011**

Commune	Population au 31 déc.	Quantité en tonnes	Par hab en kg	Nombre de pièces	Destination
Genève	191'964	<b>452.3</b>	2.4	15'076	SENS / SWICO
Aire-la-Ville	1'142				
Anières	2'493	<b>5.4</b>	2.2	180	Abbé
Avully	1'760				
Avusy	1'430	<b>1.1</b>	0.7	35	Jaeger & Bosshard
Bardonnex	2'207	<b>2.9</b>	1.3	96	Jaeger & Bosshard
Bellevue	3'169				
Bernex	9'766	<b>0.6</b>	0.1	21	Jaeger & Bosshard
Carouge	20'210	<b>14.0</b>	0.7	467	SENS / SWICO
Cartigny	884	<b>0.4</b>	0.4	13	Jaeger & Bosshard
Céligny	659				
Chancy	1'137				
Chêne-Bougeries	10'380				
Chêne-Bourg	8'104	<b>18.0</b>	2.2	600	SENS / SWICO
Choulex	1'067				
Collex-Bossy	1'683				
Collonge-Bellerive	7'507				
Cologny	4'973				
Confignon	4'309	<b>1.7</b>	0.4	55	SENS / SWICO
Corsier	1'867				
Dardagny	1'520				
Genthod	2'777				
Grand-Saconnex	11'866	<b>15.9</b>	1.3	529	Abbé
Gy	483				
Hermance	943				
Jussy	1'186	<b>0.9</b>	0.7	29	SENS / SWICO
Laconnex	619				
Lancy	28'820	<b>4.5</b>	0.2	150	Jaeger & Bosshard
Meinier	1'882				
Meyrin	22'077	<b>153.9</b>	7.0	5'131	Swico
Onex	17'674	22.1	1.2	<b>735</b>	SENS / SWICO
Perly-Certoux	2'962	<b>2.1</b>	0.7	71	Jaeger & Bosshard
Plan-les-Ouates	10'245	<b>7.8</b>	0.8	261	Abbé
Pregny-Chambesey	3'660				
Presinge	683				
Puplinge	2'054				
Russin	482	<b>0.6</b>	1.2	20	Abbé
Satigny	3'811	<b>4.3</b>	1.1	143	Abbé
Soral	739	<b>0.9</b>	1.2	30	SENS / SWICO
Thônex	13'564	<b>40.5</b>	3.0	1'349	SENS / SWICO
Troinex	2'250				
Vandoeuvres	2'676	0.5	0.2	<b>15</b>	Jaeger & Bosshard
Vernier	33'855	<b>95.0</b>	2.8	3'168	Abbé
Versoix	13'092	<b>1.4</b>	0.1	48	SENS / SWICO
Veyrier	10'287				
ESRECs		<b>609.2</b>		20'307	Abbé / Jaeger
<b>Total 2011</b>	<b>466'918</b>	<b>1'455.9</b>	<b>3.1</b>	<b>48'529</b>	
<i>Total 2010</i>	<i>463'919</i>	<i>1'312.5</i>	<i>2.8</i>	<i>43'749</i>	

En caractères gras ➔ données dans l'unité fournie par les communes; la quantité correspondante (tonnage ou nb de pièces) est calculée sur la base d'une estimation selon laquelle un appareil OREA pèse en moyenne 30 kg

TABLEAU 12 : RÉFRIGÉRATEURS EN 2011					
Commune	Population au 31 déc.	Quantité en pièces	Quantité en tonnes	Pièces par 1'000 hab	Destination
Genève	191'964	2'076	<b>97.57</b>	10.8	SENS
Aire-la-Ville	1'142				
Anières	2'493	<b>7</b>	0.33	2.8	SENS
Avully	1'760				
Avusy	1'430	<b>12</b>	0.56	8.4	Jaeger & Bosshard
Bardonnex	2'207	<b>86</b>	4.04	39.0	Jaeger & Bosshard
Bellevue	3'169				
Bernex	9'766	42	<b>1.97</b>	4.3	Jaeger & Bosshard
Carouge	20'210	234	<b>11.00</b>	11.6	Jaeger & Bosshard
Cartigny	884				
Céligny	659				
Chancy	1'137	<b>19</b>	0.89	16.7	Jaeger & Bosshard
Chêne-Bougeries	10'380				
Chêne-Bourg	8'104	<b>68</b>	3.20	8.4	SENS
Choulex	1'067	<b>8</b>	0.38	7.5	SENS
Collex-Bossy	1'683				
Collonge-Bellerive	7'507				
Cologny	4'973				
Confignon	4'309	<b>18</b>	0.85	4.2	SENS
Corsier	1'867				
Dardagny	1'520				
Genthod	2'777				
Grand-Saconnex	11'866	<b>16</b>	0.75	1.3	Abbé
Gy	483				
Hermance	943				
Jussy	1'186	<b>5</b>	0.24	4.2	SENS
Laconnex	619	<b>4</b>	0.19	6.5	Jaeger & Bosshard
Lancy	28'820	<b>266</b>	12.50	9.2	Jaeger & Bosshard
Meinier	1'882				
Meyrin	22'077	317	<b>14.91</b>	14.4	Abbé
Onex	17'674	<b>124</b>	5.83	7.0	SENS
Perly-Certoux	2'962	<b>39</b>	1.83	13.2	Jaeger & Bosshard
Plan-les-Ouates	10'245				
Pregny-Chambesey	3'660	<b>5</b>	0.24	1.4	SENS
Presinge	683				
Puplinge	2'054				
Russin	482				
Satigny	3'811	<b>21</b>	0.99	5.5	Abbé
Soral	739	<b>12</b>	0.56	16.2	Jaeger & Bosshard
Thônex	13'564	<b>136</b>	6.39	10.0	SENS
Troinex	2'250				
Vandoeuvres	2'676	<b>5</b>	0.24	1.9	Jaeger & Bosshard
Vernier	33'855	675	<b>31.71</b>	19.9	Abbé
Versoix	13'092	18	<b>0.85</b>	1.4	Abbé
Veyrier	10'287	235	<b>11.05</b>	22.9	Jaeger & Bosshard
ESRECs		5'333	<b>250.63</b>	-	
<b>Total 2011</b>	<b>466'918</b>	<b>9'781</b>	<b>459.69</b>	<b>20.9</b>	
<i>Total 2010</i>	<i>463'919</i>	<i>8'311</i>	<i>390.61</i>	<i>17.9</i>	

En caractères gras ➔ données dans l'unité fournie par les communes; la quantité correspondante (tonnage ou nb de pièces) est calculée sur la base d'une estimation selon laquelle un frigo pèse en moyenne 47 kg

TABLEAU 13 : HUILES EN 2011				
Commune	Population au 31 déc.	Huile collectée (t)	Par hab en kg	Transport - Destination
Genève	191'964			
Aire-la-Ville	1'142			
Anières	2'493			
Avully	1'760			
Avusy	1'430			
Bardonnex	2'207	1.20	0.544	Chevalley-CTDS
Bellevue	3'169			
Bernex	9'766			
Carouge	20'210			
Cartigny	884			
Céligny	659	0.10	0.152	Transvoirie-CTDS
Chancy	1'137			
Chêne-Bougeries	10'380	4.50	0.434	Bonaparte-Altola
Chêne-Bourg	8'104			
Choulex	1'067			
Collex-Bossy	1'683	1.00	0.594	Bonaparte-Altola
Collonge-Bellerive	7'507	3.50	0.466	Bonaparte-Altola
Cologny	4'973			
Confignon	4'309			
Corsier	1'867	1.06	0.568	Altola
Dardagny	1'520			
Genthod	2'777			
Grand-Saconnex	11'866	1.00	0.084	Bonaparte-Altola
Gy	483			
Hermance	943			
Jussy	1'186			
Laconnex	619			
Lancy	28'820	0.80	0.028	Serbeco-CTDS
Meinier	1'882	0.40	0.213	Bonaparte-Altola
Meyrin	22'077	6.70	0.303	Bonaparte-Altola
Onex	17'674			
Perly-Certoux	2'962	2.25	0.760	Chevalley-CTDS
Plan-les-Ouates	10'245			
Pregny-Chambesey	3'660			
Presinge	683			
Puplinge	2'054	0.41	0.200	Transvoirie-CTDS
Russin	482	0.20	0.415	CTDS
Satigny	3'811			
Soral	739			
Thônex	13'564	0.13	0.010	RVM-CTDS
Troinex	2'250			
Vandoeuvres	2'676	0.80	0.299	Commune-CTDS
Vernier	33'855	16.50	0.487	Bonaparte-Altola
Versoix	13'092	5.00	0.382	Bonaparte-Altola
Veyrier	10'287	4.00	0.389	Bonaparte-Altola
ESRECs		22.61	0.048	Serbeco-CTDS
<b>Total 2011</b>	<b>466'918</b>	<b>72.16</b>	<b>0.155</b>	
<i>Total 2010</i>	<i>463'919</i>	<i>67.58</i>	<i>0.146</i>	

TABLEAU 14 : TAUX DE RECYCLAGE 2011 PAR COMMUNE

Commune	Ordures ménagères en tonnes	Déchets comp/méth en tonnes	Verre en tonnes	Papier en tonnes	Divers <sup>1</sup> en tonnes	Ferraille + OREA en tonnes	Bois en tonnes	Total valorisé en tonnes	Taux de recyclage	Taux 2010
Genève	45'795	5'073	4'602	11'361	1'221	1'062	2'345	25'665	35.9%	35.6%
Aire-la-Ville	237	78	33	51	9	1	0	172	42.1%	41.2%
Anières	690	722	81	135	25	40	15	1'018	59.6%	57.4%
Avully	486	78	51	77	12	1	3	221	31.3%	30.6%
Avusy	367	166	57	83	18	9	1	334	47.7%	47.5%
Bardonnex	611	182	91	124	20	19	8	444	42.1%	39.2%
Bellevue	881	112	31	39	4	1	3	190	17.7%	19.4%
Bernex	2'432	822	349	509	85	67	93	1'924	44.2%	43.8%
Carouge	5'027	1'564	629	1'568	144	137	673	4'715	48.4%	45.6%
Cartigny	168	134	38	66	14	1	4	257	60.5%	60.9%
Céligny	224	415	28	32	2	13	0	490	68.6%	40.0%
Chancy	249	102	43	62	14	6	1	228	47.8%	48.3%
Chêne-Bougeries	2'720	1'485	323	602	90	26	75	2'601	48.9%	49.4%
Chêne-Bourg	2'195	452	242	494	78	59	81	1'406	39.0%	38.7%
Choulex	332	198	46	64	15	10	12	345	51.0%	51.1%
Collex-Bossy	365	245	54	58	13	0	0	370	50.3%	50.7%
Collonge-Bellerive	2'153	1'962	215	457	62	74	67	2'837	56.9%	57.0%
Cologny	1'616	1'146	119	160	27	14	6	1'472	47.7%	47.5%
Confignon	984	498	90	192	24	18	44	866	46.8%	47.6%
Corsier	526	478	83	94	18	5	13	692	56.8%	56.5%
Dardagny	457	91	80	73	19	4	1	268	36.9%	33.3%
Genthod	673	31	28	33	2	1	0	95	12.4%	11.7%
Grand-Saconnex	2'850	898	265	598	122	52	0	1'935	40.4%	38.9%
Gy	146	111	20	29	9	6	9	184	55.7%	58.3%
Hermance	312	203	27	36	9	3	10	287	47.9%	45.8%
Jussy	430	234	66	85	11	15	12	423	49.6%	49.8%
Laconnex	153	120	31	45	10	0	0	207	57.6%	56.4%
Lancy	6'782	1'648	788	1'892	316	96	214	4'954	42.2%	41.5%
Meinier	645	184	87	156	23	11	44	504	43.8%	46.5%
Meyrin	5'137	1'457	607	1'447	213	306	468	4'498	46.7%	46.1%
Onex	4'187	883	404	920	159	98	107	2'571	38.1%	38.4%
Perly-Certoux	991	286	101	154	38	14	3	596	37.6%	37.2%
Plan-les-Ouates	2'501	953	300	495	97	60	96	2'002	44.5%	43.1%
Pregny-Chambesey	976	597	104	166	37	0	12	916	48.4%	48.3%
Presinge	304	34	21	23	2	6	5	91	23.1%	24.2%
Puplinge	588	259	79	111	32	14	36	531	47.5%	45.3%
Russin	142	6	59	24	4	2	0	95	39.9%	40.9%
Satigny	1'099	270	184	180	29	12	36	711	39.3%	41.7%
Soral	182	108	39	31	6	1	0	185	50.4%	51.6%
Thônex	3'455	1'081	428	777	125	107	146	2'665	43.6%	42.6%
Troinex	654	209	72	103	17	12	13	426	39.4%	40.1%
Vandoeuvres	801	969	63	107	18	49	29	1'235	60.6%	59.9%
Vernier	8'034	1'730	853	1'490	267	271	615	5'226	39.4%	37.9%
Versoix	3'345	772	410	520	100	64	14	1'880	36.0%	38.2%
Veyrier	2'510	1'562	309	590	100	59	55	2'675	51.6%	50.1%
<b>Total communes</b>	<b>115'410</b>	<b>30'610</b>	<b>12'630</b>	<b>26'311</b>	<b>3'660</b>	<b>2'829</b>	<b>5'368</b>	<b>81'408</b>	<b>41.4%</b>	<b>40.7%</b>
<b>ESRECs</b>	<b>1'493</b>	<b>1'741</b>	<b>213</b>	<b>890</b>	<b>365</b>	<b>1'991</b>	<b>3'496</b>	<b>8'697</b>	<b>85.3%</b>	<b>84.5%</b>
<b>Total global</b>	<b>116'904</b>	<b>32'350</b>	<b>12'843</b>	<b>27'202</b>	<b>4'026</b>	<b>4'820</b>	<b>8'864</b>	<b>90'105</b>	<b>43.5%</b>	<b>42.8%</b>
<i>Total 2010</i>	<i>117'086</i>	<i>31'759</i>	<i>12'841</i>	<i>26'575</i>	<i>3'892</i>	<i>4'585</i>	<i>8'012</i>	<i>87'665</i>	<i>42.8%</i>	

<sup>1</sup> Divers : PET, alu, fer-blanc, textiles, piles et huiles

**TABLEAU 15 : ÉVOLUTION DES DÉCHETS URBAINS COMMUNAUX (2000 - 2011)**

	Population 31 Déc.	Ordures ménagères (tonnes)	Compost (tonnes)	Verre (tonnes)	Papier (tonnes)	Divers (2) (tonnes)	Bois (tonnes)	Ferraille (3) (tonnes)	Total valorisé (tonnes)
2000	413'585	131'211	18'849	10'014	16'986	2'177	2'056	2'761 (3)	52'843
2001	419'650	128'326	20'381	10'324	17'970	2'305	2'457	2'739 (3)	56'176
diff.	1.47%	-2.20%	8.13%	3.10%	5.79%	5.88%	19.50%	-0.80%	6.31%
2002	427'705	129'298	25'093	10'691	19'202	2'920	2'647	2'740 (3)	63'292
diff.	1.92%	0.76%	23.12%	3.55%	6.85%	26.68%	7.75%	0.02%	12.67%
2003	434'473	126'875	24'288	11'275	20'411	3'218	2'667	2'875 (3)	64'734
diff.	1.58%	-1.87%	-3.21%	5.47%	6.30%	10.19%	0.73%	4.94%	2.28%
2004	438'483	127'125	27'753	11'808	21'992	3'858	3'316	3'122 (3)	71'849
diff.	0.92%	0.20%	14.27%	4.73%	7.74%	19.90%	24.33%	8.59%	10.99%
2005	440'982	127'099	28'702	11'818	23'296	3'724	4'106	3'868 (3)	75'514
diff.	0.57%	-0.02%	3.42%	0.09%	5.93%	-3.48%	23.84%	23.88%	5.10%
2006	445'306	124'964	30'321	12'281	25'135	3'705	5'006	4'022 (3)	80'470
diff.	0.98%	-1.68%	5.64%	3.92%	7.89%	-0.50%	21.92%	3.98%	6.56%
2007	447'584	124'103	31'509	12'367	26'143	3'494	5'697	4'363 (3)	83'573
diff.	0.51%	-0.69%	3.92%	0.70%	4.01%	-5.70%	13.80%	8.48%	3.86%
2008	453'439	121'773	32'450	12'370	26'933	3'578	6'029	4'240 (3)	85'600
diff.	1.31%	-1.88%	2.99%	0.02%	3.02%	2.40%	5.83%	-2.82%	2.43%
2009	457'628	119'545	30'322	12'662	26'124	3'725	7'018	4'600 (3)	84'451
diff.	0.92%	-1.83%	-6.56%	2.36%	-3.00%	4.11%	16.40%	8.50%	-1.34%
2010	463'919	117'086	31'759	12'841	26'575	3'892	8'012	4'585 (3)	87'665
diff.	1.37%	-2.06%	4.74%	1.42%	1.73%	4.50%	14.16%	-0.33%	3.81%
2011	466'918	116'904	32'350	12'843	27'202	4'026	8'864	4'820 (3)	90'105
diff.	0.65%	-0.16%	1.86%	0.01%	2.36%	3.43%	10.64%	5.12%	2.78%

**TABLEAU 15a : ÉVOLUTION DU TAUX DE RECYCLAGE, EN TONNES (2004 - 2011)**

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>O.M. incinérées (1)</b>	127'125	127'099	124'964	124'103	121'773	119'545	117'086	116'904
<b>Total valorisé</b>	71'849	75'514	80'470	83'573	85'600	84'451	87'665	90'105
<b>Total</b>	<b>198'974</b>	<b>202'613</b>	<b>205'434</b>	<b>207'676</b>	<b>207'373</b>	<b>203'997</b>	<b>204'751</b>	<b>207'009</b>
<b>Taux de recyclage</b>	<b>36.1%</b>	<b>37.3%</b>	<b>39.2%</b>	<b>40.2%</b>	<b>41.3%</b>	<b>41.4%</b>	<b>42.8%</b>	<b>43.5%</b>

(1) Y compris ESREC

(2) Divers : PET, textiles, aluminium, fer-blanc, piles et huiles

(3) Y compris matériel électrique et électronique, statistiques OREA depuis l'année 2000

**TABLEAU 16 : ÉVOLUTION DES DÉCHETS URBAINS COMMUNAUX, PAR HABITANT (2000 - 2011)**

	Population 31 Déc.	Ordures ménagères (kg/hab)	Compost (kg/hab)	Verre (kg/hab)	Papier (kg/hab)	Divers (2) (kg/hab)	Bois (kg/hab)	Ferraille (3) (kg/hab)	Total valorisé (kg/hab)
2000	413'585	317.3	45.6	24.2	41.1	5.3	5.0	6.7	127.8
2001	419'650	305.8	48.6	24.6	42.8	5.5	5.9	6.5 (3)	133.9
diff.	1.47%	-3.61%	6.57%	1.61%	4.26%	4.35%	17.78%	-2.23%	4.77%
2002	427'705	302.3	58.7	25.0	44.9	6.8	6.2	6.4 (3)	148.0
diff.	1.92%	-1.14%	20.80%	1.60%	4.84%	24.30%	5.72%	-1.86%	10.55%
2003	434'473	292.0	55.9	26.0	47.0	7.4	6.1	6.6 (3)	149.0
diff.	1.58%	-3.40%	-4.72%	3.82%	4.65%	8.48%	-0.84%	3.31%	0.68%
2004	438'483	290.0	63.3	26.9	50.2	8.8	7.6	7.1 (3)	163.9
diff.	0.92%	-0.69%	13.23%	3.66%	6.85%	18.80%	23.82%	6.99%	9.99%
2005	440'982	288.2	65.1	26.8	52.8	8.4	9.3	8.8 (3)	171.2
diff.	0.57%	-0.61%	2.82%	-0.37%	5.23%	-4.02%	22.51%	23.89%	4.49%
2006	445'306	280.6	68.1	27.6	56.4	8.3	11.2	9.0 (3)	180.7
diff.	0.98%	-2.63%	4.62%	2.91%	6.85%	-1.47%	20.74%	2.97%	5.53%
2007	447'584	277.3	70.4	27.6	58.4	7.8	12.7	9.7 (3)	186.7
diff.	0.51%	-1.19%	3.39%	0.19%	3.48%	-5.93%	13.64%	8.32%	3.33%
2008	453'439	268.6	71.6	27.3	59.4	7.9	13.3	9.4 (3)	188.8
diff.	1.31%	-3.15%	1.66%	-1.27%	1.69%	1.17%	4.46%	-3.96%	1.11%
2009	457'628	261.2	66.3	27.7	57.1	8.1	15.3	10.1 (3)	184.6
diff.	0.92%	-2.73%	-7.41%	1.42%	-3.89%	3.06%	15.33%	7.60%	-2.24%
2010	463'919	252.4	68.5	27.7	57.3	8.4	17.3	9.9 (3)	189.0
diff.	1.37%	-3.39%	3.32%	0.04%	0.35%	3.08%	12.61%	-1.57%	2.40%
2011	466'918	250.4	69.3	27.5	58.3	8.6	19.0	10.3	193.0
diff.	0.65%	-0.80%	1.21%	-0.63%	1.70%	2.76%	9.93%	4.12%	2.11%

**TABLEAU 16a : ÉVOLUTION DU TAUX DE RECYCLAGE, PAR HABITANT (2004 - 2011)**

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>O.M. incinérées (1)</b>	290.0	288.2	280.6	277.3	268.6	261.2	252.4	250.4
<b>Total valorisé</b>	163.9	171.2	180.7	186.7	188.8	184.6	189.0	193.0
<b>Total</b>	<b>453.9</b>	<b>459.5</b>	<b>461.3</b>	<b>464.0</b>	<b>457.4</b>	<b>445.8</b>	<b>441.4</b>	<b>443.4</b>
<b>Taux de recyclage</b>	<b>36.1%</b>	<b>37.3%</b>	<b>39.2%</b>	<b>40.2%</b>	<b>41.3%</b>	<b>41.4%</b>	<b>42.8%</b>	<b>43.5%</b>

(1) Y compris ESREC

(2) Divers : PET, textiles, aluminium, fer-blanc, piles et huiles

(3) Y compris matériel électrique et électronique, statistiques OREA depuis l'année 2000