



DIRECTION DES OPERATIONS  
MONETAIRES ET DES CHANGES  
DEPARTEMENT DES SYSTEMES DE PAIEMENT

## INSTRUMENTS DE PAIEMENT ECHANGES DANS LES CIRCUITS INTERBANCAIRES

Statistiques arrêtées à fin 2009



بنك المغرب

بنك المغرب

## SOMMAIRE

### ACTIVITÉ DES CHAMBRES DE COMPENSATION Y COMPRIS LE SYSTÈME INTERBANCAIRE MAROCAIN DE TÉLÉCOMPENSATION

**Evolution des échanges nets compensés**

**Répartition des échanges en 2009**

**Evolution de l'activité du SIMT**

### OPÉRATIONS PAR CARTE BANCAIRE

#### ACTIVITÉ DU SRBM

**Règlement des ordres**

**Règlement des soldes des systèmes exogènes**

### ANNEXES

بنك المغرب

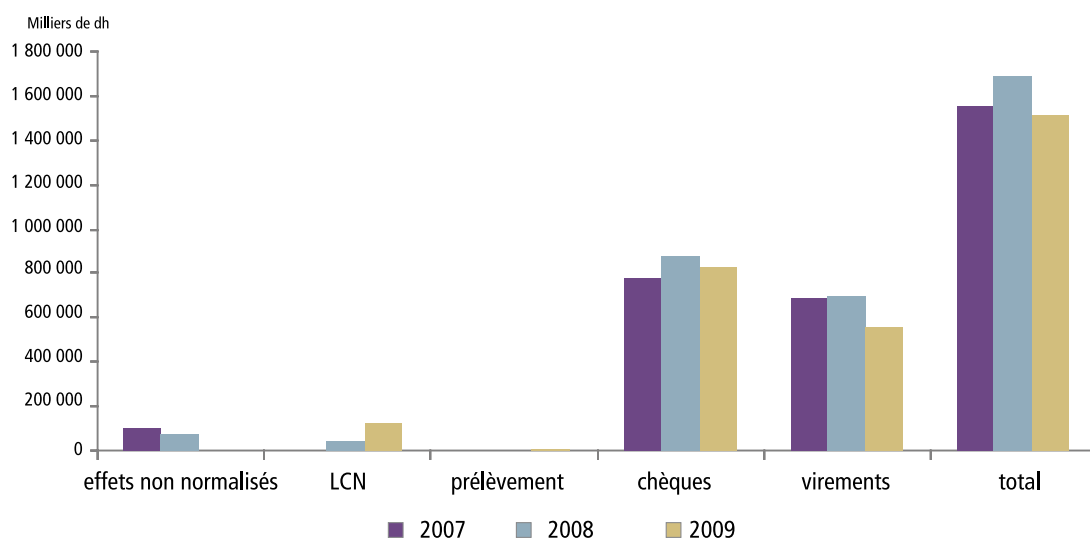
بنك المغرب

## I. ACTIVITÉ DES CHAMBRES DE COMPENSATION Y COMPRIS LE SYSTÈME INTERBANCAIRE MAROCAIN DE TÉLÉCOMPENSATION

Le nombre des moyens de paiements scripturaux échangés sur l'ensemble des places de compensation s'est établi à 45 millions d'opérations en hausse de 7,2% par rapport à 2008. Cette progression résulte essentiellement de la hausse de 31,3% du nombre des virements échangés qui s'est établi à 13,7 millions contre 10,4 millions une année auparavant, ce qui a compensé le léger recul des chèques échangés dont le nombre s'est élevé à 26,8 millions contre 27 millions en 2008. Le nombre des LCN échangées a également progressé passant de 955 mille opérations enregistré lors du dernier semestre 2008 à 2,7 millions en 2009. Il est à signaler également, que depuis leur déploiement en mars 2006, le nombre de prélèvements échangés a totalisé 1,4 million d'opérations.

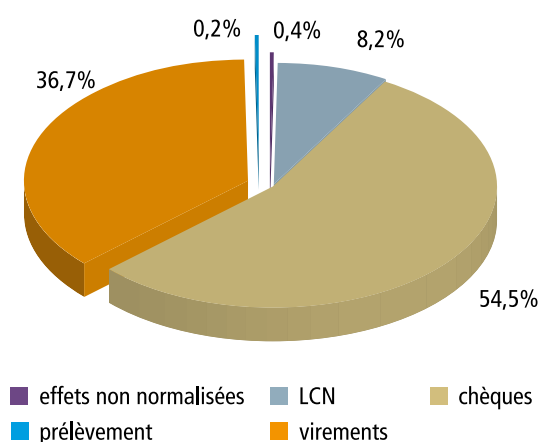
Toutefois, cette hausse en nombre s'est accompagnée par un fléchissement de 10,2% des montants nets compensés des valeurs échangées qui se sont établis à 1 518,3 milliards de dirhams en 2009, contre 1691,4 milliards de dirhams en 2008. Ce recul résulte essentiellement de la baisse de 20,1% du volume des virements échangés qui se sont établis à 556,5 milliards de dirhams contre 696,8 milliards de dirhams et qui résulterait de l'utilisation soutenue du SRBM pour les virements clientèle dont le montant s'est établi à 607 milliards de dirhams contre 438 milliards de dirhams une année auparavant, soit une hausse de 38,6%.

### Evolution des échanges nets compensés



Concernant la répartition des échanges, l'année 2009 a enregistré le maintien de la prédominance des chèques dans l'ensemble des paiements scripturaux. Leur part en valeur s'est, en effet, élevée à 54,5% contre 49,2% en 2008 devant les virements (36,7%) et les LCN (8,2%).

## Répartition des échanges nets compensés pour l'année 2009



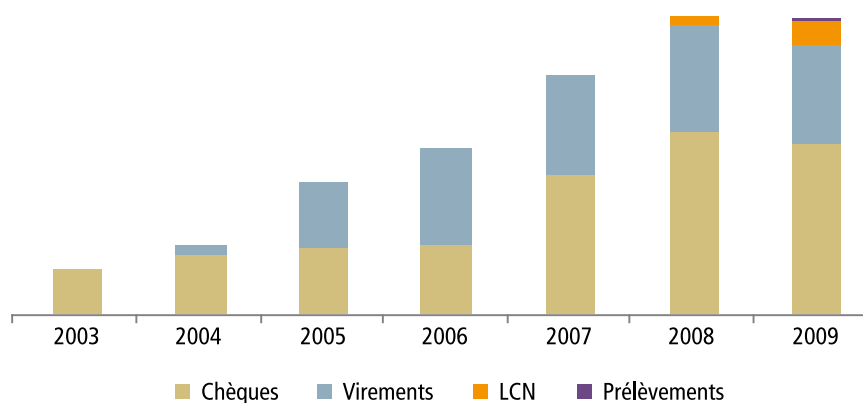
Par ailleurs, les échanges nets compensés via le SIMT ont représenté près de 95% du total des échanges en 2009. Cette situation s'explique essentiellement par la fermeture de l'ensemble des chambres de compensation régionales (en dehors de Casablanca) en mars 2009 ainsi qu'au déploiement simultané des prélèvements au cours de la même période de référence.

## Evolution de l'activité du SIMT

(en milliers de dirhams)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Chèques	283 513 036	326 558 825	336 775 383	677 706 423	879 823 958	827 960 848
Virements	48 238 940	313 913 068	467 818 855	482 904 189	514 802 152	473 450 602
LCN					45 214 000	124 351 963
Prélèvements						6 144 574
<b>Total</b>	<b>331 751 976</b>	<b>640 471 893</b>	<b>804 594 238</b>	<b>1 160 610 612</b>	<b>1 439 840 110</b>	<b>1 431 907 987</b>

## Evolution de l'activité du SIMT depuis 2003



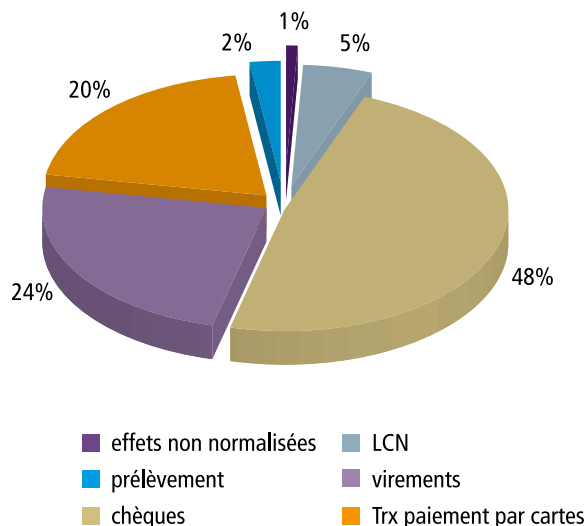
## II. LES OPÉRATIONS PAR CARTE BANCAIRE

Le nombre global de paiements par cartes (y compris les paiements sur GAB et ceux en ligne) s'est établi à 11,2 millions en 2009 correspondant à une valeur de 5,3 milliards de dirhams contre 10,2 millions d'opérations pour une valeur de 4,3 milliards de dirhams une année auparavant, soit une augmentation de 9,7% en nombre et 24,7% en valeur. Cette forte hausse s'explique essentiellement par l'accroissement des paiements sur TPE (terminaux de paiements électroniques) dont le nombre s'est établi à 8,1 millions d'opérations pour une valeur dépassant les 5 milliards de dirhams contre 6,7 millions d'opérations correspondant à 4,1 milliards de dirhams une année auparavant.

Il est à signaler que le nombre des paiements sur TPE représente l'essentiel des paiements réalisés par cartes représentant 72,5% des transactions réalisées en 2009 suivi par les paiements sur GAB avec une part de 26,9%.

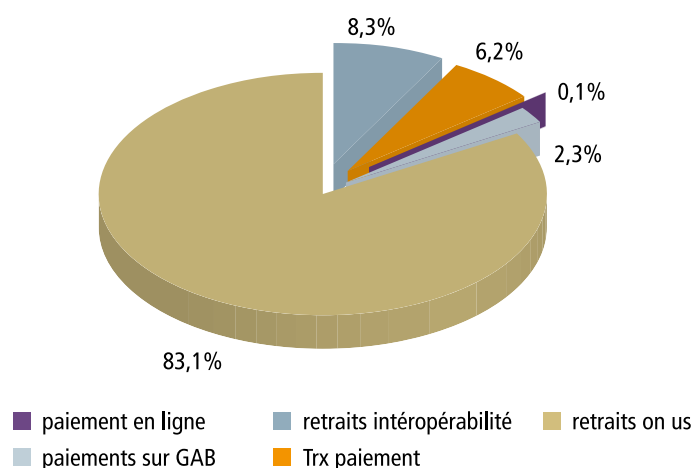
Rapporté aux paiements effectués par les autres moyens de paiements traditionnels, le nombre de paiement par cartes s'est établi ainsi à près de 20% en 2009, soit un niveau relativement similaire à celui réalisé en 2008.

Le nombre des opérations par cartes dans l'ensemble des paiements scripturaux



Par ailleurs, les retraits d'espèces continuent de représenter l'essentiel des opérations effectuées par le biais des cartes bancaires. En effet, le nombre de retraits effectués au Maroc par des cartes émises ou gérées par les établissements de crédit marocains a atteint, en 2009, plus de 119 millions d'opérations correspondant à une valeur de 101 milliards de dirhams contre 100 millions d'opérations pour une valeur de 83,9 milliards de dirhams en 2008.

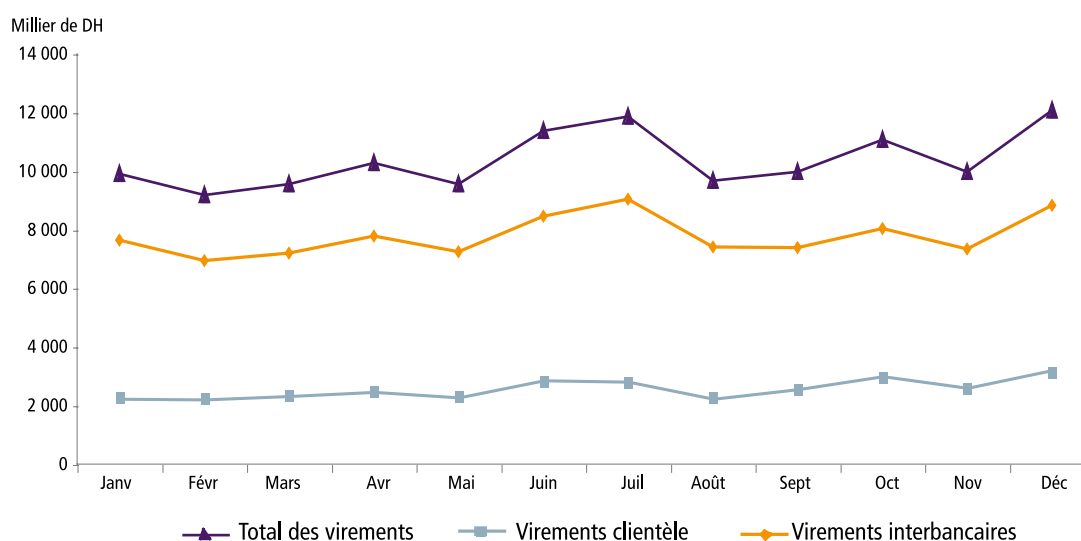
## Répartition par nature des opérations effectuées par cartes



## III. ACTIVITÉ DU SRBM

## Règlement des ordres :

Au terme de l'année 2009, le SRBM aura permis le traitement agrégé de 124 400 ordres de virement, en hausse de 10,6 % par rapport à l'exercice précédent. Cependant, la valeur globale de ces ordres a baissé de 8,1 %, passant de 2 756 milliards de dirhams en 2008 à 2 532 milliards de dirhams en 2009. Quant à la valeur moyenne des ordres exécutés, elle s'est établie à 20,4 millions de dirhams.

Ordres de virements réglés dans le SRBM en 2009  
exprimés en nombre



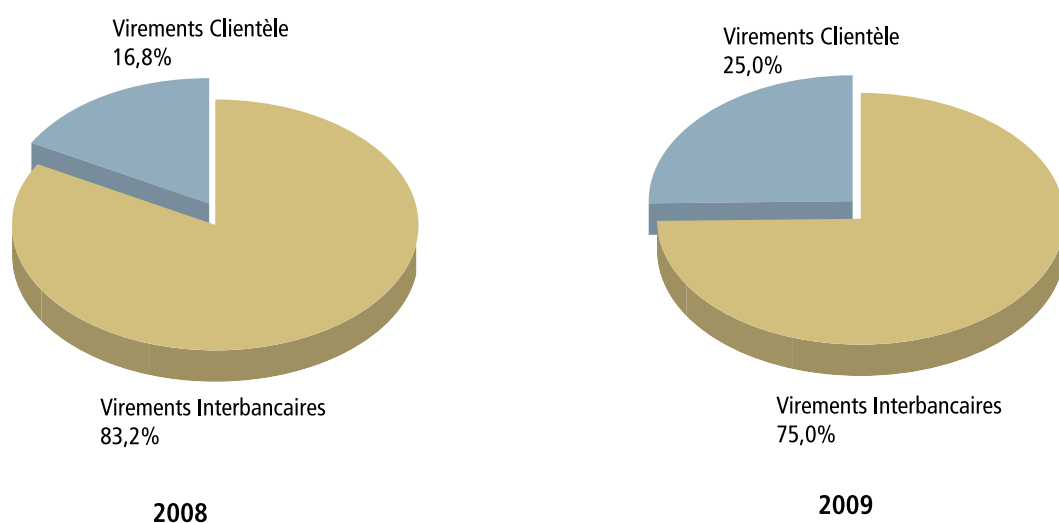
A noter que la baisse de la valeur globale des échanges via le SRBM en 2009 traduit une évolution contrastée des ordres de la clientèle par rapport aux ordres de virement interbancaires.

En effet, le volume des ordres de virement pour compte de la clientèle, réglés par le système, a augmenté de façon substantielle de 65,1%, passant de 18 847 en 2008 à 31 125 en 2009. De même, la valeur globale de ces ordres a enregistré une hausse de 38,6 %, passant de 438 milliards de dirhams en 2008 à 607 milliards de dirhams en 2009.

En revanche, si le volume des ordres de virement interbancaires, réglés par le système, a légèrement reculé de 0,4 %, passant de 93 625 en 2008 à 93 275 en 2009, la valeur globale de ces ordres a enregistré, quant à elle, une baisse notable de près de 17 %, s'établissant à 1 924 milliards de dirhams en 2009, contre 2 317 milliards de dirhams en 2008.

A cet égard, les ordres de virement interbancaires ont représenté près de 75 % du volume global des ordres de paiement exécutés via le SRBM en 2009, contre 83,2 % l'année précédente, et continuent de dominer largement les volumes traités sur le système, en dépit du renforcement marqué de la fraction des ordres de virement pour compte de la clientèle à hauteur de 25 % en 2009, contre 16,8 % seulement enregistré en 2008.

#### Part des ordres de virements clientèle et interbancaires en terme de nombre



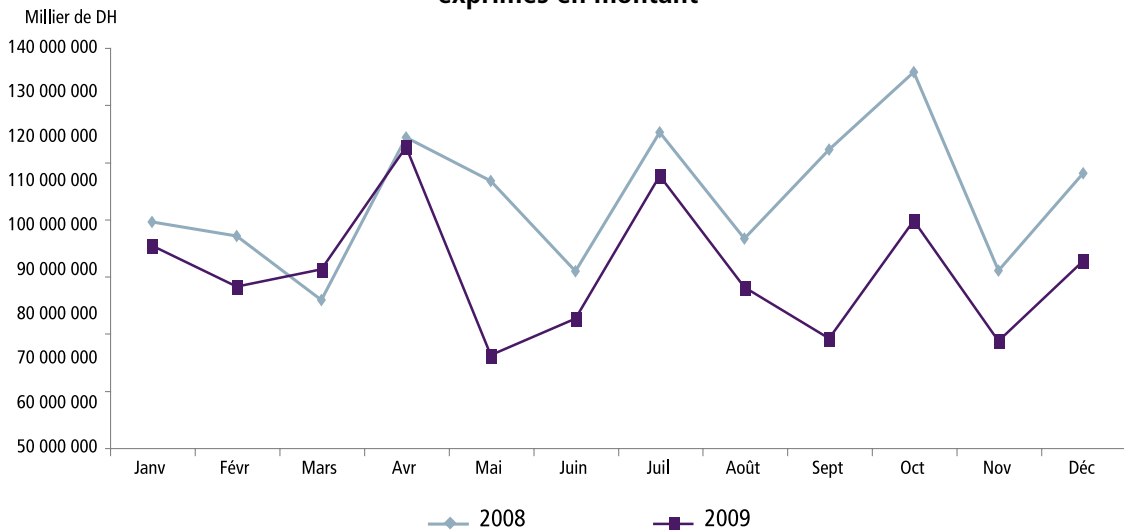
#### Règlement des soldes des systèmes exogènes :

Sont qualifiés d' « exogènes » les systèmes de paiement autonomes qui fonctionnent en dehors du SRBM, tant au niveau des échanges que de la compensation, mais dont les déversements des soldes ainsi que les règlements in fine s'effectuent dans ce dernier : système d'échanges de paiements de masse (Système Interbancaire Marocain de Télécompensation), systèmes de règlement-livraison d'opérations sur titres (Maroclear) et d'opérations de Bourse (Bourse de Casablanca) et système de paiement centralisé pour les cartes bancaires (Centre Monétique Interbancaire).

• **Règlement des soldes du SIMT**

Au titre de l'année 2009, le total des soldes déversés par le SIMT dans le SRBM s'est élevé à 425 milliards de dirhams, en recul de 15,1 % par rapport à son niveau de 2008.

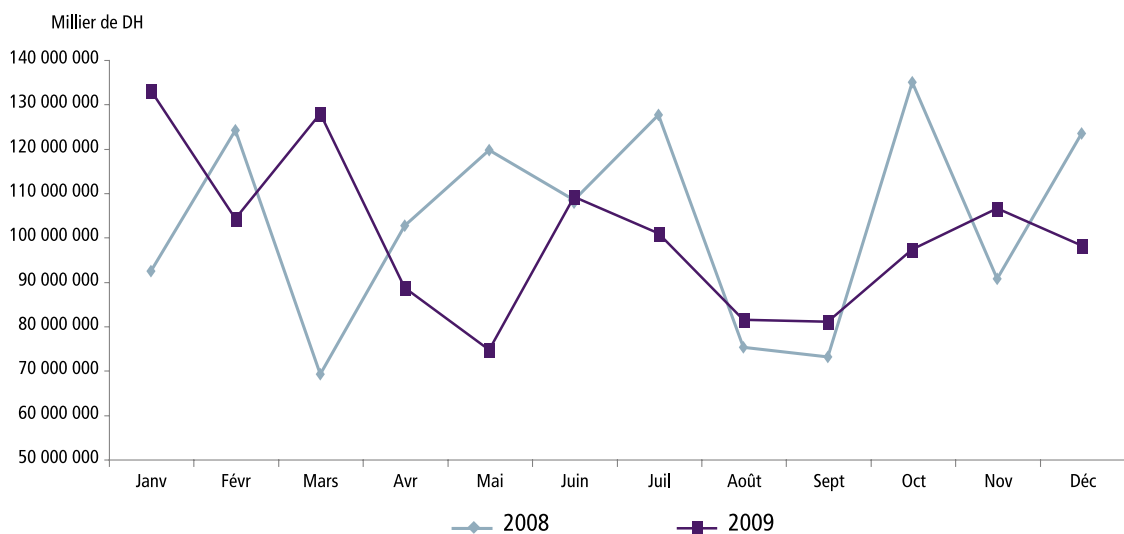
**Soldes issus du SIMT et réglés dans le SRBM 2008/2009  
exprimés en montant**



• **Règlement des soldes de Maroclear**

Au terme de l'année 2009, la valeur consolidée des soldes déversés par Maroclear dans le SRBM s'est établie à 1 201 milliards de dirhams, en baisse de 3,1 % par rapport à 2008.

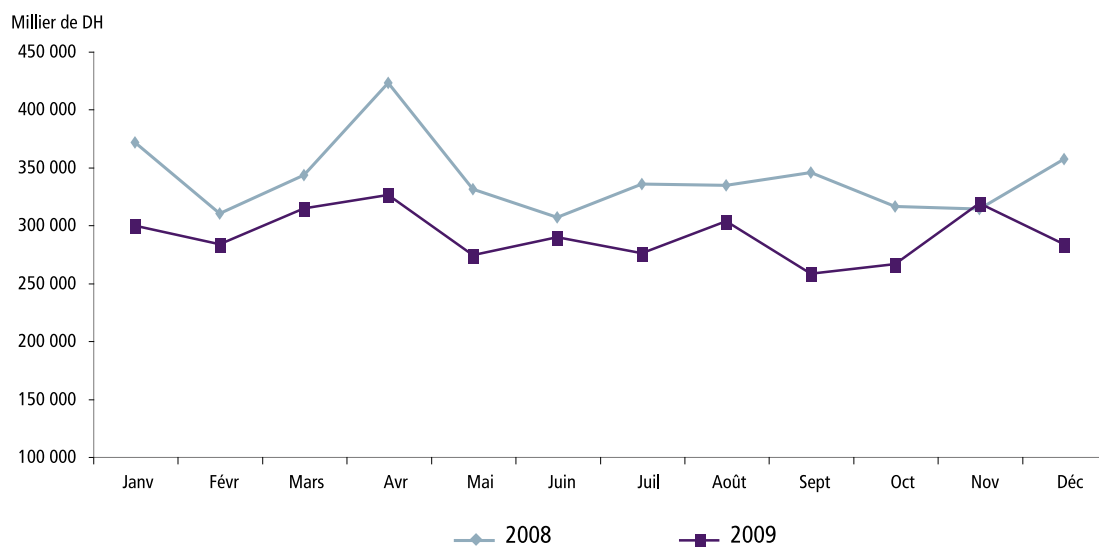
**Soldes issus de MAROCLEAR et réglés dans le SRBM 2008/2009  
exprimés en montant**



**• Règlement des soldes du CMI**

A fin 2009, le montant global des soldes déversés par le CMI dans le SRBM a atteint 3,5 milliards de dirhams, en baisse de 14,6 % par rapport à l'exercice précédent.

**Soldes issus du CMI et réglés dans le SRBM 2008/2009  
exprimés en montant**



بنك المغرب

## ANNEXES

بنك المغرب  
بنك المغرب

بنك المغرب

## 1. Évolution des échanges (montants nets compensés)

(en milliers de dirhams)

	2007	2008	2009	Var 09/08
effets non normalisés	98 226 959	69 546 096	3 313 138	-95,24%
LCN		45 214 000	124 351 963	175,03%
prélèvements			6 144 574	
chèques	774 695 883	879 823 958	827 960 848	-5,89%
virements	684 552 126	696 775 795	556 539 439	-20,13%
<b>total</b>	<b>1 557 474 969</b>	<b>1 691 359 849</b>	<b>1 518 309 962</b>	<b>-10,23%</b>

Ce tableau reprend les montants nets compensés des valeurs échangées sur l'ensemble des places de compensation du royaume (y compris le SIMT).

## 2. Evolution des rejets (en valeur)

(en milliers de dirhams)

	2007	2008	2009	Var 09/08
effets non normalisées	10 451 472	8 250 453	1 245 430	-84,90%
LCN		83 637 111	17 537 241	
prélèvements			1 892 865	
chèques	15 329 294	18 950 466	18 746 945	-1,07%

## 3. Evolution des rejets (en nombre)

	2007	2008	2009	Var 09/08
effets non normalisés	324 246	278 452	54 868	-80,30%
LCN		135 346	450 754	233,04%
prélèvements			453 448	
chèques	548 147	618 025	676 375	9,44%

**4. Taux de rejet (en pourcentage de la valeur des opérations échangées)**

	2007	2008	2009
effets non normalisés	9,62%	10,61%	27,32%
LCN		64,91%	12,36%
chèques	1,94%	2,11%	2,21%
prélèvements			23,55%

**5. Taux de rejet (en pourcentage du nombre des opérations échangées)**

	2007	2008	2009
effets non normalisés	12,08%	12,24%	14,95%
LCN		14,17%	16,53%
chèques	2,18%	2,28%	2,52%
prélèvements			32,35%





# Récapitulatif de compensation

Période du 02/01/2009 au 31/12/2009

Montants en milliers de dirhams

	Effets										Chèques										Virements	%	Totaux nets compensés (en valeur)	%								
	Bruts					Rejetés					Montants nets compensés					Rejetés									Montants nets compensés							
	Valeur		%		Nombre		Valeur		%		Nombre		Valeur		%		Nombre		Valeur						%		Nombre		Valeur		%	
<b>Agadir</b>																																
Manuelle	135.278,60	1,52	18.698	8,64	2.701	14,29	27.382,25	20,24	2,701	14,29	107.886,35	1,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.293,54	0,16	126.189,89	1,52	
Automatique	8.770.387,16	98,48	199.919	91,36	35.770	17,89	1.109.846,44	12,85	35.770	17,89	7.660.540,71	98,48	36.032.858,30	100,00	1.609.929	100,00	1.117.150,46	3,10	48.526	3,01	34.915.055,85	100,00	11.430.056,72	99,84	11.448.350,26	2,06	54.006.303,28	98,48				
<b>Total place</b>	<b>8.905.665,76</b>	<b>6,08</b>	<b>218.615</b>	<b>7,07</b>	<b>38.471</b>	<b>17,58</b>	<b>1.137.228,70</b>	<b>12,77</b>	<b>38.471</b>	<b>17,58</b>	<b>7.769.437,06</b>	<b>6,08</b>	<b>36.032.858,30</b>	<b>4,25</b>	<b>1.609.929</b>	<b>6,00</b>	<b>1.117.150,46</b>	<b>3,10</b>	<b>48.526</b>	<b>3,01</b>	<b>34.915.055,85</b>	<b>4,26</b>	<b>11.448.350,26</b>	<b>2,06</b>	<b>54.132.493,17</b>	<b>6,08</b>			<b>54.132.493,17</b>	<b>6,08</b>		
<b>Al-Hoceima</b>																																
Manuelle	3.020,45	3,50	531	22,07	85	16,01	1.406,99	46,58	85	16,01	1.613,46	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.613,46	3,50	
Automatique	83.296,10	96,50	1.875	77,93	463	24,69	27.587,56	33,12	463	24,69	55.708,54	96,50	826.242,59	100,00	31.219	100,00	42.274,05	5,12	1.141	3,65	783.968,53	100,00	274.394,71	100,00	274.394,71	0,05	1.114.071,78	96,50				
<b>Total place</b>	<b>86.316,55</b>	<b>0,06</b>	<b>2.406</b>	<b>0,08</b>	<b>548</b>	<b>22,78</b>	<b>28.994,55</b>	<b>33,59</b>	<b>548</b>	<b>22,78</b>	<b>57.322,00</b>	<b>0,06</b>	<b>826.242,59</b>	<b>0,10</b>	<b>31.219</b>	<b>0,12</b>	<b>42.274,05</b>	<b>5,12</b>	<b>1.141</b>	<b>3,65</b>	<b>783.968,53</b>	<b>0,10</b>	<b>274.394,71</b>	<b>0,05</b>	<b>274.394,71</b>	<b>0,05</b>	<b>1.115.685,24</b>	<b>0,06</b>				
<b>Beni-Mellal</b>																																
Manuelle	26.773,10	5,37	2.015	11,47	319	15,83	2.904,17	10,85	319	15,83	23.868,93	5,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23.868,93	5,37		
Automatique	472.245,81	94,63	15.553	88,53	89.023,99	18,95	89.023,99	18,95	3.364	21,63	383.221,82	94,63	5.803.308,16	100,00	198.513	100,00	310.583,58	5,35	10.171	5,12	5.492.724,59	100,00	3.376.649,28	100,00	3.376.649,28	0,61	9.252.595,69	94,63				
<b>Total place</b>	<b>499.018,91</b>	<b>0,34</b>	<b>17.568</b>	<b>0,57</b>	<b>91.343</b>	<b>20,96</b>	<b>91.928,16</b>	<b>18,42</b>	<b>3.683</b>	<b>20,96</b>	<b>407.090,75</b>	<b>0,34</b>	<b>5.803.308,16</b>	<b>0,69</b>	<b>198.513</b>	<b>0,74</b>	<b>310.583,58</b>	<b>5,35</b>	<b>10.171</b>	<b>5,12</b>	<b>5.492.724,59</b>	<b>0,69</b>	<b>3.376.649,28</b>	<b>0,61</b>	<b>9.276.464,62</b>	<b>0,34</b>			<b>9.276.464,62</b>	<b>0,34</b>		
<b>Casablanca</b>																																
Manuelle	2.658.848,11	2,67	144.396	7,14	855.953,55	29,94	18.412	12,75	18.412	12,75	2.002.894,56	2,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.658.848,11	2,67	
Automatique	104.359.377,51	97,33	1.876.542	92,86	12.024.643,44	11,52	286.451	15,26	286.451	15,26	92.334.794,07	97,33	385.996.399,74	100,00	13.397,091	100,00	8.277.122,49	2,14	314.803	2,35	377.719.277,25	100,00	232.675.080,69	73,69	702.729.092,01	97,33						
<b>Total place</b>	<b>107.018.225,63</b>	<b>73,21</b>	<b>2.020.938</b>	<b>65,33</b>	<b>12.880.597,00</b>	<b>12,01</b>	<b>12.880.597,00</b>	<b>12,01</b>	<b>304.863</b>	<b>15,09</b>	<b>94.337.628,63</b>	<b>73,21</b>	<b>385.996.399,74</b>	<b>45,59</b>	<b>13.397,091</b>	<b>49,93</b>	<b>8.277.122,49</b>	<b>2,14</b>	<b>314.803</b>	<b>2,35</b>	<b>377.719.277,25</b>	<b>45,59</b>	<b>315.728.084,02</b>	<b>56,73</b>	<b>787.784.989,90</b>	<b>73,21</b>			<b>787.784.989,90</b>	<b>73,21</b>		
<b>Casablanca</b>																																
Manuelle	42.702,89	4,73	5.578	24,72	1.671,35	27,33	1.671,35	27,33	1.027	18,41	31.051,53	4,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.051,53	4,73		
Automatique	859.003,58	95,27	16.884	75,28	142.930,96	16,63	142.930,96	16,63	4.003	23,57	716.472,61	95,27	7.845.430,04	100,00	256.553	100,00	338.360,91	4,31	10.466	4,08	7.507.069,13	100,00	2.633.641,28	100,00	10.857.183,02	95,27						
<b>Total place</b>	<b>902.006,46</b>	<b>0,62</b>	<b>22.462</b>	<b>0,73</b>	<b>154.602,31</b>	<b>17,14</b>	<b>154.602,31</b>	<b>17,14</b>	<b>5.030</b>	<b>22,29</b>	<b>747.504,15</b>	<b>0,62</b>	<b>7.845.430,04</b>	<b>0,93</b>	<b>256.553</b>	<b>0,96</b>	<b>338.360,91</b>	<b>4,31</b>	<b>10.466</b>	<b>4,08</b>	<b>7.507.069,13</b>	<b>0,93</b>	<b>2.633.641,28</b>	<b>0,47</b>	<b>10.885.214,55</b>	<b>0,62</b>			<b>10.885.214,55</b>	<b>0,62</b>		
<b>El-Jadida</b>																																
Manuelle	116.831,79	3,62	20.070	15,36	19.421,29	16,92	3.063	15,26	3.063	15,26	97.410,51	3,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97.410,51	3,62		
Automatique	3.109.604,24	96,38	110.817	84,64	541.559,08	17,42	24.598	22,24	24.598	22,24	2.566.045,15	96,38	23.826.543,61	100,00	982.230	100,00	833.356,24	3,50	34.135	3,48	22.993.187,37	100,00	4.970.560,73	99,99	30.531.783,25	96,38						
<b>Total place</b>	<b>3.226.436,03</b>	<b>2,20</b>	<b>130.887</b>	<b>4,22</b>	<b>560.980,37</b>	<b>17,39</b>	<b>27.661</b>	<b>21,17</b>	<b>27.661</b>	<b>21,17</b>	<b>2.663.455,66</b>	<b>2,20</b>	<b>23.826.543,61</b>	<b>2,81</b>	<b>982.230</b>	<b>3,66</b>	<b>833.356,24</b>	<b>3,50</b>	<b>34.135</b>	<b>3,48</b>	<b>22.993.187,37</b>	<b>2,81</b>	<b>4.970.560,73</b>	<b>0,89</b>	<b>30.629.482,69</b>	<b>2,20</b>			<b>30.629.482,69</b>	<b>2,20</b>		
<b>Kénitra</b>																																
Manuelle	42.667,47	3,23	6.297	18,07	8.224,84	19,28	1.073	17,04	1.073	17,04	34.442,63	3,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34.442,63	3,23		
Automatique	1.279.638,70	96,77	28.546	81,93	183.076,13	14,31	5.035	17,64	5.035	17,64	1.096.562,56	96,77	10.596.242,46	100,00	415.431	100,00	404.709,64	3,82	15.847	3,81	10.191.532,82	100,00	2.748.306,45	100,00	14.036.401,83	96,77						
<b>Total place</b>	<b>1.322.306,16</b>	<b>0,90</b>	<b>34.843</b>	<b>1,13</b>	<b>191.300,97</b>	<b>14,47</b>	<b>6.108</b>	<b>17,53</b>	<b>6.108</b>	<b>17,53</b>	<b>1.131.005,19</b>	<b>0,90</b>	<b>10.596.242,46</b>	<b>1,25</b>	<b>415.431</b>	<b>1,55</b>	<b>404.709,64</b>	<b>3,82</b>	<b>15.847</b>	<b>3,81</b>	<b>10.191.532,82</b>	<b>1,25</b>	<b>2.748.306,45</b>	<b>0,49</b>	<b>14.070.844,46</b>	<b>0,90</b>			<b>14.070.844,46</b>	<b>0,90</b>		
<b>Laayoune</b>																																
Manuelle	7.984,02	1,40	1.736	13,68	1.429,21	17,90	362	20,85	362	20,85	6.554,82	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.554,82	1,40		
Automatique	562.015,55	98,60	10.955	86,32	56.349,27	10,38	2.159	19,53	2.159	19,53	503.666,28	98,60	4.020.485,80	100,00	108.766	100,00	164.277,92	4,09	5.480	5,04	3.856.207,87	100,00	3.498.481,14	100,00	7.858.355,29	98,60						
<b>Total place</b>	<b>569.999,57</b>	<b>0,39</b>	<b>12.691</b>	<b>0,41</b>	<b>59.778,48</b>	<b>10,49</b>	<b>2.501</b>	<b>19,71</b>	<b>2.501</b>	<b>19,71</b>	<b>510.221,09</b>	<b>0,39</b>	<b>4.020.485,80</b>	<b>0,47</b>	<b>108.766</b>	<b>0,41</b>	<b>164.277,92</b>	<b>4,09</b>	<b>5.480</b>	<b>5,04</b>	<b>3.856.207,87</b>	<b>0,47</b>	<b>3.498.481,14</b>	<b>0,63</b>	<b>7.864.910,10</b>	<b>0,39</b>			<b>7.864.910,10</b>	<b>0,39</b>		
<b>Larache</b>																																
Manuelle	8.769,20	1,89	1.630	15,62	1.980,88	22,59	293	17,98	293	17,98	6.788,31	1,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.788,31	1,89		
Automatique	454.920,74	98,11	8.975	84,48	86.486,07	19,48	2.073	23,36	2.073	23,36	365.834,67	98,11	3.143.646,56	100,00	91.378	100,00	173.024,88	5,50	5.497	6,02	2.970.621,68	100,00	776.121,23	100,00	4.119.577,58	98,11						
<b>Total place</b>	<b>463.689,93</b>	<b>0,32</b>	<b>10.605</b>	<b>0,34</b>	<b>90.466,95</b>	<b>19,54</b>																										





بنك المغرب

بنك المغرب