

Narodowy Bank Polski  
Departament Systemu Płatniczego

---

---

INFORMACJA O KARTACH PŁATNICZYCH  
I KWARTAŁ 2008 r.

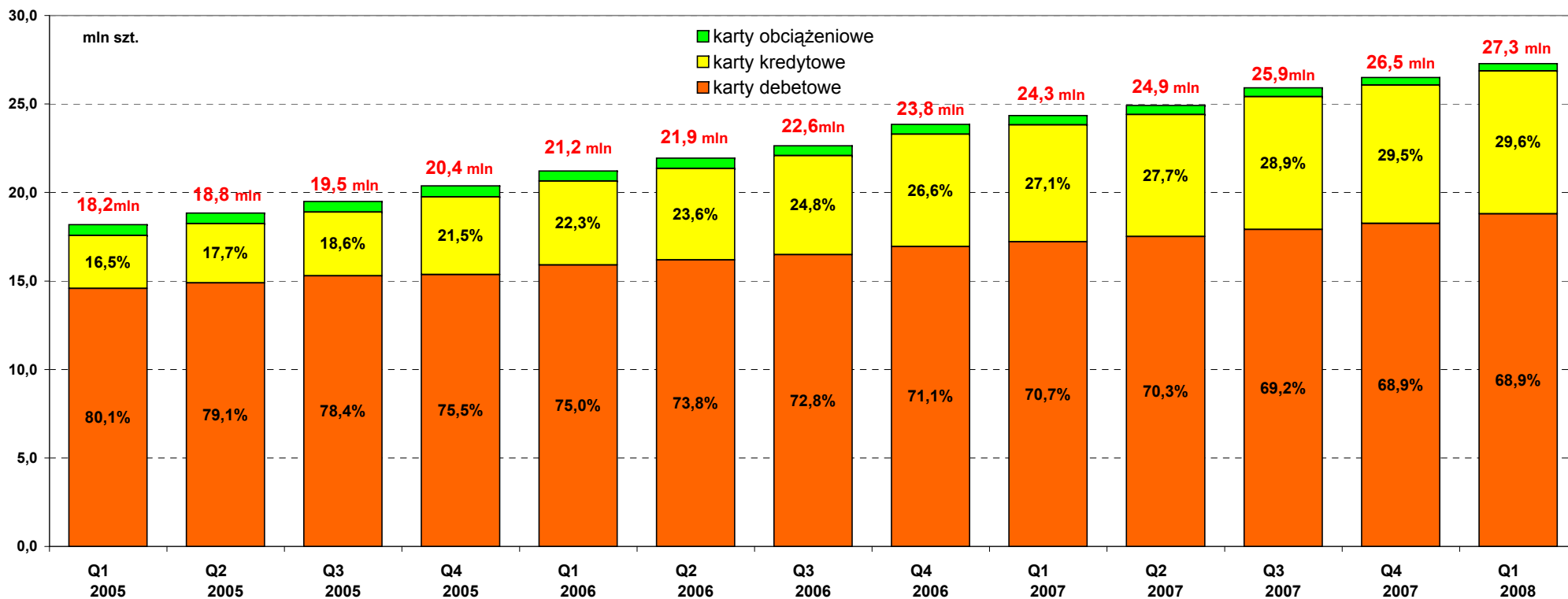
---

---

Warszawa, czerwiec 2008 r.

## KARTY PŁATNICZE

### LICZBA WYEMITOWANYCH KART W PODZIALE NA KARTY DEBETOWE, KREDYTOWE ORAZ OBCIĄŻENIOWE W KOLEJNYCH KWARTAŁACH OD 2005 ROKU



## SPIS TREŚCI

Karty płatnicze . . . . .	strona 4
Karty płatnicze w podziale wg sposobu rozliczania transakcji . . . . .	strona 5
Karty płatnicze w podziale wg technologii zapisu danych . . . . .	strona 6
Transakcje z wykorzystaniem kart płatniczych . . . . .	strona 8
Transakcje bezgotówkowe . . . . .	strona 10
Transakcje gotówkowe z wykorzystaniem kart płatniczych . . . . .	strona 14
Transakcje w bankomatach . . . . .	strona 17
Transakcje w punktach handlowo-usługowych . . . . .	strona 20
Podsumowanie . . . . .	strona 23

### Załącznik nr 1

Karty płatnicze: Liczba wyemitowanych kart w podziale na karty debetowe, kredytowe oraz obciążeniowe według danych z banków - w kolejnych kwartałach od 2003 roku

### Załącznik nr 2

Karty płatnicze: Liczba wyemitowanych kart w podziale na poszczególne typy według danych z banków - w kolejnych kwartałach od 2005 roku

### Załącznik nr 3

Karty płatnicze: Liczba transakcji dokonanych poszczególnymi typami kart według danych z banków - w kolejnych kwartałach od 2005 roku

### Załącznik nr 4

Karty płatnicze: Wartość transakcji dokonanych poszczególnymi typami kart według danych z banków - w kolejnych kwartałach od 2005 roku

### Załącznik nr 5

Liczba transakcji przeprowadzonych przy użyciu kart płatniczych (w tym transakcji bezgotówkowych oraz transakcji w bankomatach) - w kolejnych kwartałach od 2003 roku według danych z banków

### Załącznik nr 6

Wartość transakcji przeprowadzonych przy użyciu kart płatniczych (w tym transakcji bezgotówkowych oraz transakcji w bankomatach) - w kolejnych kwartałach od 2003 roku na podstawie danych z banków

### Załącznik nr 7

Wartość transakcji przeprowadzonych przy użyciu kart płatniczych (w tym transakcji gotówkowych) - w kolejnych kwartałach od 2003 roku na podstawie danych z banków

### Załącznik nr 8

Liczba akceptantów, liczba urządzeń akceptujących elektroniczne instrumenty płatnicze oraz liczba i wartość transakcji rejestrowanych przez agentów rozliczeniowych w kolejnych kwartałach od 2003 roku

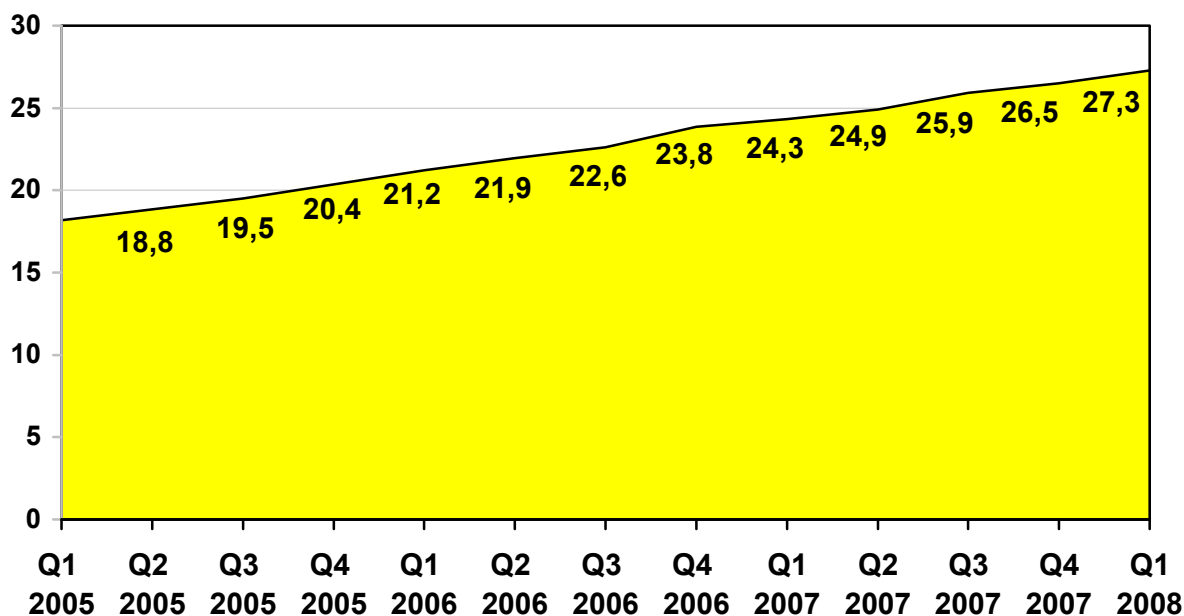
**Tabela nr 1.** Wybrane wskaźniki charakteryzujące rynek kart płatniczych w kwartale 2007 Q4 i 2008 Q1

<b>RYNEK KART PŁATNICZYCH</b>	<b>2007 Q4</b>	<b>2008 Q1</b>	<b>Zmiana</b>
dane z banków:			
Liczba wyemitowanych kart	26,496 mln	27,283 mln	↗+2,97%
Liczba transakcji kartowych	288,47 mln	279,39 mln	↘-3,15%
w tym :			
<b>transakcji bezgotówkowych</b>	<b>130,5 mln</b>	<b>126,5 mln</b>	<b>↘- 3,11%</b>
udział w ogólnej liczbie transakcji	<b>45,24%</b>	<b>45,27%</b>	
Wartość transakcji	72,15 mld zł	66,64 mld zł	↘- 7,63%
w tym :			
<b>transakcji bezgotówkowych</b>	<b>16,09 mld zł</b>	<b>14,54 mld zł</b>	<b>↘- 9,60%</b>
udział w ogólnej liczbie transakcji	<b>22,3%</b>	<b>21,82%</b>	
Liczba bankomatów	11.542	11.917	↗+3,25%
dane od agentów rozliczeniowych:			
Liczba terminali POS	171.444	179.074	↗+ 4,45%
Liczba punktów handlowo-usługowych z terminalami POS	129,9 tys.	133,7 tys.	↗+ 2,94%

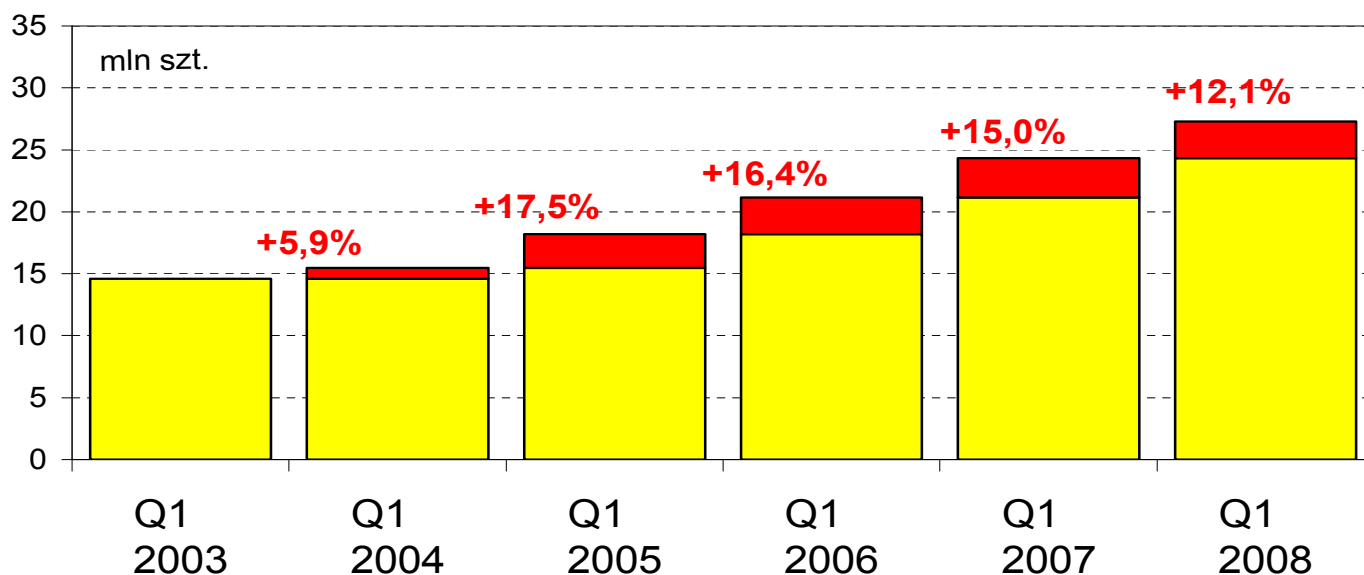
## KARTY PŁATNICZE

Według stanu na koniec marca 2008 r., w obiegu znajdowało się **27,28 mln kart płatniczych** (wykres 1). Liczba wydanych kart płatniczych **wzrosła o 2,97%** w stosunku do kwartału poprzedniego. Porównując liczbę kart z analogicznym okresem poprzedniego roku nastąpił wzrost o 12,1% (wykres nr 2).

**Wykres nr 1.** Liczba wydanych kart płatniczych w Polsce wg stanu na koniec kolejnych kwartałów

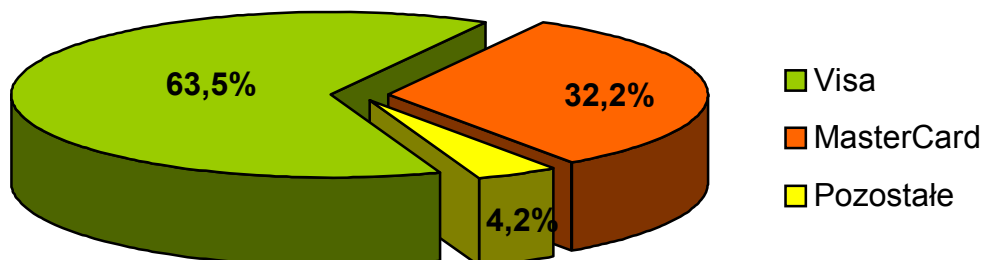


**Wykres nr 2.** Tempo wzrostu liczby wyemitowanych kart płatniczych w Polsce od 2003 r. (wzrost procentowy w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego)



Pozycję dominującą na rynku polskim nadal utrzymuje system Visa, do którego należy 63,52% wydanych w Polsce kart płatniczych (wykres nr 3). W porównaniu do lat poprzednich udział ten ulega niewielkim zmianom .

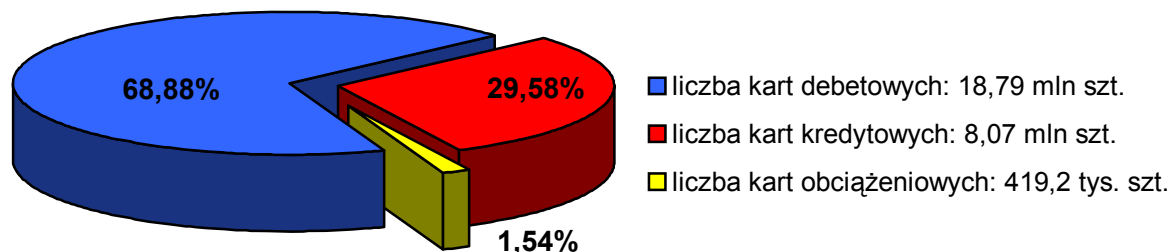
**Wykres nr 3.** Struktura wydanych kart wg poszczególnych systemów (stan na koniec kwartału 2008 Q1)



### Karty płatnicze w podziale wg sposobu rozliczania transakcji

Tak jak we wcześniejszych okresach, wśród wydanych kart dominują karty debetowe (68,88%). Strukturę wydanych kart w podziale na karty debetowe, kredytowe i obciążeniowe na koniec I kwartału 2008 r. prezentuje wykres 4.

**Wykres nr 4.** Struktura wydanych kart wg typu rozliczenia transakcji (stan na koniec kwartału 2008 Q1)



W I kwartale 2008 r. w porównaniu do kwartału poprzedniego odnotowano:

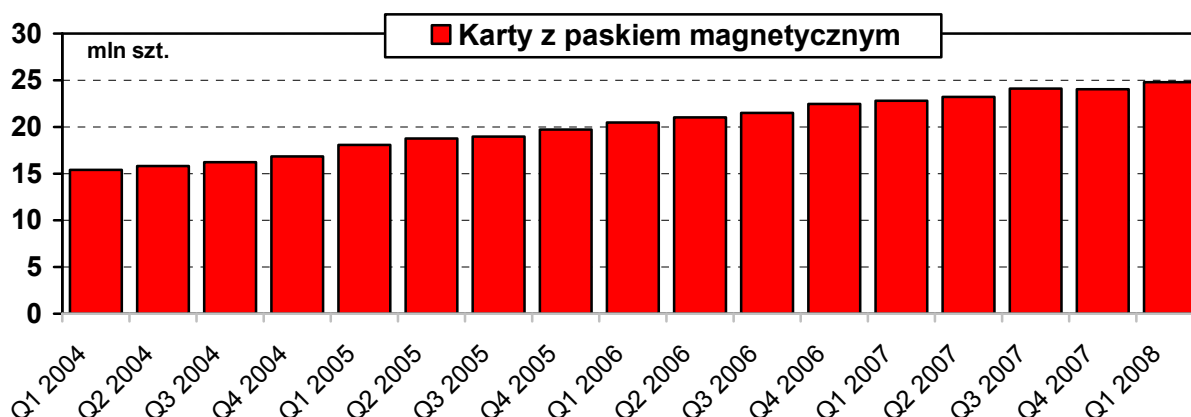
- **wzrost** udziału kart kredytowych z 29,49% do 29,58%,
- **spadek** udziału kart debetowych z 68,9% do 68,88%,
- **spadek** udziału kart obciążeniowych z 1,62% do 1,54%.

Szczegółowe dane dotyczące liczby wyemitowanych kart płatniczych w podziale na karty debetowe, kredytowe i obciążeniowe w kolejnych kwartałach odpowiednio od 2005 r. prezentują załączniki nr 1 i 2.

## Karty płatnicze w podziale wg technologii zapisu danych

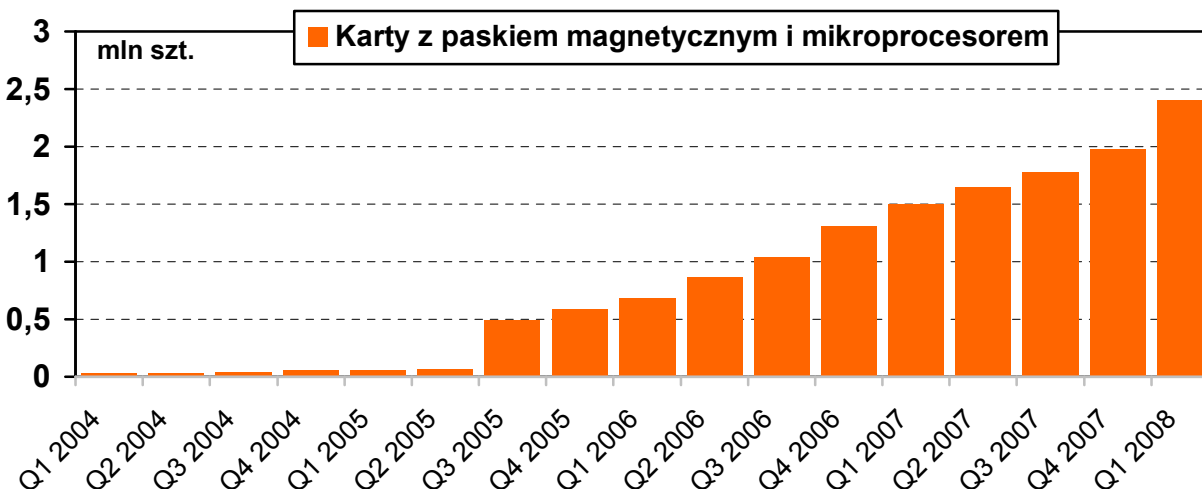
Karty płatnicze wyemitowane w Polsce są w przeważającej większości kartami wyposażonymi wyłącznie w pasek magnetyczny. Na koniec marca 2008 r. takich kart było 24,8 mln szt. (wykres nr 5). Ich udział w rynku wynosi 90,94%. W porównaniu do poprzedniego kwartału liczba takich kart zwiększyła się o 1,46% (tabela nr 2).

**Wykres nr 5.** Liczba wydanych w Polsce kart wyposażonych wyłącznie w pasek magnetyczny na przestrzeni kolejnych kwartałów od 2004 r.



Dynamicznie rośnie liczba emitowanych przez banki kart wyposażonych zarówno w pasek magnetyczny, jak i mikroprocesor. Kart tego typu jest obecnie na rynku około 2,4 mln szt. (wykres nr 6), co daje udział w rynku na poziomie 8,81%. W porównaniu do kwartału poprzedniego nastąpił wzrost liczby tego typu kart o 21,6%.

**Wykres nr 6.** Liczba wydanych w Polsce kart wyposażonych zarówno w pasek magnetyczny, jak i mikroprocesor na przestrzeni kolejnych kwartałów od 2004 r.



Od 2004 roku na rynku polskim występują również tzw. karty wirtualne, przeznaczone jedynie do płatności w Internecie (ewentualnie innych płatności dokonywanych bez fizycznego przedstawienia karty, np. płatności przez telefon). Ich liczba systematycznie wzrasta. W porównaniu do poprzedniego kwartału odnotowano wzrost ich liczby o 6,98%. Na koniec I kwartału 2008 r. kart wirtualnych w Polsce było 53,126 tys. szt.

**Tabela nr 2.** Struktura kart wyemitowanych w Polsce wg technologii zapisu danych w IV kwartale 2007 r. i I kwartale 2008 r.

LICZBA KART PŁATNICZYCH	2007 Q4	2008 Q1	Zmiana
<b>Karty z paskiem magnetycznym</b> udział w ogólnej liczbie	<b>24.455.989</b> 92,3%	<b>24.812.496</b> 90,9%	<b>↗+1,46%</b>
<b>Karty z paskiem magnetycznym oraz mikroprocesorem</b> udział w ogólnej liczbie	<b>1.977.883</b> 7,58%	<b>2.404.794</b> 8,81%	<b>↗+21,58%</b>
<b>Karty wirtualne</b> udział w ogólnej liczbie	<b>49.660</b> 0,19%	<b>53.126</b> 0,19%	<b>↗+6,98%</b>
<b>Karty z mikroprocesorem</b> udział w ogólnej liczbie	<b>12.628</b> 0,05%	<b>12.748</b> 0,05%	<b>↗+0,95%</b>
<b>RAZEM:</b>	<b>26.496.160</b>	<b>27.283.164</b>	<b>↗+2,97%</b>

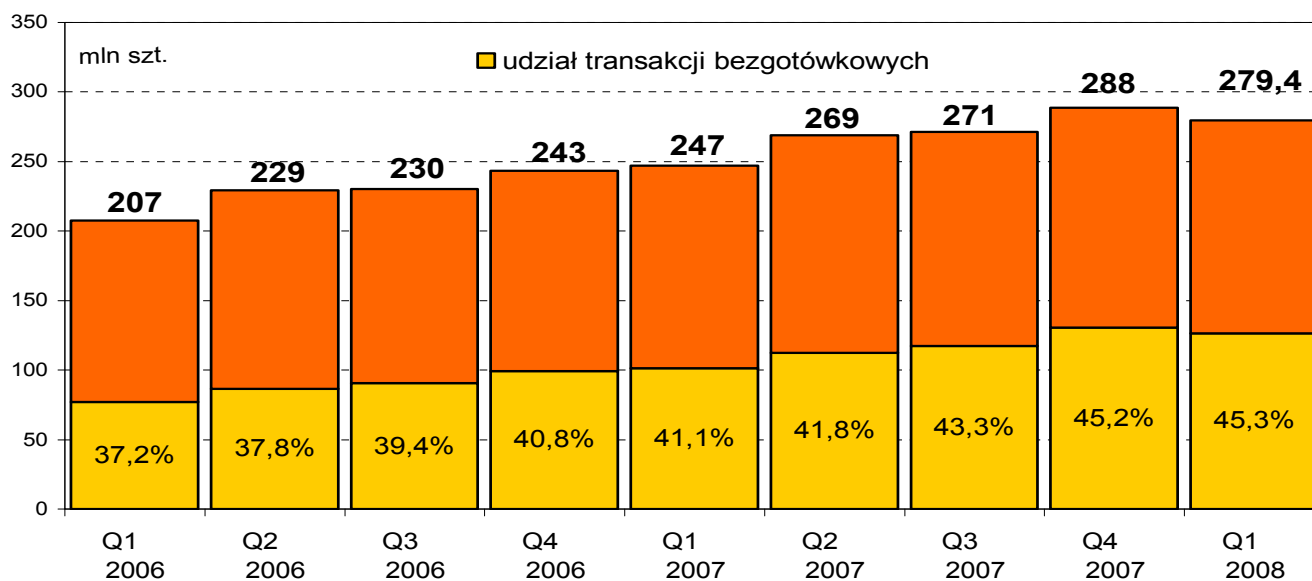


## TRANSAKCJE Z WYKORZYSTANIEM KART PŁATNICZYCH

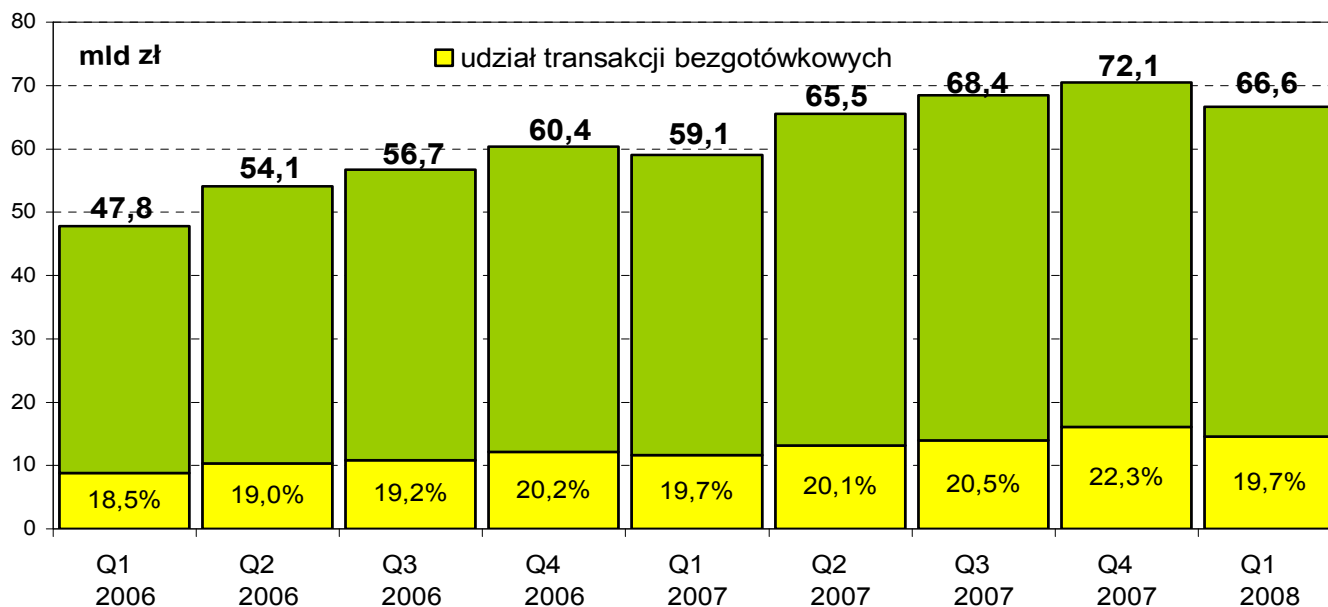
W I kwartale 2008 r., według danych z banków, przeprowadzono przy użyciu kart płatniczych:

- **279,4 mln transakcji** (transakcji gotówkowych oraz bezgotówkowych)
- na **ogólną kwotę 66,6 mld zł.**

**Wykres nr 7.** Liczba transakcji kartami wg danych banków w kolejnych kwartałach od 2006 roku z wyszczególnieniem udziału transakcji bezgotówkowych



**Wykres nr 8.** Wartość transakcji kartami w mld zł od Q1 2006 do Q1 2008. Wykres słupkowy z podziałem na udział transakcji bezgotówkowych (żółty) i gotówkowych (zielony).

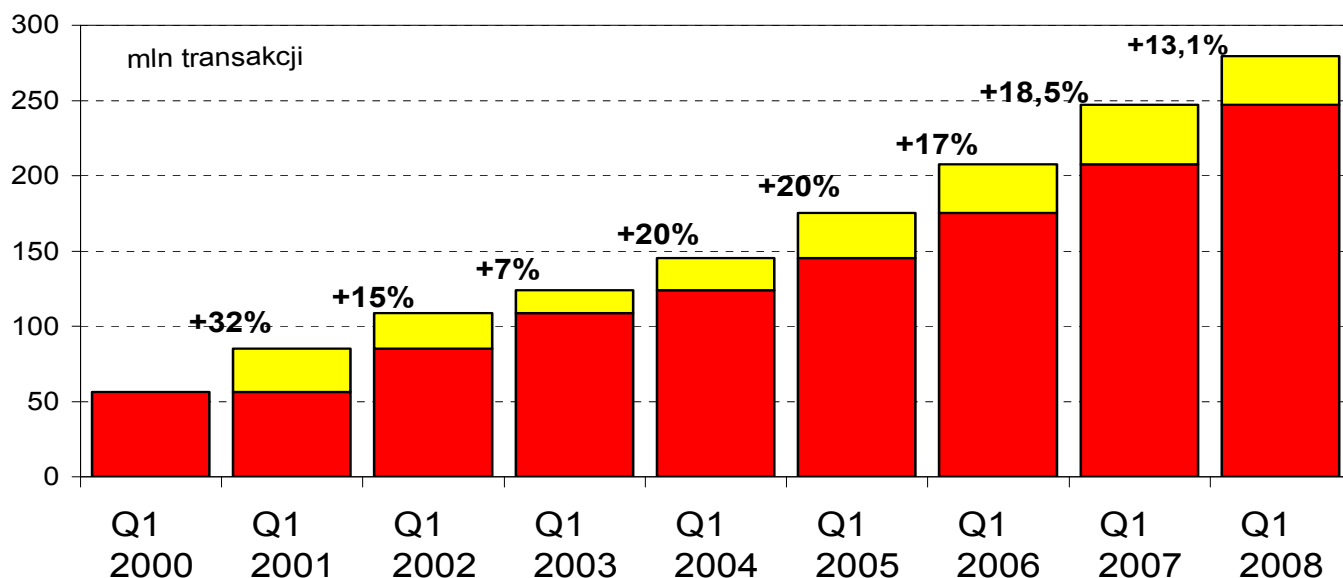


W porównaniu do poprzedniego kwartału odnotowano:

- **spadek o 3,15%** liczby transakcji kartami z 288,5 do 279,4 mln (wykres nr 7),
- **spadek o 7,63%** wartości transakcji kartami z 72,1 mld zł do 66,6 mld zł (wykres nr 8).

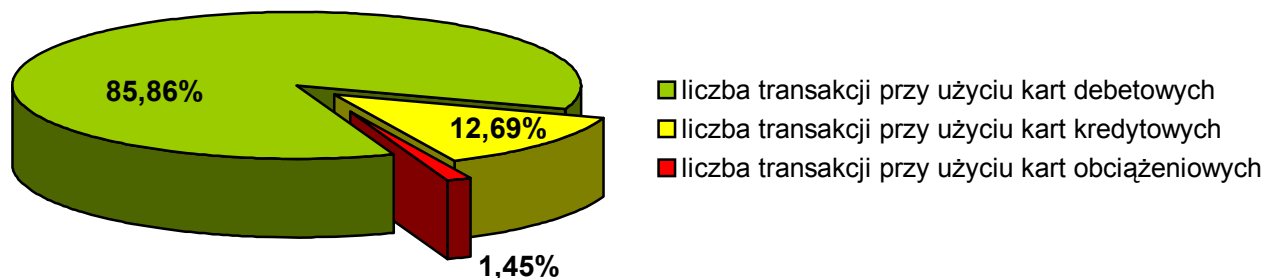
Szczegółowe dane dotyczące liczby oraz wartości transakcji dokonanych kartami w kolejnych kwartałach od 2005 r. prezentują załączniki nr 3 i 4.

**Wykres nr 9.** Tempo wzrostu liczby transakcji (gotówkowych oraz bezgotówkowych) dokonywanych przy użyciu kart na przestrzeni kolejnych lat od 2000 r. (wzrost procentowy w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego)



W I kwartale 2008 r. przeważająca większość transakcji (85,86%) była dokonywana kartami debetowymi. Mniej liczne były transakcje dokonywane kartami kredytowymi (12,69%) oraz kartami obciążeniowymi (1,45%) – wykres nr 10.

**Wykres nr 10.** Struktura liczby przeprowadzonych transakcji przy użyciu kart wg typu rozliczenia transakcji ( I kwartał 2008 roku)



W I kwartale 2008 r. **średnia wartość transakcji** wyniosła **238 zł** - w poprzednim kwartale wynosiła 250 zł.

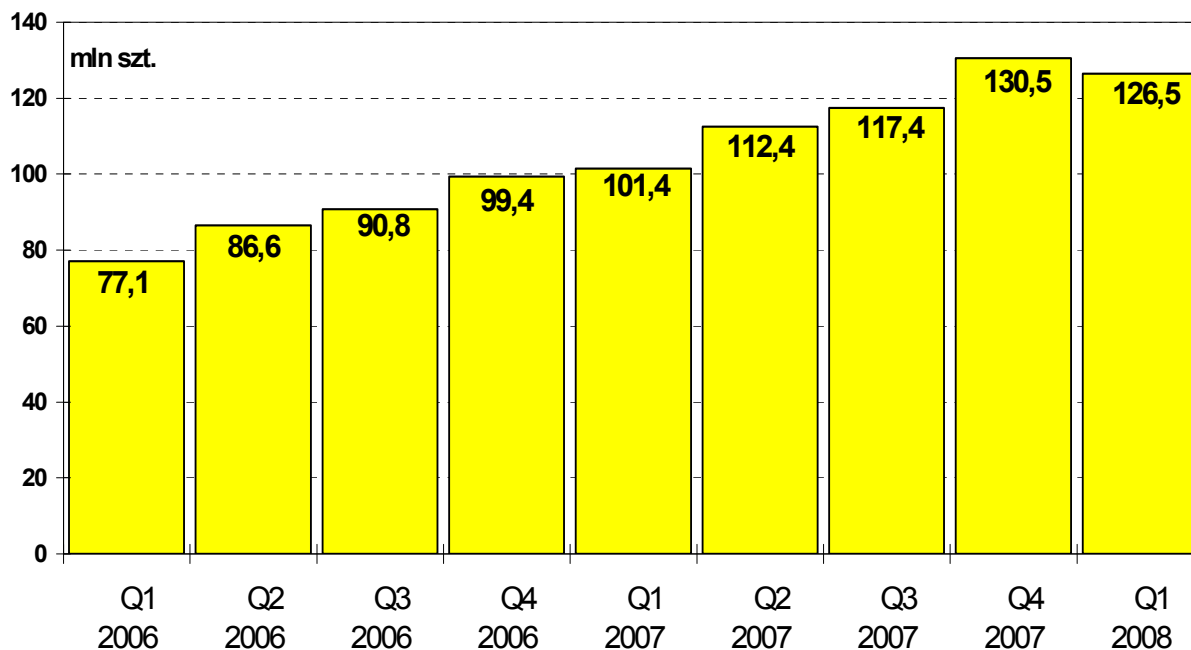
## TRANSAKCJE BEZGOTÓWKOWE

Według danych z banków, w I kwartale 2008 r. przeprowadzono

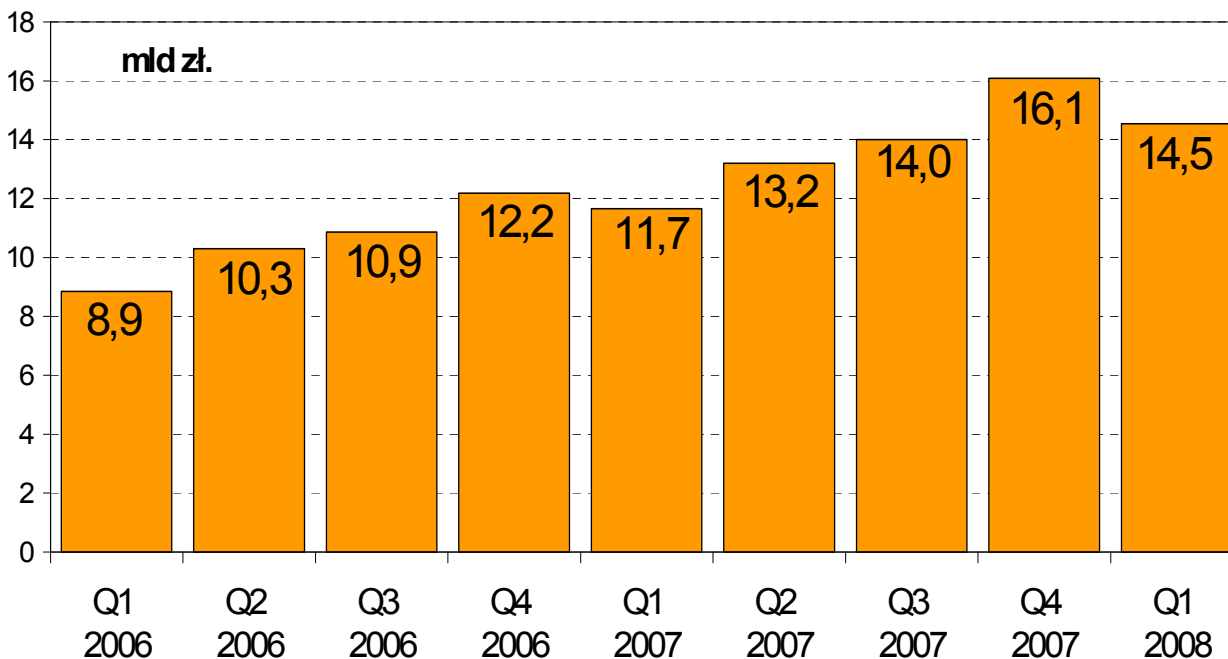
- 126,5 mln transakcji bezgotówkowych (wykres nr 11),

- na łączną kwotę 14,5 mld zł (wykres nr 12).

**Wykres nr 11.** Liczba transakcji bezgotówkowych według danych z banków  
- w kolejnych kwartałach od 2006 roku



**Wykres nr 12.** Wartość transakcji bezgotówkowych według danych z banków  
- w kolejnych kwartałach od 2006 roku



W I kwartale 2008 r., w porównaniu do poprzedniego kwartału, odnotowano:

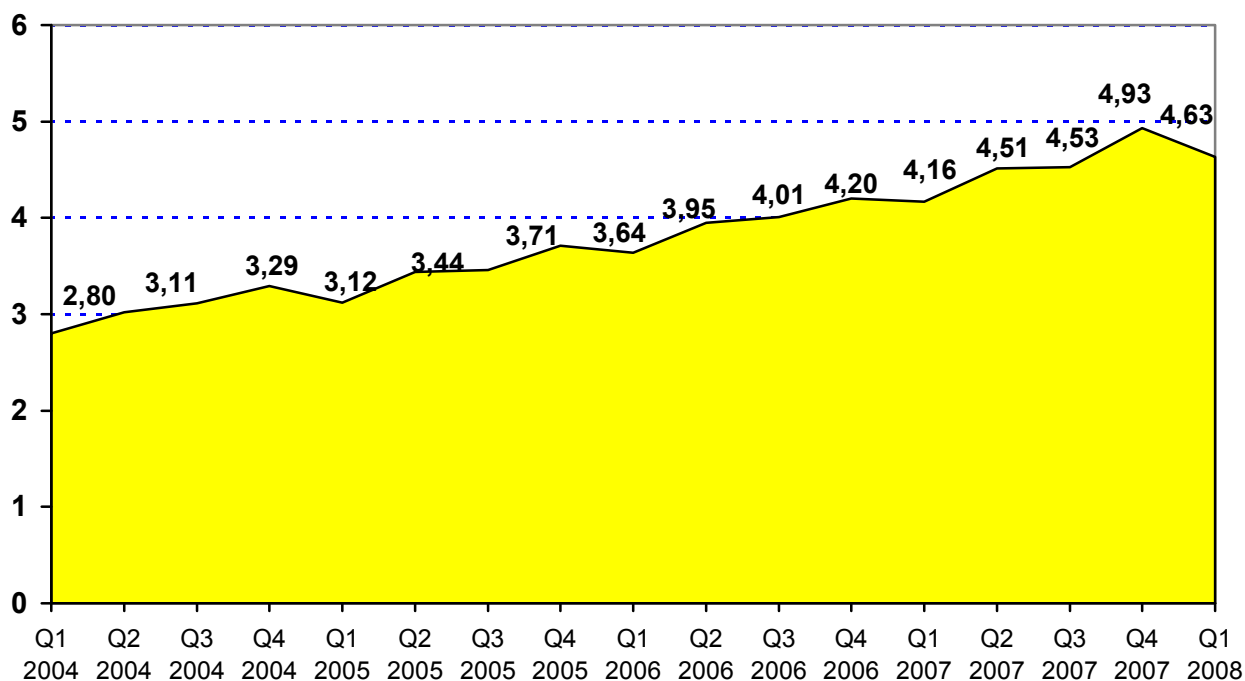
- **spadek o 3,1%** liczby transakcji bezgotówkowych przy użyciu kart płatniczych (z 130,5 do 126,5 mln szt.),
- **spadek o 9,6%** wartości przeprowadzonych transakcji bezgotówkowych (z 16,09 do 14,5 mld zł).

Szczegółowe dane dotyczące liczby oraz wartości transakcji dokonanych kartami z wyszczególnieniem transakcji bezgotówkowych w kolejnych kwartałach od 2003 r. prezentują załączniki nr 5 i 6.

W I kwartale 2008 r. średnia wartość transakcji bezgotówkowej przeprowadzonej przy użyciu karty wynosiła 115 zł (w poprzednim kwartale 123 zł).

Średnia liczba transakcji bezgotówkowych przeprowadzonych pojedynczą kartą płatniczą wyniosła 4,63 (w poprzednim kwartale wynosiła 4,93) - wykres nr 13. Wskaźnik ten charakteryzuje popularność kart płatniczych jako instrumentu płatniczego w obrocie bezgotówkowym.

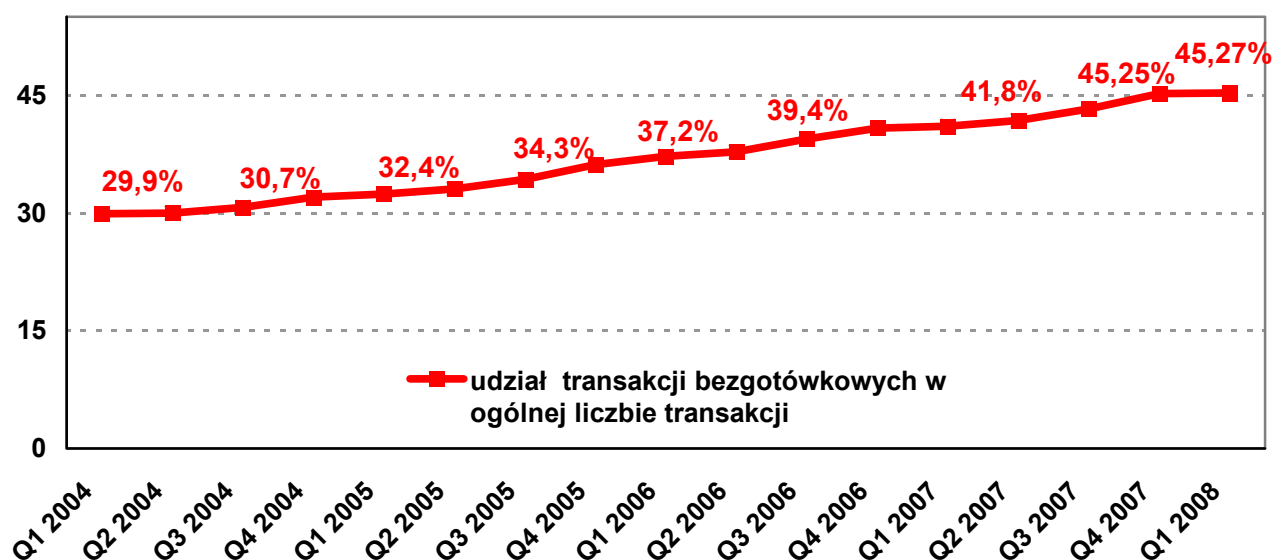
**Wykres nr 13.** Średnia liczba transakcji bezgotówkowych realizowanych pojedynczą kartą płatniczą - w kolejnych kwartałach od 2004 roku



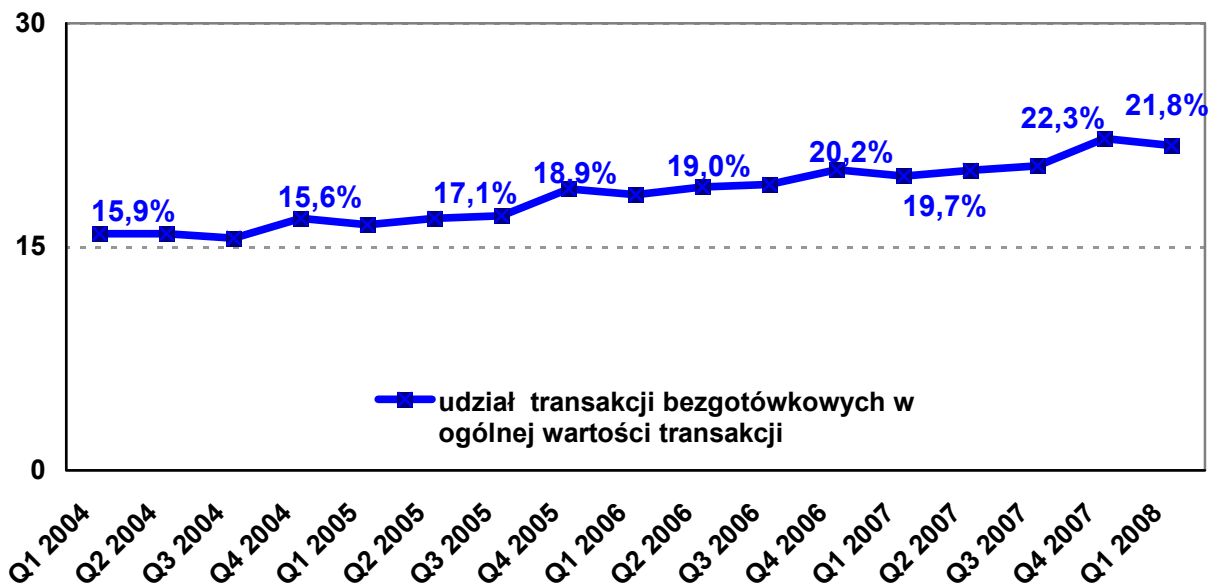
W I kwartale 2008 r., w porównaniu do poprzedniego kwartału, odnotowano:

- **wzrost udziału** liczby transakcji bezgotówkowych w ogólnej liczbie transakcji dokonanych kartami z 45,25% do 45,27% (wykres nr 14),
- **spadek udziału** wartości transakcji bezgotówkowych w ogólnej wartości obrotu kartami z 22,29% do 21,82% (wykres nr 15).

**Wykres nr 14.** Udział transakcji bezgotówkowych w ogólnej liczbie transakcji kartowych na podstawie danych z banków - w kolejnych kwartałach od 2004 roku



**Wykres nr 15.** Udział transakcji bezgotówkowych w ogólnej wartości obrotu kartami na podstawie danych z banków - w kolejnych kwartałach od 2004 roku



**Tabela nr 3.** Liczba oraz wartość transakcji bezgotówkowych przeprowadzonych przy użyciu kart wyemitowanych przez polskie banki w kolejnych kwartałach od 2004 roku

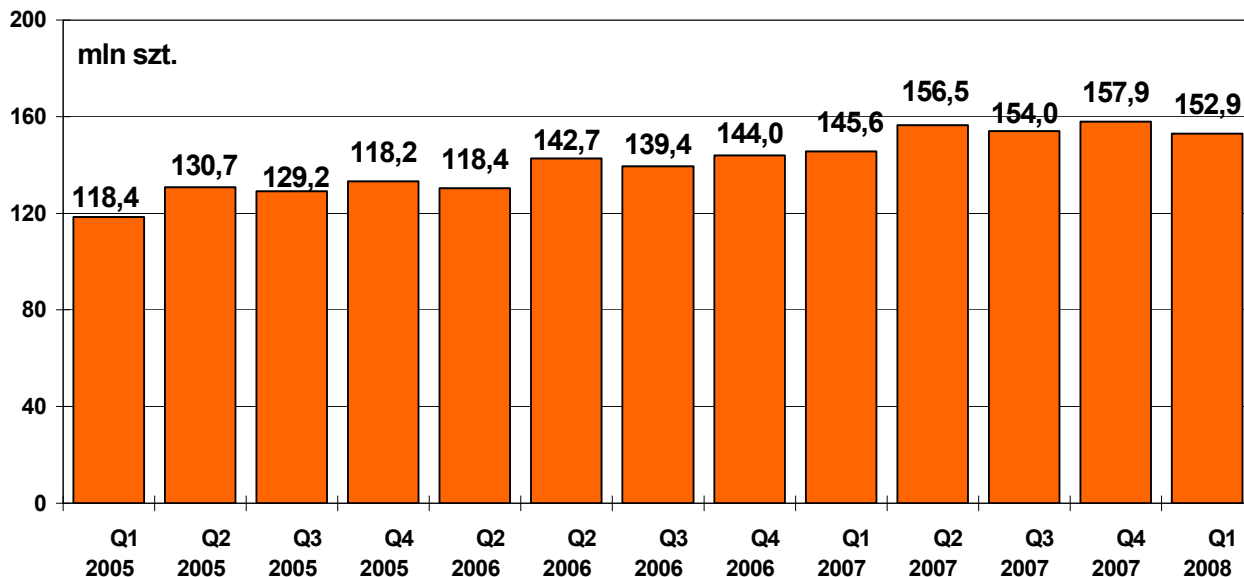
TRANSAKCJE KARTOWE BEZGOTÓWKOWE				
	Liczba transakcji	Wartość /mln zł/	Średnia wartość transakcji /zł/	Średnia liczba transakcji realizowanych pojedynczą kartą
ROK 2004 Q1	43.352.217	5.445,947	126	2,8
ROK 2004 Q2	48.082.539	6.103,460	127	3,0
ROK 2004 Q3	50.917.736	6.356,042	125	3,1
ROK 2004 Q4	55.653.051	7.309,475	131	3,3
ROK 2005 Q1	56.587.586	6.867,698	121	3,1
ROK 2005 Q2	64.800.488	7.839,074	121	3,4
ROK 2005 Q3	67.365.511	8.227,866	122	3,4
ROK 2005 Q4	75.621.333	9.637,911	127	3,7
ROK 2006 Q1	77.101.684	8.854,744	115	3,6
ROK 2006 Q2	86.573.291	10.300,688	119	3,9
ROK 2006 Q3	90.787.100	10.869,305	120	4,0
ROK 2006 Q4	99.397.837	12.186,949	123	4,2
ROK 2007 Q1	101.437.661	11.656,739	115	4,16
ROK 2007 Q2	112.433.495	13.201,123	117	4,51
ROK 2007 Q3	117.369.176	14.000,405	119	4,53
ROK 2007 Q4	130.532.022	16.086,199	123	4,9
ROK 2008 Q1	126.478.429	14.542,159	114	4,6

## TRANSAKCJE GOTÓWKOWE Z WYKORZYSTANIEM KART PŁATNICZYCH

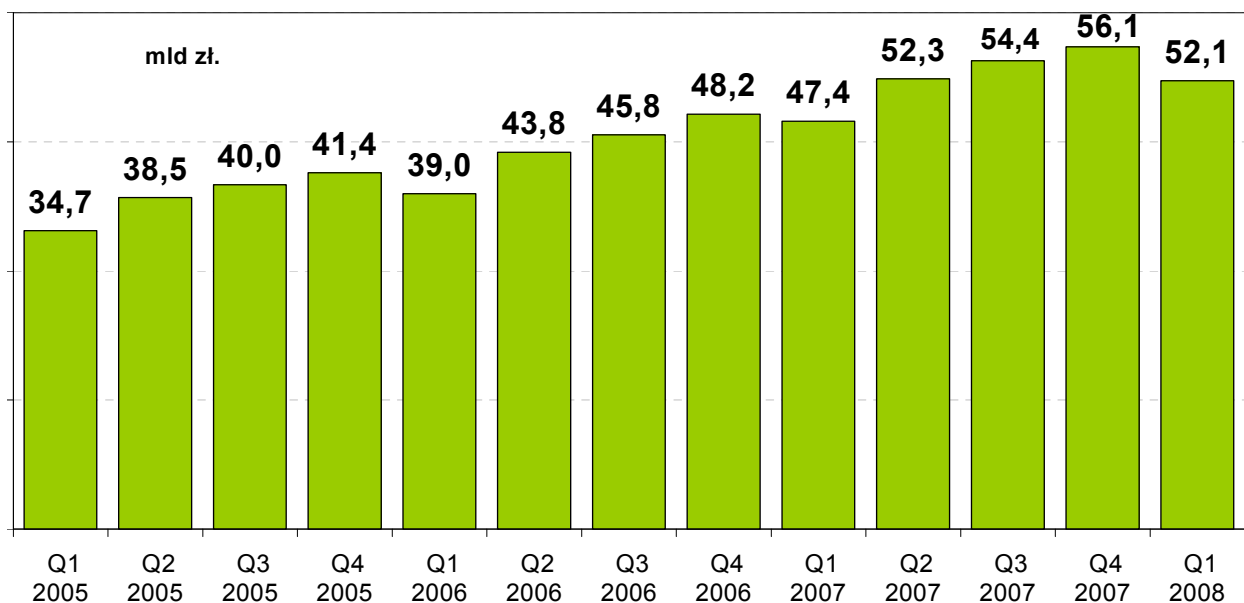
Według danych z banków, w I kwartale 2008 r. przeprowadzono przy użyciu kart

- **152,9 mln transakcji gotówkowych** (wykres nr 16),
- **na łączną kwotę 52,1 mld zł** (wykres nr 17).

**Wykres nr 16.** Liczba transakcji gotówkowych przeprowadzonych przy użyciu kart według danych z banków - w kolejnych kwartałach od 2005 roku



**Wykres nr 17.** Wartość transakcji gotówkowych przeprowadzonych przy użyciu kart według danych z banków - w kolejnych kwartałach od 2005 roku



W I kwartale 2008 r., w porównaniu do poprzedniego kwartału, odnotowano:

- **spadek o 3,18% liczby transakcji** gotówkowych przy użyciu kart płatniczych z 157,94 do 152,9 mln szt.,
- **spadek o 7,07% wartości transakcji** gotówkowych przy użyciu kart płatniczych z 56,06 do 52,1 mld zł,
- **taki sam udział** transakcji gotówkowych w ogólnej liczbie transakcji kartowych, tj. 54,73% ,
- **wzrost udziału** transakcji gotówkowych w ogólnej wartości obrotu kartami, tj. z 77,7% do 78,2%.

Szczegółowe dane dotyczące liczby oraz wartości transakcji dokonanych kartami z wyszczególnieniem transakcji gotówkowych w kolejnych kwartałach od 2003 r. prezentuje załącznik nr 7.

Średnia liczba transakcji gotówkowych przeprowadzonych pojedynczą kartą płatniczą wyniosła 5,60 (w poprzednim kwartale wynosiła 5,96).

W I kwartale 2008 r. średnia wartość transakcji gotówkowej przeprowadzonej przy użyciu karty wynosiła 341 zł (w poprzednim kwartale wynosiła 354 zł).



**Tabela nr 4.** Liczba oraz wartość transakcji gotówkowych przeprowadzonych przy użyciu kart wyemitowanych przez polskie banki w kolejnych kwartałach od 2004 roku

<b>TRANSAKCJE KARTOWE GOTÓWKOWE</b>				
	<b>Liczba /szt./</b>	<b>Wartość /zł/</b>	<b>Średnia wartość transakcji /zł/</b>	<b>Średnia liczba transakcji realizowanych pojedynczą kartą</b>
ROK 2004 Q1	101.839.489	28.771.103.614	283	6,6
ROK 2004 Q2	112.386.752	32.377.323.160	288	7,1
ROK 2004 Q3	114.889.647	34.453.291.102	300	7,0
ROK 2004 Q4	118.194.710	35.855.286.798	303	7,0
ROK 2005 Q1	118.449.977	34.688.201.919	293	6,5
ROK 2005 Q2	130.710.092	38.519.263.851	295	6,9
ROK 2005 Q3	129.235.488	40.038.398.545	310	6,6
ROK 2005 Q4	133.315.507	41.428.423.309	311	6,5
ROK 2006 Q1	130.408.893	38.960.827.952	299	6,1
ROK 2006 Q2	142.678.050	43.804.844.718	307	6,5
ROK 2006 Q3	139.374.195	45.813.768.441	329	6,2
ROK 2006 Q4	144.012.059	48.211.699.439	335	6,0
ROK 2007 Q1	145.565.243	47.396.822.618	326	6,0
ROK 2007 Q2	156.505.020	52.321.632.982	334	6,3
ROK 2007 Q3	153.968.056	54.436.970.491	354	5,9
ROK 2007 Q4	157.938.280	56.058.971.588	354	6,0
ROK 2008 Q1	152.914.256	52.096.860.949	341	5,6

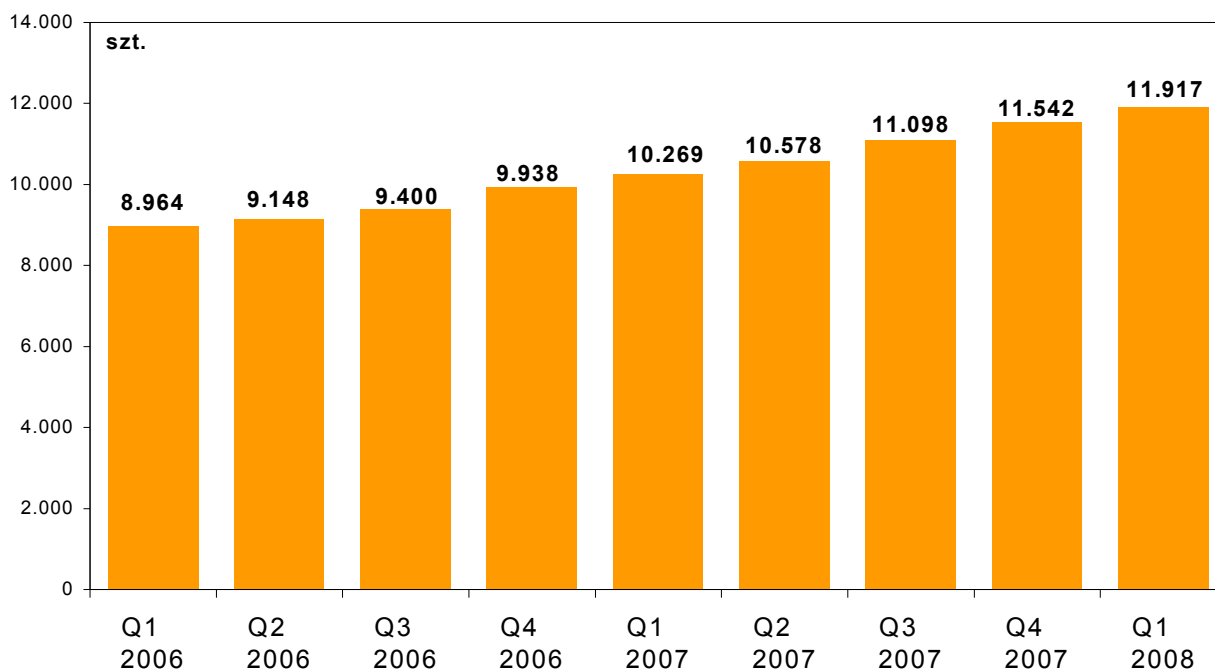
## TRANSAKCJE W BANKOMATACH

Według danych otrzymywanych od banków i niebankowych operatorów bankomatów, systematycznie wzrasta liczba bankomatów w Polsce.

Na koniec marca 2008 r. **liczba bankomatów w Polsce wynosiła 11.917 szt.** (wykres nr 18).

W porównaniu do poprzedniego kwartału liczba ta wzrosła o **3,25%**.

**Wykres nr 18.** Liczba bankomatów w Polsce na koniec kolejnych kwartałów od 2006 roku.



Podmioty nadzorujące urządzenia bankomatowe dysponują danymi dotyczącymi liczby i wartości transakcji przeprowadzanych w bankomatach. Wśród transakcji dokonywanych przy użyciu bankomatów wyróżnia się kilka kategorii, tj.:

- wypłaty gotówki,
- depozyty gotówkowe,
- przelewy,
- zakupy towarów bądź usług,
- inne transakcje.

Dane dotyczące obrotów gotówkowych realizowanych w bankomatach dotyczą wszystkich transakcji dokonywanych zarówno przez posiadaczy kart wydanych przez polskich wydawców kart, jak i obcokrajowców przebywający na terenie naszego kraju.

Zatem liczba i wartość wypłat gotówkowych przeprowadzanych w bankomatach będzie różnić się od liczby i wartości transakcji gotówkowych realizowanych przy użyciu kart płatniczych wydanych przez polskie banki (dane raportowane przez banki), które obejmują również transakcje dokonane polskimi kartami za granicą.

Według danych z banków, w I kwartale 2008 r. zarejestrowano:

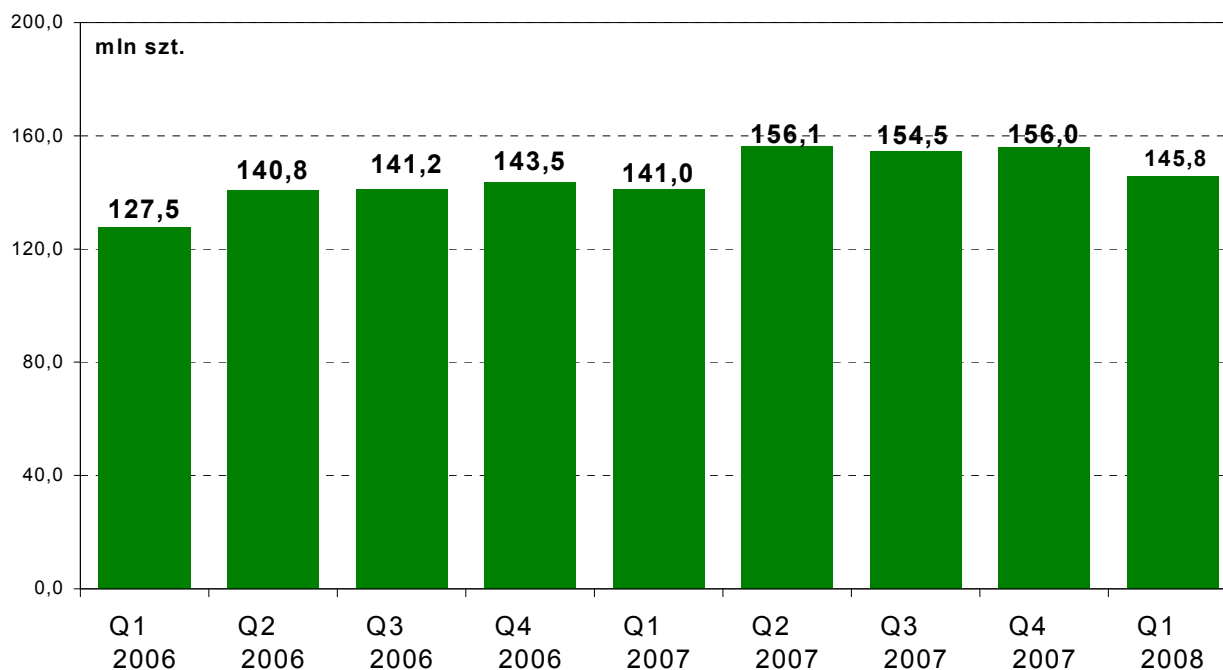
- **145,8 mln** transakcji wypłat gotówki z bankomatów
- na **ogólną kwotę 49,9 mld zł**.

W I kwartale 2008 r., w porównaniu do kwartału poprzedniego, odnotowano:

- **spadek o 6,56% liczby** dokonywanych wypłat gotówki z bankomatów z 156,0 do 145,8 mln szt. (wykres nr 19),

- **spadek o 9,36% wartości** dokonywanych wypłat gotówki z bankomatów (z 55,1 do 49,9 mld zł).

**Wykres nr 19.** Liczba transakcji gotówkowych przeprowadzanych w bankomatach w kolejnych kwartałach od 2006 roku.



Średnia wartość transakcji gotówkowych realizowanych w bankomacie w omawianym okresie wynosiła 342 zł (tabela nr 5).

W I kwartale 2008 r. realizowano dziennie średnio **136 transakcji wypłaty gotówki** w przeliczeniu na jedno stanowisko bankomatowe (w poprzednim kwartale 148 transakcje wypłaty).

**Tabela nr 5.** Liczba bankomatów oraz liczba i wartość transakcji gotówkowych w nich realizowanych w kolejnych kwartałach od 2003 roku

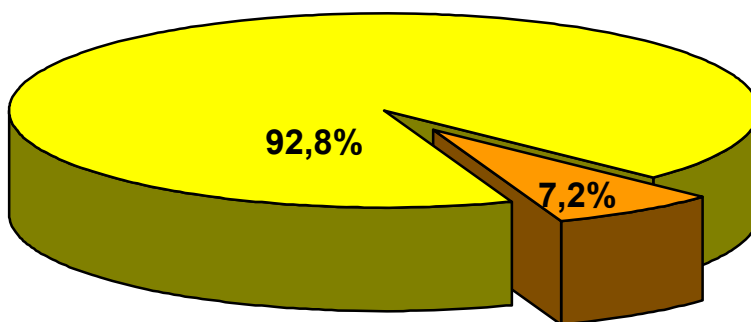
	<b>BANKOMATY WYPŁATY GOTÓWKI</b>			
	<b>Liczba bankomatów</b>	<b>Liczba transakcji /mln/</b>	<b>Wartość /mln zł/</b>	<b>Średnia wartość transakcji /zł/</b>
ROK 2004 Q1	7.678	102,0	28.579,5	280
ROK 2004 Q2	7.808	106,0	29.913,4	282
ROK 2004 Q3	7.843	113,7	34.280,1	301
ROK 2004 Q4	8.054	117,6	37.294,2	317
ROK 2005 Q1	8.263	115,7	33.623,3	291
ROK 2005 Q2	8.467	128,7	37.801,6	294
ROK 2005 Q3	8.544	127,0	38.988,2	307
ROK 2005 Q4	8.776	131,5	40.897,5	311
ROK 2006 Q1	8.964	127,5	37.898,2	297
ROK 2006 Q2	9.148	140,8	43.465,2	309
ROK 2006 Q3	9.400	141,2	46.572,4	330
ROK 2006 Q4	9.938	143,5	48.026,1	334
ROK 2007 Q1	10.269	141,0	46.637,2	329
ROK 2007 Q2	10.578	156,1	52.002,2	333
ROK 2007 Q3	11.098	154,5	54.655,5	354
ROK 2007 Q4	11.542	156,0	55.081,6	353
ROK 2008 Q1	11.917	145,8	49.928,5	342

## TRANSAKCJE W PUNKTACH HANDLOWO-USŁUGOWYCH

Z danych uzyskanych od agentów rozliczeniowych wynika, iż na koniec marca 2008 r. na rynku polskim funkcjonowało:

- **179,1 tys. terminali POS** (wykres nr 20),
- **139,3 tys. punktów handlowo-usługowych** akceptujących płatności dokonywane kartami płatniczymi.

**Wykres nr 20.** Liczba urządzeń akceptujących elektroniczne instrumenty płatnicze w podziale na terminale POS oraz imprinterzy – w I kwartale 2008 r.

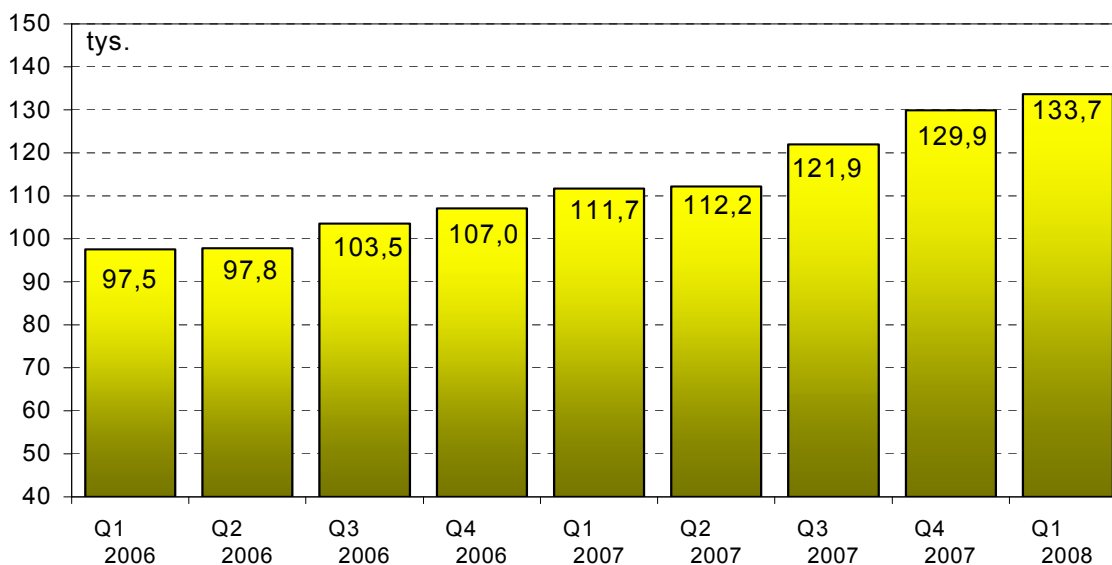


■ Terminale POS : 179.074 szt.  
■ Imprinterzy: 13.848 szt.

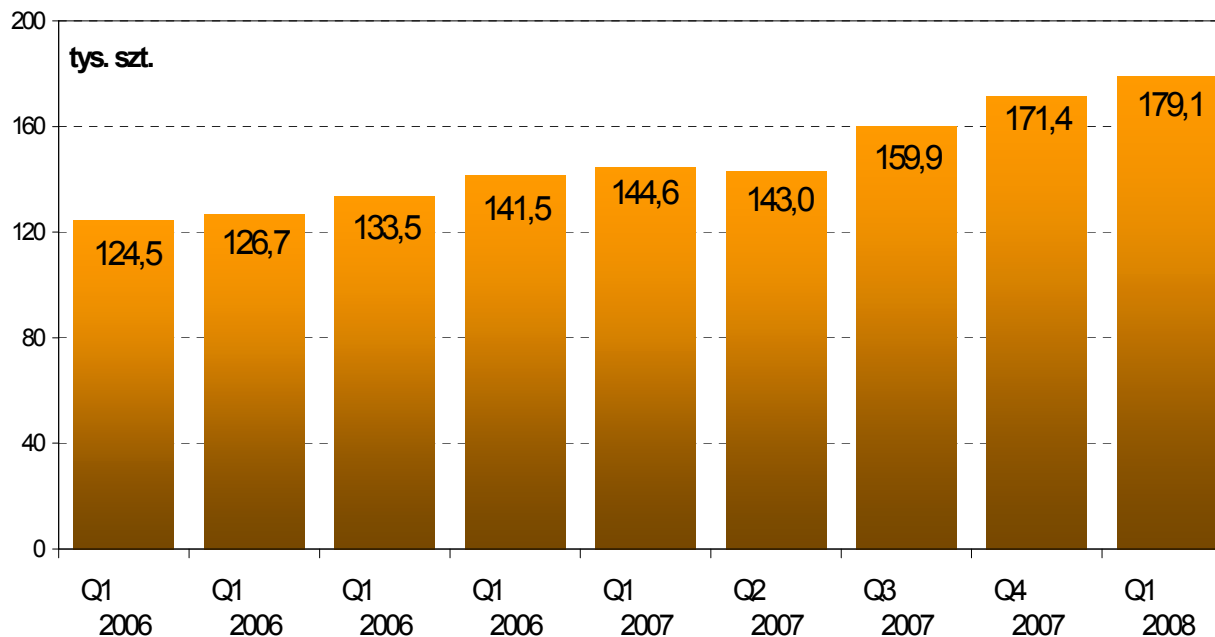
W I kwartale 2008 r. odnotowano na podstawie danych od agentów rozliczeniowych:

- **wzrost o 2,9% punktów handlowo-usługowych** wyposażonych w terminale POS z 129.901 do 133.716 (wykres nr 21),
- **wzrost o 4,5% liczby terminali POS** z 171,4 tys. do 179,1 tys. szt. (wykres nr 22).

**Wykres nr 21.** Liczba punktów handlowo - usługowych wyposażonych w terminale POS - na przestrzeni kolejnych kwartałów od 2006 roku



**Wykres nr 22.** Liczba terminali POS w Polsce - na przestrzeni kolejnych kwartałów od 2006 roku

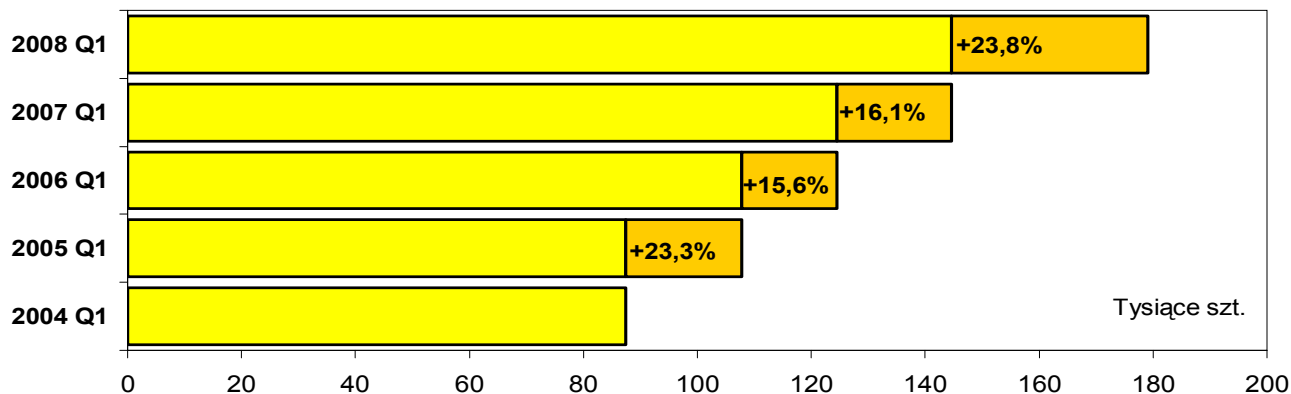


Na podstawie ww. danych można stwierdzić, że rosnąca dostępność tego typu urządzeń jest jednym z ważnych elementów sprzyjających popularyzacji elektronicznych instrumentów płatniczych i przekłada się na wzrost liczby i wielkości operacji bezgotówkowych dokonywanych przy użyciu kart płatniczych. Tempo wzrostu liczby terminali POS oraz tempo wzrostu liczby transakcji realizowanych w terminalach POS przedstawia odpowiednio wykres nr 23 i 24.

**Wykres nr 23.** Tempo wzrostu liczby terminali POS na przestrzeni kolejnych lat od 2004 r. - wzrost procentowy w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego

### Terminale POS

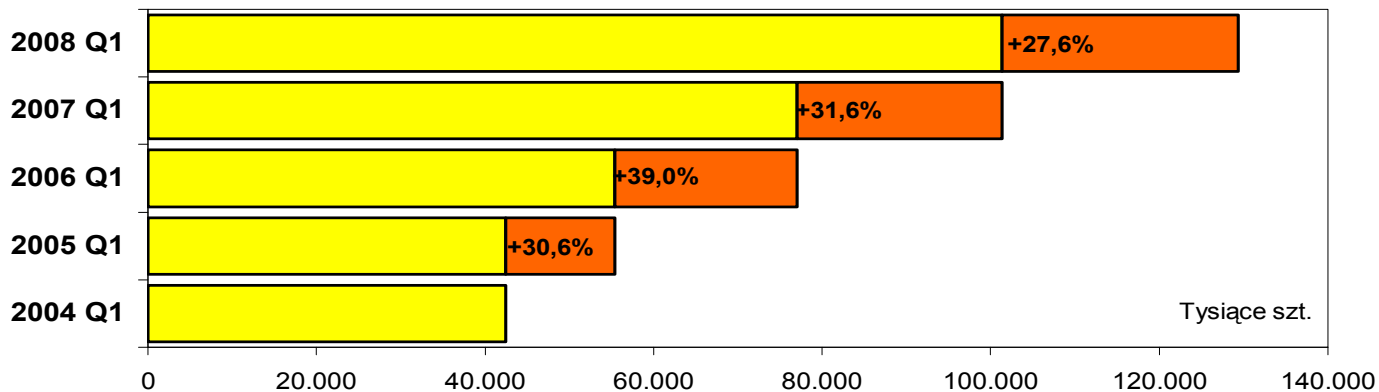
■ wskaźnik wzrostu w stosunku do analogicznego okresu w poprzednim roku



**Wykres nr 24.** Tempo wzrostu liczby transakcji na przestrzeni kolejnych lat od 2004 r. (wzrost procentowy w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego)

### Liczba transakcji w terminalach POS

■ wskaźnik wzrostu w stosunku do analogicznego okresu w poprzednim roku



Szczegółowe dane od agentów rozliczeniowych dotyczące liczby urządzeń akceptujących elektroniczne instrumenty płatnicze, liczby punktów handlowo-usługowych, w których te urządzenia są wykorzystywane oraz liczby i wartości transakcji bezgotówkowych prezentuje załącznik nr 8.

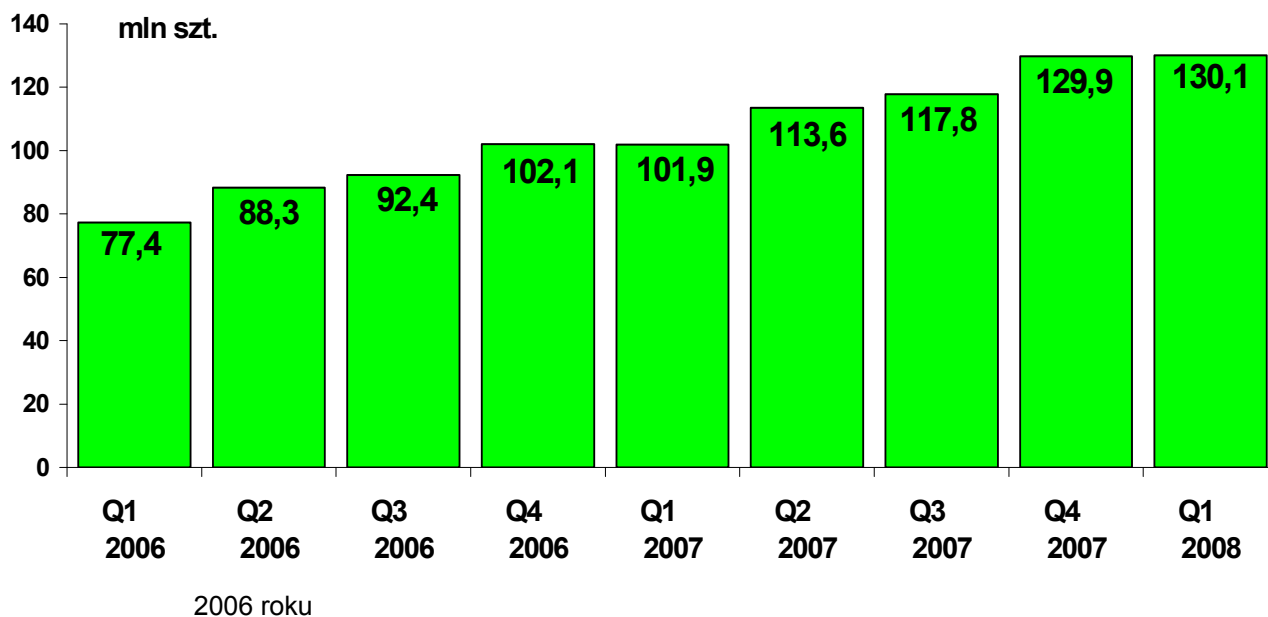
Z danych od agentów rozliczeniowych wynika, że w I kwartale 2008 r.:

- liczba transakcji bezgotówkowych wyniosła **130,1 mln szt.** (wykres nr 25),
- wartość transakcji bezgotówkowych wyniosła **14,574 mld zł** (wykres nr 26).

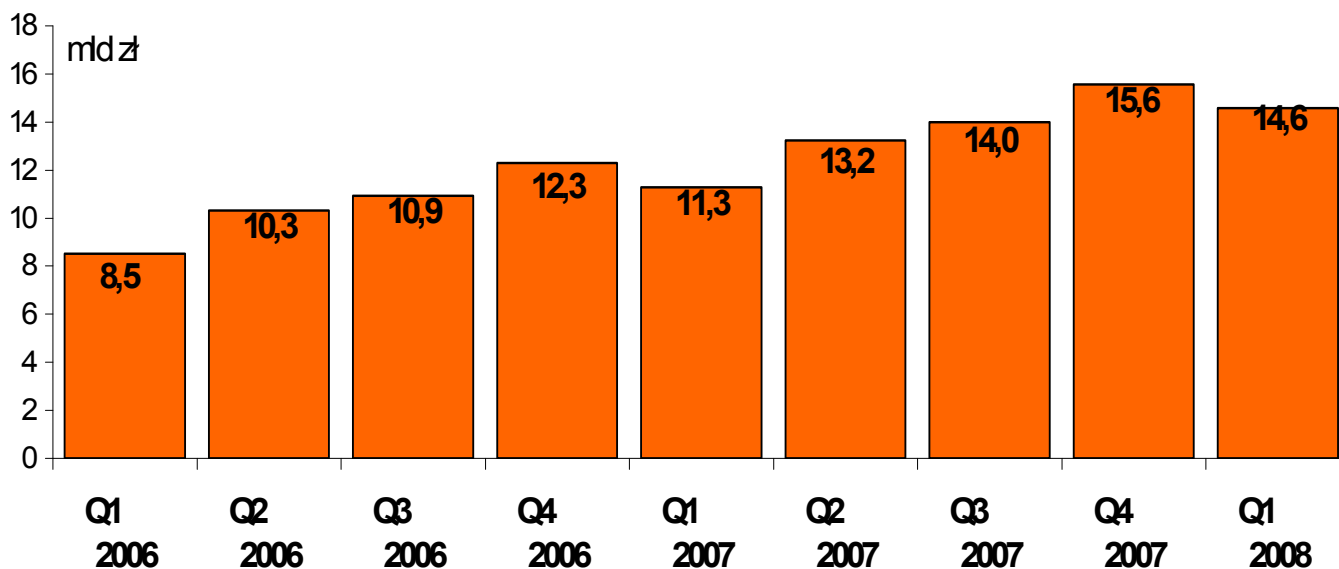
W porównaniu do wcześniejszego kwartału odnotowano:

- **wzrost o 0,2%** liczby transakcji bezgotówkowych (z 129,9 do 130,1 mln szt.),
- **spadek o 6,3%** wartości transakcji bezgotówkowych (z 15,6 do 14,6 mld zł).

**Wykres nr 25.** Liczba operacji bezgotówkowych rozliczanych przez agentów w kolejnych kwartałach od



**Wykres nr 26.** Wartość operacji bezgotówkowych rozliczanych przez agentów w kolejnych kwartałach od 2006 roku





## PODSUMOWANIE

Obserwowane zjawiska dotyczące funkcjonowania rynku kart płatniczych w Polsce nie powodują konieczności podejmowania szczególnych działań ze strony Narodowego Banku Polskiego.

Pozytywnym zjawiskiem obserwowanym w I kwartale 2008 r. jest wzrost niżej wymienionych wskaźników charakteryzujących rynek kart w Polsce (patrz tabela nr 6).

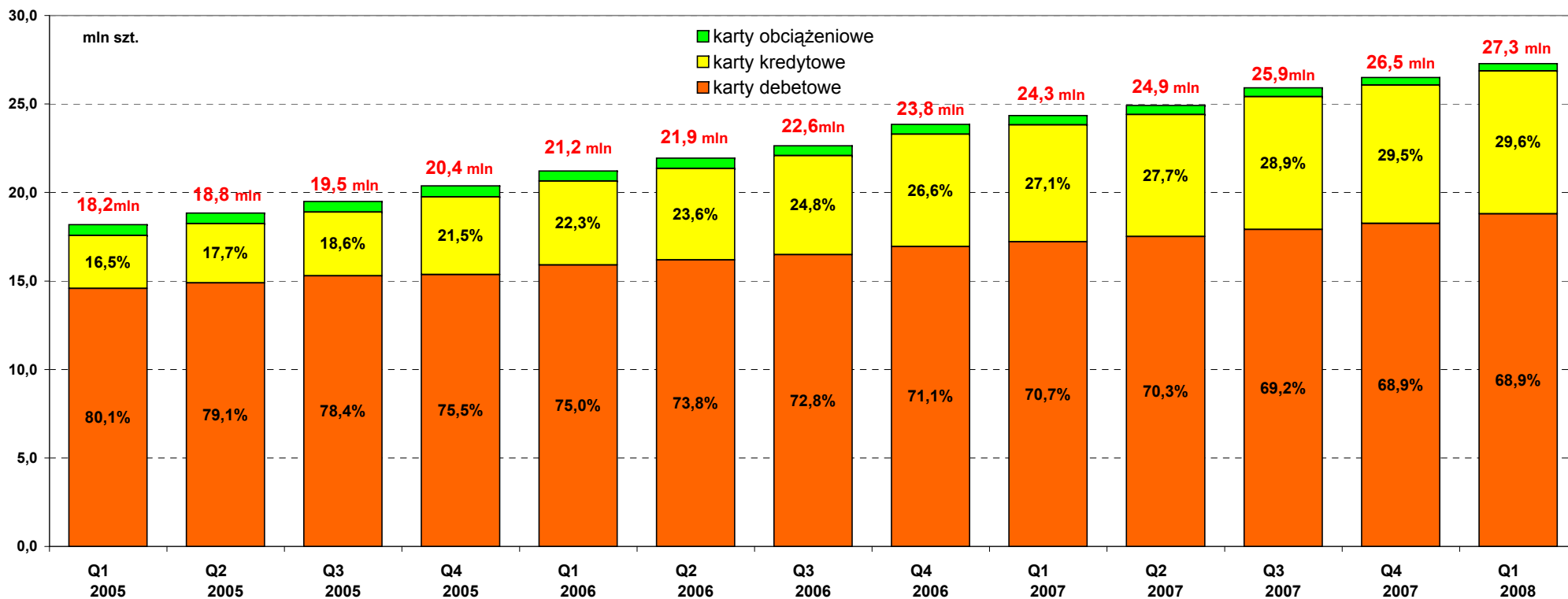
**Tabela nr 6.** Wybrane wskaźniki charakteryzujące rynek kart płatniczych w I kwartale 2008 r.

	Zmiana	
	2007Q4	2008Q1
Liczba wyemitowanych kart		↗+2,97%
Liczba bankomatów		↗+3,25%
Liczba terminali POS		↗+4,45%

Opracowała: Magdalena Rabong  
 Departament Systemu Płatniczego  
 Wydział Nadzoru  
 e-mail: magdalena.rabong@mail.nbp.pl

## KARTY PŁATNICZE

### LICZBA WYEMITOWANYCH KART W PODZIALE NA KARTY DEBETOWE, KREDYTOWE ORAZ OBCIĄŻENIOWE W KOLEJNYCH KWARTAŁACH OD 2005 ROKU



**KARTY PŁATNICZE**  
**LICZBA WYEMITOWANYCH KART PŁATNICZYCH W PODZIALE WEDŁUG POSZCZEGÓLNYCH KATEGORII**  
**W KOLEJNYCH KWARTAŁACH 2005 - 2008 ROKU**

Podział kart		ROK 2005				ROK 2006				ROK 2007				ROK 2008
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1
<b>A. wg rodzaju użytej karty</b>														
1. karty debetowe	w tys.	14.573,6	14.899,2	15.287,9	15.369,1	15.908,5	16.193,5	16.483,4	16.943,7	17.220,6	17.516,2	17.916,3	18.255,5	18.792,6
	w %	80,1%	79,1%	78,4%	75,5%	75,0%	73,8%	72,8%	71,1%	70,7%	70,3%	69,2%	68,9%	68,9%
2. karty obciążeniowe	w tys.	620,0	601,1	591,7	617,5	565,5	573,4	550,0	550,2	523,5	510,3	501,2	428,2	419,2
	w %	3,4%	3,2%	3,0%	3,0%	2,7%	2,6%	2,4%	2,3%	2,2%	2,1%	1,9%	1,6%	1,5%
3. karty kredytowe	w tys.	2.994,8	3.343,8	3.612,5	4.383,7	4.694,5	5.137,1	5.599,2	6.354,2	6.600,7	6.892,9	7.492,8	7.812,5	8.071,4
	w %	16,5%	17,7%	18,6%	21,5%	22,3%	23,6%	24,8%	26,6%	27,1%	27,7%	28,9%	28,5%	29,6%
<b>RAZEM :</b>	w tys.	<b>18.188,3</b>	<b>18.844,1</b>	<b>19.492,0</b>	<b>20.370,3</b>	<b>21.168,5</b>	<b>21.904,1</b>	<b>22.632,5</b>	<b>23.848,0</b>	<b>24.344,7</b>	<b>24.919,4</b>	<b>25.910,4</b>	<b>26.496,2</b>	<b>27.283,2</b>
	w %	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
<b>B. wg technologii zapisu danych</b>														
1. karty wyposażone w pasek magnetyczny	w tys.	18.088,7	18.737,6	18.957,4	19.738,0	20.433,6	20.989,3	21.540,1	22.483,7	22.791,5	23.220,8	24.081,0	24.456,0	24.812,5
	w %	99,5%	99,5%	97,3%	96,9%	96,5%	95,8%	95,1%	94,3%	93,6%	93,2%	92,9%	92,3%	90,9%
2. karty wyposażone w pasek magnetyczny i mikroprocesor	w tys.	57,8	61,8	489,1	584,4	683,9	862,7	1.038,3	1.308,8	1.500,0	1.646,0	1.775,1	1.977,9	2.404,8
	w %	0,3%	0,3%	2,5%	2,9%	3,2%	3,9%	4,6%	5,5%	6,2%	6,7%	6,9%	7,5%	8,8%
3. karty wyposażone w mikroprocesor	w tys.	15,7	16,6	15,8	15,8	16,2	16,2	17,1	16,7	12,7	11,3	12,1	12,6	12,7
	w %	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%
4. karty wirtualne	w tys.	26,1	28,1	29,7	32,2	34,8	35,8	37,0	38,9	40,6	41,3	42,1	49,7	53,1
	w %	0,100%	0,100%	0,1%	0,1%	0,16%	0,16%	0,2%	0,2%	0,17%	0,17%	0,2%	0,2%	0,19%
<b>RAZEM :</b>	w tys.	<b>18.188,3</b>	<b>18.844,1</b>	<b>19.492,0</b>	<b>20.370,3</b>	<b>21.168,5</b>	<b>21.904,1</b>	<b>22.632,5</b>	<b>23.848,0</b>	<b>24.344,7</b>	<b>24.919,4</b>	<b>25.910,4</b>	<b>26.496,2</b>	<b>27.283,2</b>
	w %	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

**KARTY PŁATNICZE**  
**LICZBA TRANSAKCJI DOKONANYCH POSZCZEGÓLNYMI TYPAMI KART**  
**W KOLEJNYCH KWARTAŁACH 2005 - 2008 ROKU**

Podział kart		ROK 2005				ROK 2006				ROK 2007				ROK 2008
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1
<b>A. wg rodzaju użytej karty</b>														
1. karty debetowe	w tys.	155.807,9	173.118,9	172.539,5	183.290,0	181.589,9	200.378,8	199.600,0	211.349,2	214.543,4	233.474,4	233.498,5	247.656,0	239.874,2
	w %	89,0%	88,5%	87,8%	87,7%	87,5%	87,4%	86,7%	86,8%	86,9%	86,8%	86,1%	85,9%	85,9%
2. karty obciążeniowe	w tys.	4.974,5	5.435,1	5.318,0	5.295,7	5.044,5	5.185,6	4.847,8	4.772,7	4.422,3	4.609,0	4.412,4	4.426,3	4.059,7
	w %	2,8%	2,8%	2,8%	2,5%	2,4%	2,3%	2,1%	2,0%	1,8%	1,7%	1,6%	1,5%	1,5%
3. karty kredytowe	w tys.	14.357,2	16.956,6	18.743,5	20.351,1	20.868,4	23.728,4	25.713,5	27.288,0	28.037,2	30.855,1	33.426,3	36.388,1	35.458,7
	w %	8,2%	8,7%	9,5%	9,7%	10,1%	10,3%	11,2%	11,2%	11,3%	11,5%	12,3%	12,6%	12,7%
<b>RAZEM :</b>	w tys.	<b>175.139,6</b>	<b>195.510,6</b>	<b>196.601,0</b>	<b>208.936,8</b>	<b>207.502,7</b>	<b>229.292,8</b>	<b>230.161,3</b>	<b>243.409,9</b>	<b>247.002,9</b>	<b>268.938,5</b>	<b>271.337,2</b>	<b>288.470,3</b>	<b>279.392,7</b>
	w %	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
<b>B. wg technologii zapisu danych</b>														
1. karty wyposażone w pasek magnetyczny	w tys.	174.476,9	194.774,2	191.008,5	202.354,3	200.086,6	219.592,4	218.974,1	229.482,7	231.622,5	251.470,7	252.721,3	268.622,3	258.029,7
	w %	99,6%	99,6%	97,2%	96,8%	96,4%	95,8%	95,1%	94,3%	93,8%	93,5%	93,1%	93,1%	92,4%
2. karty wyposażone w pasek magnetyczny i mikroprocesor	w tys.	502,5	570,4	5.430,4	6.420,6	7.245,8	9.525,6	11.032,6	13.758,0	15.198,3	17.284,7	18.429,0	19.649,4	21.137,0
	w %	0,3%	0,3%	2,8%	3,1%	3,5%	4,2%	4,8%	5,7%	6,2%	6,5%	6,8%	6,8%	7,6%
3. karty wyposażone w mikroprocesor	w tys.	123,7	129,2	120,8	114,5	114,5	118,7	96,5	99,8	106,6	107,0	109,1	109,6	112,5
	w %	0,1%	0,1%	0,06%	0,10%	0,06%	0,05%	0,04%	0,04%	0,04%	0,00%	0,04%	0,04%	0,04%
4. karty wirtualne	w tys.	36,5	36,9	41,4	47,5	55,8	56,1	58,2	69,5	75,5	76,1	77,8	89,0	113,4
	w %	0,021%	0,019%	0,02%	0,02%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,04%
<b>RAZEM :</b>	w tys.	<b>175.139,6</b>	<b>195.510,6</b>	<b>196.601,0</b>	<b>208.936,8</b>	<b>207.502,7</b>	<b>229.292,8</b>	<b>230.161,3</b>	<b>243.409,9</b>	<b>247.002,9</b>	<b>268.938,5</b>	<b>271.337,2</b>	<b>288.470,3</b>	<b>279.392,7</b>
	w %	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

**KARTY PŁATNICZE**  
**WARTOŚĆ TRANSAKCJI DOKONANYCH POSZCZEGÓLNYMI TYPAMI KART**  
**W KOLEJNYCH KWARTAŁACH 2005 - 2008 ROKU**

Podział kart		2005				2006				2007				2008
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1
<b>A. wg rodzaju użytej karty</b>														
1. karty debetowe	w mln zł w %	37.408,2 90,0%	41.616,5 89,8%	43.290,8 8970,0%	45.700,7 89,5%	42.678,6 89,3%	48.299,3 89,3%	50.742,7 89,5%	54.111,1 89,6%	52.932,2 89,6%	58.815,1 89,8%	61.316,0 89,6%	64.381,3 89,2%	59.389,3 89,1%
2. karty obciążeniowe	w mln zł w %	1.711,8 4,1%	1.851,2 4,0%	1.787,1 3,7%	1.799,4 3,5%	1.765,7 3,7%	1.876,7 3,5%	1.764,6 3,1%	1.759,8 2,9%	1.640,0 2,8%	1.683,5 2,6%	1.574,4 2,3%	1.563,3 2,2%	1.408,1 2,1%
3. karty kredytowe	w mln zł w %	2.435,9 5,9%	2.890,7 6,2%	3.188,4 6,6%	3.566,2 7,0%	3.335,2 7,1%	3.902,3 7,3%	4.175,8 7,4%	4.527,7 7,5%	4.481,3 7,6%	5.024,1 7,7%	5.546,9 8,1%	6.200,6 8,6%	5.841,6 8,8%
<b>RAZEM :</b>	w mln zł w %	<b>41.555,9</b> 100%	<b>46.358,3</b> 100%	<b>48.266,3</b> 100%	<b>51.066,3</b> 100%	<b>47.779,5</b> 100%	<b>54.078,2</b> 100%	<b>56.683,1</b> 100%	<b>60.398,6</b> 100%	<b>59.053,6</b> 100%	<b>65.522,8</b> 100%	<b>68.437,4</b> 100%	<b>72.145,2</b> 100%	<b>66.639,0</b> 100%
<b>B. wg technologii zapisu danych</b>														
1. karty wyposażone w paski magnetyczny	w mln zł w %	41.346,6 99,5%	46.126,9 99,5%	46.786,9 96,9%	49.341,1 96,6%	45.984,5 96,3%	51.684,0 95,6%	53.837,0 95,0%	56.909,7 94,2%	55.383,4 93,8%	61.273,9 93,5%	63.796,3 93,2%	67.211,0 93,2%	61.482,9 92,3%
2. karty wyposażone w paski magnetyczny i mikroprocesor	w mln zł w %	129,4 0,3%	147,4 0,3%	1.393,9 2,9%	1.643,2 3,2%	1.714,8 3,6%	2.310,6 4,3%	2.769,3 4,9%	3.414,4 5,7%	3.593,1 6,1%	4.170,8 6,5%	4.557,3 6,7%	4.847,5 6,7%	5.066,9 7,6%
3. karty wyposażone w mikroprocesor	w mln zł w %	72,1 0,2%	75,2 0,2%	76,3 0,2%	72,4 0,1%	68,6 0,1%	70,4 0,1%	63,7 0,1%	60,2 0,1%	60,6 0,1%	61,3 0,1%	67,2 0,1%	68,6 0,1%	65,0 0,1%
4. karty wirtualne	w mln zł w %	7,7 0,019%	8,9 0,019%	9,2 0,02%	9,6 0,02%	11,6 0,02%	13,1 0,02%	13,1 0,02%	14,4 0,02%	16,5 0,03%	16,7 0,03%	16,6 0,02%	18,1 0,03%	24,3 0,04%
<b>RAZEM :</b>	w mln zł w %	<b>41.555,9</b> 100%	<b>46.358,3</b> 100%	<b>48.266,3</b> 100%	<b>51.066,3</b> 100%	<b>47.779,5</b> 100%	<b>54.078,2</b> 100%	<b>56.683,1</b> 100%	<b>60.398,6</b> 100%	<b>59.053,6</b> 100%	<b>65.522,8</b> 100%	<b>68.437,4</b> 100%	<b>72.145,2</b> 100%	<b>66.639,0</b> 100%

LICZBA TRANSAKCJI  
PRZEPROWADZONYCH PRZY UŻYCIU KART PŁATNICZYCH  
(w tym TRANSAKCJI BEZGOTÓWKOWYCH oraz TRANSAKCJI W BANKOMATACH)  
W KOLEJNYCH KWARTAŁACH OD 2003 ROKU  
(opracowano na podstawie danych kwartalnie raportowanych przez banki do Departamentu Systemu Płatniczego)

KWARTAŁY	LICZBA TRANSAKCJI w szt.								
	TRANSAKCJE KARTAMI	TRANSAKCJE BEZGOTÓWKOWE				TRANSAKCJE W BANKOMATACH			
	OGÓLEM	KRAJ	POZA KRAJEM	RAZEM	Udział w transakcjach kartowych	KRAJ	POZA KRAJEM	RAZEM	Udział w transakcjach kartowych
2003 Q3	138.341.783	36.562.562	1.329.005	37.891.567	27,39%	96.617.324	528.742	97.146.066	70,22%
2003 Q4	144.551.502	41.398.754	788.774	42.187.528	29,19%	101.588.684	300.723	101.889.407	70,49%
2004 Q1	145.191.706	42.453.303	898.914	43.352.217	29,86%	100.903.414	292.311	101.195.725	69,70%
2004 Q2	160.469.291	47.126.141	956.398	48.082.539	29,96%	110.938.314	332.273	111.270.587	69,34%
2004 Q3	165.807.383	49.127.483	1.790.253	50.917.736	30,71%	112.417.893	687.778	113.105.671	68,22%
2004 Q4	173.847.761	54.627.397	1.025.654	55.653.051	32,01%	115.719.648	344.909	116.064.557	66,76%
2005 Q1	175.139.563	55.456.931	1.232.655	56.689.586	32,37%	115.771.870	371.436	116.143.306	66,31%
2005 Q2	195.510.580	63.389.053	1.411.435	64.800.488	33,14%	127.716.061	449.214	128.165.275	65,55%
2005 Q3	196.600.999	65.153.107	2.212.404	67.365.511	34,27%	125.584.263	723.396	126.307.659	64,25%
2005 Q4	208.936.840	74.176.962	1.444.371	75.621.333	36,19%	129.699.923	441.668	130.141.591	62,29%
2006 Q1	207.502.731	75.374.314	1.725.406	77.099.720	37,16%	126.819.350	474.299	127.293.649	61,35%
2006 Q2	229.292.800	84.667.980	1.953.146	86.621.126	37,78%	138.953.883	569.871	139.523.754	60,85%
2006 Q3	230.161.305	88.062.243	2.724.868	90.787.111	39,44%	135.550.998	901.668	136.452.666	59,29%
2006 Q4	243.409.896	97.435.891	1.961.946	99.397.837	40,84%	140.398.270	603.515	141.001.785	57,93%
2007 Q1	247.002.904	99.035.711	2.401.950	101.437.661	41,07%	141.926.077	638.662	142.564.739	57,72%
2007 Q2	268.938.515	109.705.991	2.727.504	112.433.495	41,81%	152.641.452	775.661	153.417.113	57,05%
2007 Q3	271.337.232	113.637.591	3.731.585	117.369.176	43,26%	149.634.819	1.188.723	150.823.542	55,59%
2007 Q4	288.470.302	127.632.699	2.899.323	130.532.022	45,25%	153.487.002	898.911	154.385.913	53,52%
2008 Q1	279.392.685	123.125.251	3.353.178	126.478.429	45,27%	148.658.488	933.951	149.592.439	53,54%

**WARTOŚĆ TRANSAKCJI**  
**PRZEPROWADZONYCH PRZY UŻYCIU KART PŁATNICZYCH**  
 (w tym TRANSAKCJI BEZGOTÓWKOWYCH oraz TRANSAKCJI W BANKOMATACH)  
 W KOLEJNYCH KWARTAŁACH OD 2003 ROKU  
 (opracowano na podstawie danych kwartalnie raportowanych przez banki do Departamentu Systemu Płatniczego)

KWARTAŁY	WARTOŚĆ TRANSAKCJI w zł								
	TRANSAKCJE KARTAMI	TRANSAKCJE BEZGOTÓWKOWE				TRANSAKCJE W BANKOMATACH			
	OGÓLEM	KRAJ	POZA KRAJEM	RAZEM	Udział w transakcjach kartowych	KRAJ	POZA KRAJEM	RAZEM	Udział w transakcjach kartowych
2003 Q3	34.124.652.172	4.572.702.581	395.065.204	4.967.767.785	14,56%	24.582.594.630	205.614.681	24.788.209.311	72,64%
2003 Q4	35.652.029.173	5.389.944.782	326.509.674	5.716.454.456	16,38%	29.270.219.876	141.711.387	29.411.931.263	82,50%
2004 Q1	34.217.050.800	5.064.908.221	381.038.965	5.445.947.186	15,92%	28.105.811.157	148.776.056	28.254.587.213	82,57%
2004 Q2	38.480.783.527	5.731.189.205	372.271.162	6.103.460.367	15,86%	31.519.125.436	157.449.763	31.676.575.199	82,32%
2004 Q3	40.809.333.329	5.875.744.806	480.297.421	6.356.042.227	15,57%	33.274.678.758	253.878.764	33.528.557.522	82,16%
2004 Q4	43.164.761.856	6.928.635.685	380.839.373	7.309.475.058	16,93%	34.634.930.680	162.718.441	34.797.649.121	80,62%
2005 Q1	41.555.900.846	6.430.500.915	437.198.012	6.867.698.927	16,53%	33.428.484.881	174.428.879	33.602.913.760	80,86%
2005 Q2	46.358.338.375	7.347.207.309	491.867.215	7.839.074.524	16,91%	37.116.133.999	202.703.736	37.318.837.735	80,50%
2005 Q3	48.266.265.252	7.638.063.480	589.803.227	8.227.866.707	17,05%	38.404.853.788	300.538.219	38.705.392.007	80,19%
2005 Q4	51.066.335.261	9.149.539.415	488.372.537	9.637.911.952	18,87%	39.850.073.821	208.663.156	40.058.736.977	78,44%
2006 Q1	47.779.536.977	8.252.734.457	588.190.035	8.840.924.492	18,50%	37.353.433.295	225.585.112	37.579.018.407	78,65%
2006 Q2	54.078.224.565	9.633.326.224	660.641.311	10.293.967.535	19,04%	42.061.402.257	263.348.118	42.324.750.375	78,27%
2006 Q3	56.683.074.516	10.084.190.014	785.116.063	10.869.306.077	19,18%	43.974.578.671	390.212.595	44.364.791.266	78,27%
2006 Q4	60.398.649.322	11.530.411.850	656.538.033	12.186.949.883	20,18%	46.334.430.249	299.797.477	46.634.227.726	77,21%
2007 Q1	59.053.562.228	10.843.449.891	813.289.719	11.656.739.610	19,74%	45.482.728.843	326.259.640	45.808.988.483	77,57%
2007 Q2	65.522.756.455	12.318.834.224	882.289.249	13.201.123.473	20,15%	50.467.044.270	361.908.920	50.828.953.190	77,57%
2007 Q3	68.437.376.469	12.955.697.153	1.044.708.825	14.000.405.978	20,46%	52.495.760.108	526.212.291	53.021.972.399	77,48%
2007 Q4	72.145.171.344	15.162.149.883	924.049.872	16.086.199.755	22,30%	54.148.245.727	437.831.331	54.586.077.058	75,66%
2008 Q1	66.639.019.808	13.479.196.143	1.062.962.717	14.542.158.860	21,82%	50.222.543.627	435.026.416	50.657.570.043	76,02%

LICZBA I WARTOŚĆ TRANSAKCJI  
PRZEPROWADZONYCH PRZY UŻYCIU KART PŁATNICZYCH  
(w tym TRANSAKCJI GOTÓWKOWYCH)  
W KOLEJNYCH KWARTAŁACH OD 2003 ROKU  
(opracowano na podstawie danych kwartalnie raportowanych przez banki do Departamentu Systemu Płatniczego)

KWARTAŁY	LICZBA			WARTOŚĆ /w zł/			ŚREDNIA WARTOŚĆ TRANSAKCJI GOTÓWKOWEJ / w zł/
	TRANSAKCJE KARTAMI	TRANSAKCJE GOTÓWKOWE		TRANSAKCJE KARTAMI	TRANSAKCJE GOTÓWKOWE		
	OGÓLEM		Udział w transakcjach kartowych	OGÓLEM		Udział w transakcjach kartowych	
2003 Q3	138.341.783	97.609.507	70,56%	34.124.652.172	25.290.323.596	74,11%	259,1
2003 Q4	144.551.502	102.062.734	70,61%	35.652.029.173	29.776.547.390	83,52%	291,7
2004 Q1	145.191.706	101.839.489	70,14%	34.217.050.800	28.771.103.614	84,08%	282,5
2004 Q2	160.469.291	112.386.752	70,04%	38.480.783.527	32.377.323.160	84,14%	288,1
2004 Q3	165.807.383	114.889.647	69,29%	40.809.333.329	34.453.291.102	84,43%	299,9
2004 Q4	173.847.761	118.194.710	67,99%	43.164.761.856	35.855.286.798	83,07%	303,4
2005 Q1	175.139.563	118.449.977	67,63%	41.555.900.846	34.688.201.919	83,47%	292,9
2005 Q2	195.510.580	130.710.092	66,86%	46.358.338.375	38.519.263.851	83,09%	294,7
2005 Q3	196.600.999	129.235.488	65,73%	48.266.265.252	40.038.398.545	82,95%	309,8
2005 Q4	208.936.840	133.315.507	63,81%	51.066.335.261	41.428.423.309	81,13%	310,8
2006 Q1	207.502.731	130.403.011	62,84%	47.779.536.977	38.938.609.365	81,50%	298,6
2006 Q2	229.292.800	142.671.676	62,22%	54.078.224.565	43.783.712.931	80,96%	306,9
2006 Q3	230.161.305	139.374.195	60,56%	56.683.074.516	45.813.550.779	80,82%	328,7
2006 Q4	243.409.896	144.012.059	59,16%	60.398.649.322	48.211.699.439	79,82%	334,8
2007 Q1	247.002.904	145.565.243	58,93%	59.053.562.228	47.396.822.618	80,26%	325,6
2007 Q2	268.919.226	156.485.788	58,19%	65.516.219.478	52.315.118.932	79,85%	334,3
2007 Q3	271.337.232	153.968.056	56,74%	68.437.376.469	54.436.970.491	79,54%	353,6
2007 Q4	288.470.302	157.938.280	54,75%	72.145.171.344	56.058.971.588	77,70%	354,9
2008 Q1	279.392.685	151.959.849	54,39%	66.639.019.808	52.096.860.949	78,18%	342,8



Dane o liczbie i wartości operacji rejestrowanych przez agentów rozliczeniowych  
dokonywanych na przestrzeni kolejnych kwartałów od 2003 roku

	Liczba akceptantów				Liczba punktów handlowo-usługowych				Liczba urządzeń akceptujących elektroniczne instrumenty płatnicze			Liczba operacji /w szt./				Wartość operacji /w zł./			
	terminale POS	imprintery	sprzedaż w Internecie	RAZEM	terminale POS	imprintery	sprzedaż w Internecie	RAZEM	terminale POS	imprintery	RAZEM	terminale POS	imprintery	sprzedaż w Internecie	RAZEM	terminale POS	imprintery	sprzedaż w Internecie	RAZEM
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	14.	15.	16.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.
2003 Q4	37.812	21.371	846	60.029	65.034	34.944	851	100.829	83.693	49.007	132.700	43.140.904	72.945	99.297	43.313.146	5.992.122.236	90.883.920	25.331.778	6.108.337.934
2004 Q1	39.081	20.985	888	60.954	72.258	34.322	895	107.475	87.409	40.593	128.002	42.441.968	100.308	133.873	42.676.149	5.291.606.339	87.230.470	41.000.121	5.419.836.930
2004 Q2	41.314	20.436	978	62.728	75.171	33.597	986	109.754	92.439	39.176	131.615	48.171.416	107.003	155.181	48.433.600	6.355.402.695	92.393.374	66.548.824	6.514.344.893
2004 Q3	44.673	20.408	1.035	66.116	78.289	33.158	1.043	112.490	96.064	38.969	135.033	50.329.355	87.201	160.948	50.577.504	6.397.991.812	102.837.606	60.539.695	6.561.369.113
2004 Q4	47.249	20.266	1.096	68.611	84.230	33.448	1.105	118.783	104.401	38.829	143.230	56.306.851	166.362	179.414	56.652.627	7.447.175.892	89.813.069	55.718.163	7.592.707.124
2005 Q1	49.255	20.170	1.021	70.446	87.227	33.140	1.033	121.400	107.782	39.009	146.791	55.431.617	186.094	175.378	55.793.089	6.606.257.620	82.767.864	43.473.565	6.732.499.049
2005 Q2	51.841	19.930	1.053	72.824	91.909	33.120	1.076	126.105	113.147	38.686	151.833	64.346.390	296.247	181.378	64.824.015	7.752.013.467	84.685.799	52.816.295	7.889.515.561
2005 Q3	53.374	19.927	1.114	74.415	96.345	32.184	1.126	129.655	121.106	37.286	158.392	67.332.577	66.164	191.499	67.590.240	8.288.377.370	16.425.189	53.968.829	8.358.771.388
2005 Q4	55.459	19.614	1.126	76.199	101.186	31.468	1.142	133.796	128.730	37.194	165.924	76.842.864	80.953	241.404	77.165.221	9.693.057.795	14.985.149	57.331.161	9.765.374.105
2006 Q1	53.470	19.561	1.070	74.101	97.543	30.694	1.084	129.321	124.537	36.977	161.514	77.038.148	83.684	263.265	77.385.097	8.398.206.532	11.735.379	55.619.024	8.465.560.937
2006 Q2	53.745	19.844	1.038	74.627	97.841	31.195	1.054	130.090	126.678	36.591	163.269	87.969.212	90.228	276.028	88.335.468	10.183.234.663	13.116.254	57.612.623	10.253.963.539
2006 Q3	56.301	18.756	1.048	76.105	103.543	28.803	1.070	133.416	133.462	35.674	169.136	91.930.610	89.281	369.286	92.389.177	10.790.349.305	13.940.297	111.672.030	10.915.961.632
2006 Q4	59.667	17.311	1.046	78.024	107.024	28.237	1.069	136.330	141.499	34.976	176.475	101.570.561	60.147	439.206	102.069.914	12.166.261.519	8.728.664	109.264.240	12.284.254.423
2007 Q1	60.876	16.623	1.117	78.616	111.673	26.033	1.140	138.846	144.629	26.207	170.836	101.368.662	53.334	487.580	101.909.576	11.134.267.679	7.405.110	134.085.366	11.275.758.155
2007 Q2	61.571	2.393	968	64.932	112.152	8.597	991	121.740	142.961	20.287	163.248	112.985.922	57.316	525.712	113.568.950	13.065.982.085	8.447.182	161.213.115	13.235.642.382
2007 Q3	64.259	2.125	975	67.359	121.947	5.333	999	128.279	159.906	16.602	176.508	117.168.531	51.641	562.616	117.782.788	13.826.626.742	8.477.219	168.335.040	14.003.439.002
2007 Q4	76.862	2.229	1.001	80.092	129.901	4.575	1.026	135.502	171.444	15.166	186.610	128.913.672	62.163	887.205	129.863.040	15.324.243.299	7.329.088	229.409.306	15.560.981.702
2008 Q1	68.832	1.432	1.016	71.280	133.716	4.561	1.042	139.319	179.074	13.848	192.922	129.381.519	62.339	666.311	130.110.169	14.410.184.188	6.881.480	157.716.962	14.574.782.638