

Padělaná a pozměněná platidla a napodobeniny platidel v České republice v roce 2007

Struktura prezentace

1

Peněžní oběh

2

Padělky – definice + celkový přehled

3

Padělky české měny

4

Padělky zahraničních měn

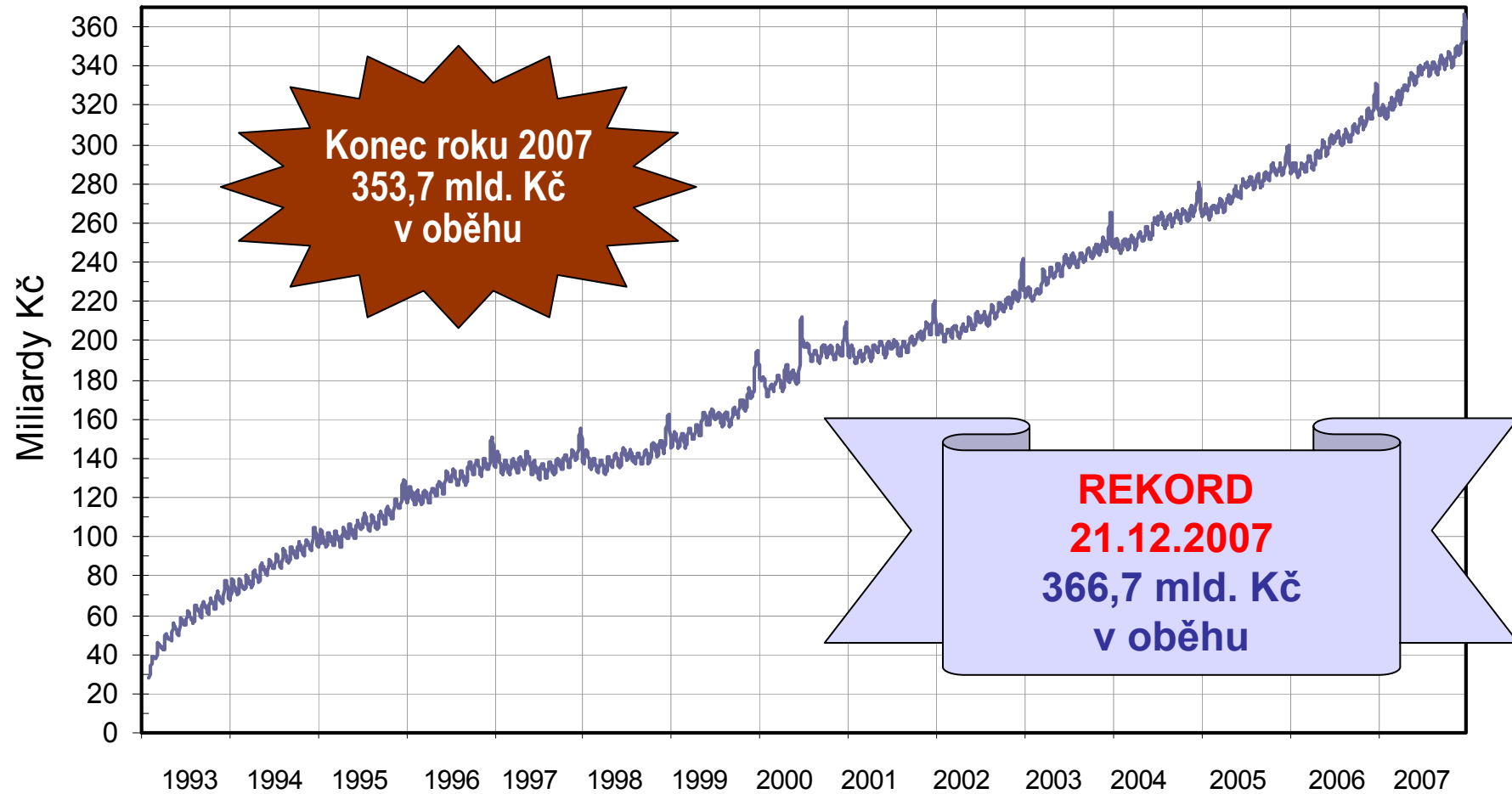
5

Napodobeniny

6

Shrnutí a aktuality

Vývoj výše oběživa od 8.2.1993 do 31.12.2007



1

Peněžní oběh

**Bankovky
a mince
–
struktura k
31.12.2007**

Nominální hodnota	V oběhu v mil. Kč	Podíl v % na celkovém oběživu	V oběhu v mil. kusů	Podíl v % v rámci skupiny
bankovky				
5 000 Kč	111 311,7	31,47%	22,3	6,55%
2 000 Kč	75 500,5	21,35%	37,8	11,09%
1 000 Kč	131 900,4	37,29%	131,9	38,71%
500 Kč	10 608,5	3,00%	21,2	6,22%
200 Kč	9 487,0	2,68%	47,4	13,91%
100 Kč	4 561,6	1,29%	45,6	13,38%
50 Kč	1 460,5	0,41%	29,2	8,57%
20 Kč	106,3	0,03%	5,3	1,56%
celkem	344 936,5	97,52%	340,7	100,00%

					Bez 0,10 a 0,20	Bez 0,50
mince						
50 Kč	1 625,0	0,46%	32,5	1,21%	2,05%	2,80%
20 Kč	2 807,4	0,79%	140,4	5,23%	8,86%	12,08%
10 Kč	1 521,9	0,43%	152,2	5,67%	9,61%	13,10%
5 Kč	869,2	0,25%	173,8	6,47%	10,97%	14,96%
2 Kč	596,2	0,17%	298,1	11,10%	18,82%	25,65%
1 Kč	365,1	0,10%	365,1	13,59%	23,04%	31,42%
0,50 Kč	211,1	0,06%	422,2	15,72%	26,65%	x
x 0,20 Kč	93,8	0,03%	469,1	17,46%		x
x 0,10 Kč	63,3	0,02%	632,9	23,56%		
celkem	8 153,0	2,31%	2 686,3	100,00%		

pamětní m.	613,7	0,17%	1,3
------------	-------	-------	-----

Celkem	353 703,2	100,00%	3 028,3
---------------	------------------	----------------	----------------

- **padělané peníze** jsou jakékoliv reprodukce (kopie) peněz vyrobené za účelem jejich udání do oběhu namísto pravých peněz



**Padělaná bankovka
(barevná kopírka)**



**Padělaná mince
(litá pájka)**

- **pozměněné peníze** jsou jakkoliv upravené peníze za účelem jejich udání do oběhu jako peněz vyšší hodnoty (nejčastěji grafická úprava označení hodnoty u bankovek nebo mechanická úprava technických parametrů u mincí)



**Pozměněná bankovka
(1 000 Kč na neexistující hodnotu 10 000 Kč
grafickou úpravou označení hodnoty)**



**Pozměněná mince
(20 Kč na 50 Kč
zvětšením průměru)**

2

Padělky – definice

- **napodobeniny** peněz jsou jakékoliv reprodukce (kopie) peněz vyrobené za jiným účelem než udání do oběhu namísto pravých peněz (divadelní a filmové rekvizity, reklamní a upomínkové předměty, učební pomůcky, poukázky na slevy ze zboží a služeb ...)
- upravuje Vyhláška ČNB č. 553/2006 Sb.



Napodobenina (graficky upravená reprodukce) bankovky jako filmová rekvizita



Napodobenina mince jako „hrací peníze“ (lisostřík kopolymerů)

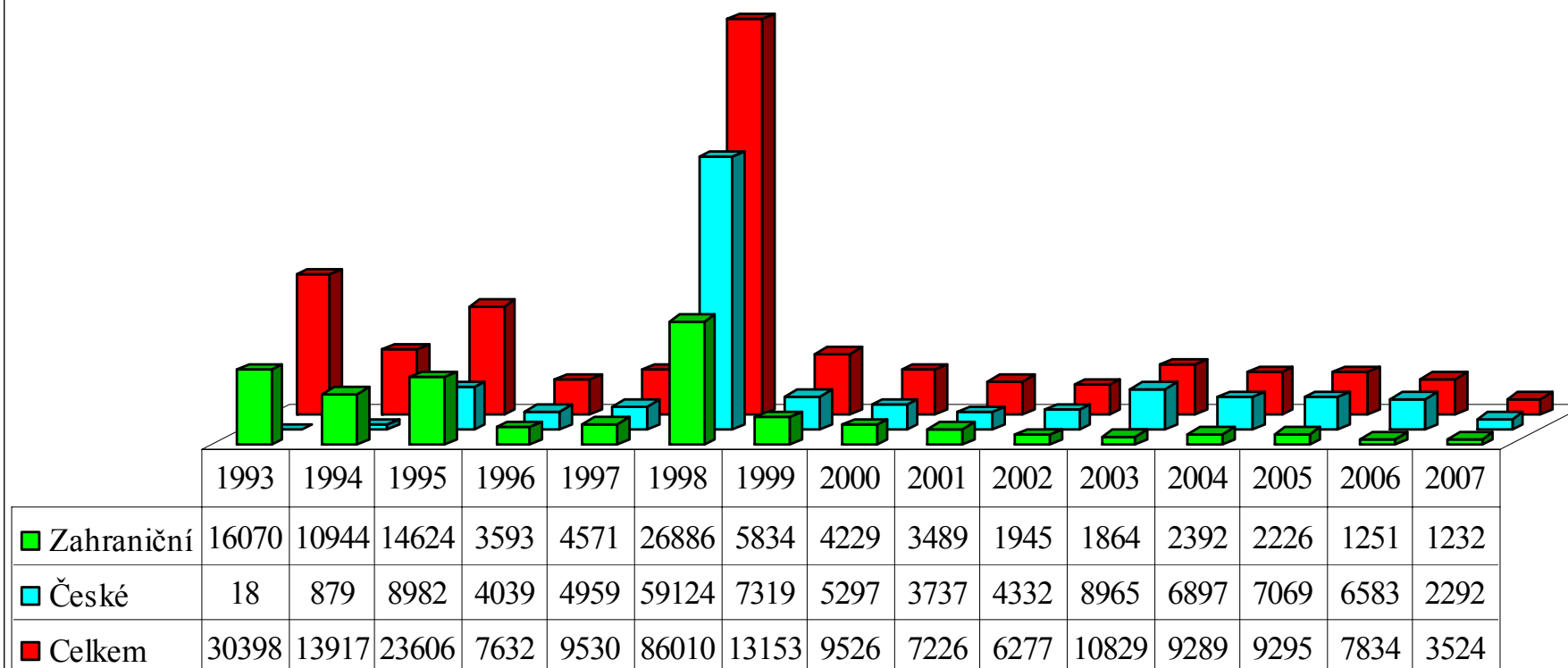
2

Padělky – celkový přehled

- v roce 2007 bylo na území České republiky zadrženo **3 524 kusů** padělaných a pozměněných bankovek a mincí všech měn

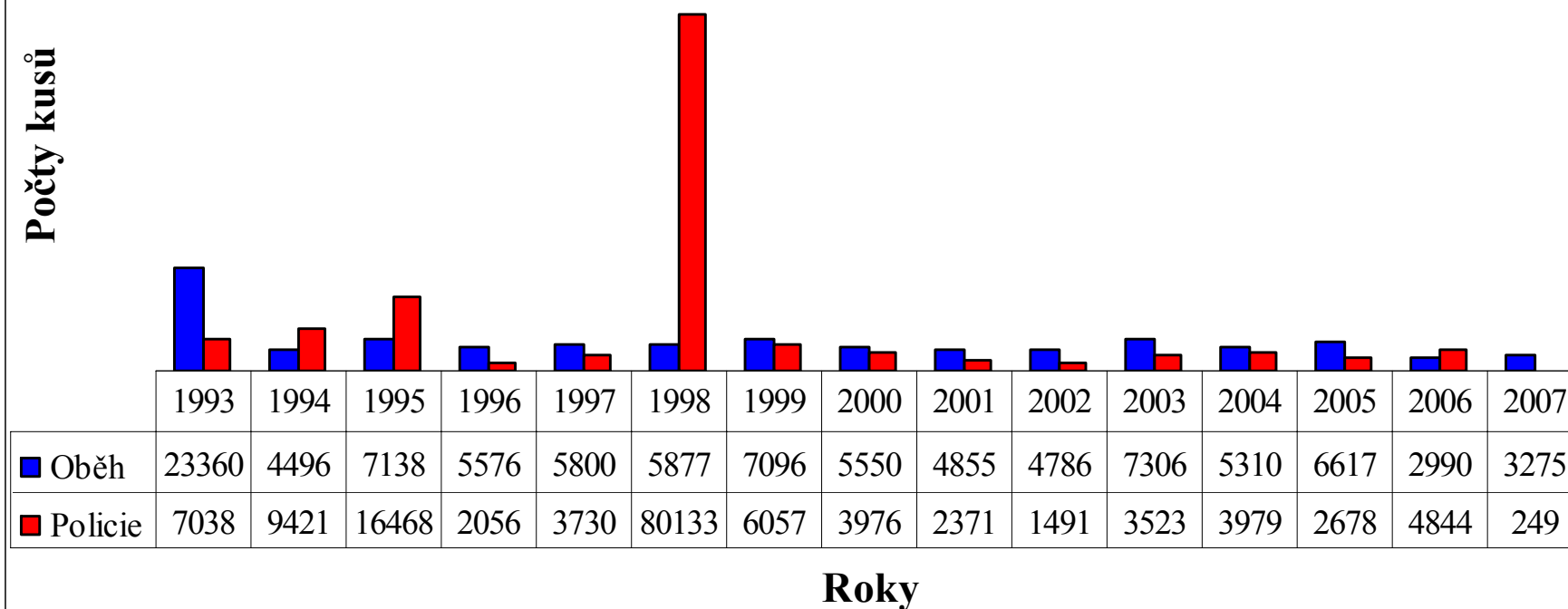
Padělané a pozměněné bankovky a mince zadržené v oběhu a policií v roce 2006 a 2007						
	2006			2007		
	v oběhu	policií	celkem	v oběhu	policií	Celkem
Padělané bankovky CZK	1643	4629	6272	1 903	166	2 069
Padělané mince CZK	171	0	171	141	0	141
Pozměněné bankovky a mince CZK	77	63	140	82	0	82
Celkem CZK	1891	4692	6583	2126	166	2292
Padělané bankovky EUR	514	66	580	670	63	733
Padělané bankovky USD	366	84	450	279	20	299
Padělané bankovky ostatní	99	1	100	92	0	92
Padělané mince ostatní	114	0	114	104	0	104
Pozměněné bankovky a mince ostatní	6	1	7	4	0	4
Celkem cizí měny	1099	152	1251	1149	83	1232
Celkem	2 990	4 844	7 834	3 275	249	3 524

**Padělané a pozměněné tuzemské a cizozemské bankovky a mince
zadržené na území České republiky v letech 1993-2007**



Padělaná a pozměněná platidla zadržaná v oběhu a policií
1993 -2007

Počty kusů



Roky

3

Padělky české měny

- v roce 2007 bylo na území České republiky zadrženo **2292 kusů** padělaných a pozměněných bankovek a mincí české měny

Padělané a pozměněné bankovky a mince zadržené v oběhu a policií v roce 2006 a 2007						
	2006			2007		
	v oběhu	policií	celkem	v oběhu	policií	Celkem
Padělané bankovky CZK	1643	4629	6272	1 903	166	2 069
Padělané mince CZK	171	0	171	141	0	141
Pozměněné bankovky a mince CZK	77	63	140	82	0	82
Celkem CZK	1891	4692	6583	2126	166	2292
Padělané bankovky EUR	514	66	580	670	63	733
Padělané bankovky USD	366	84	450	279	20	299
Padělané bankovky ostatní	99	1	100	92	0	92
Padělané mince ostatní	114	0	114	104	0	104
Pozměněné bankovky a mince ostatní	6	1	7	4	0	4
Celkem cizí měny	1099	152	1251	1149	83	1232
Celkem	2 990	4 844	7 834	3 275	249	3 524

- v roce 2007 bylo zadrženo **2 292 kusů padělaných a pozměněných českých bankovek a mincí** z toho:
 - 2 069 kusů padělaných bankovek
 - 141 kusů padělaných mincí
 - 82 kusů pozměněných bankovek a mincí
- celková hodnota padělků: 1,62 milionu Kč (v roce 2006 činila hodnota zadržovaných padělků 21,38 milionů Kč)
- ke snížení o více než 19,76 milionu Kč došlo především změnou struktury nominálních hodnot

3

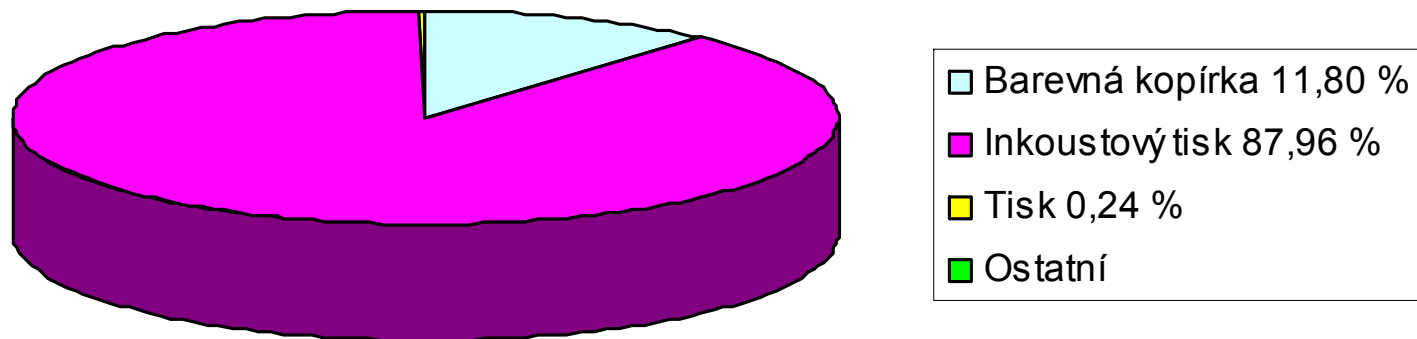
Padělky české měny

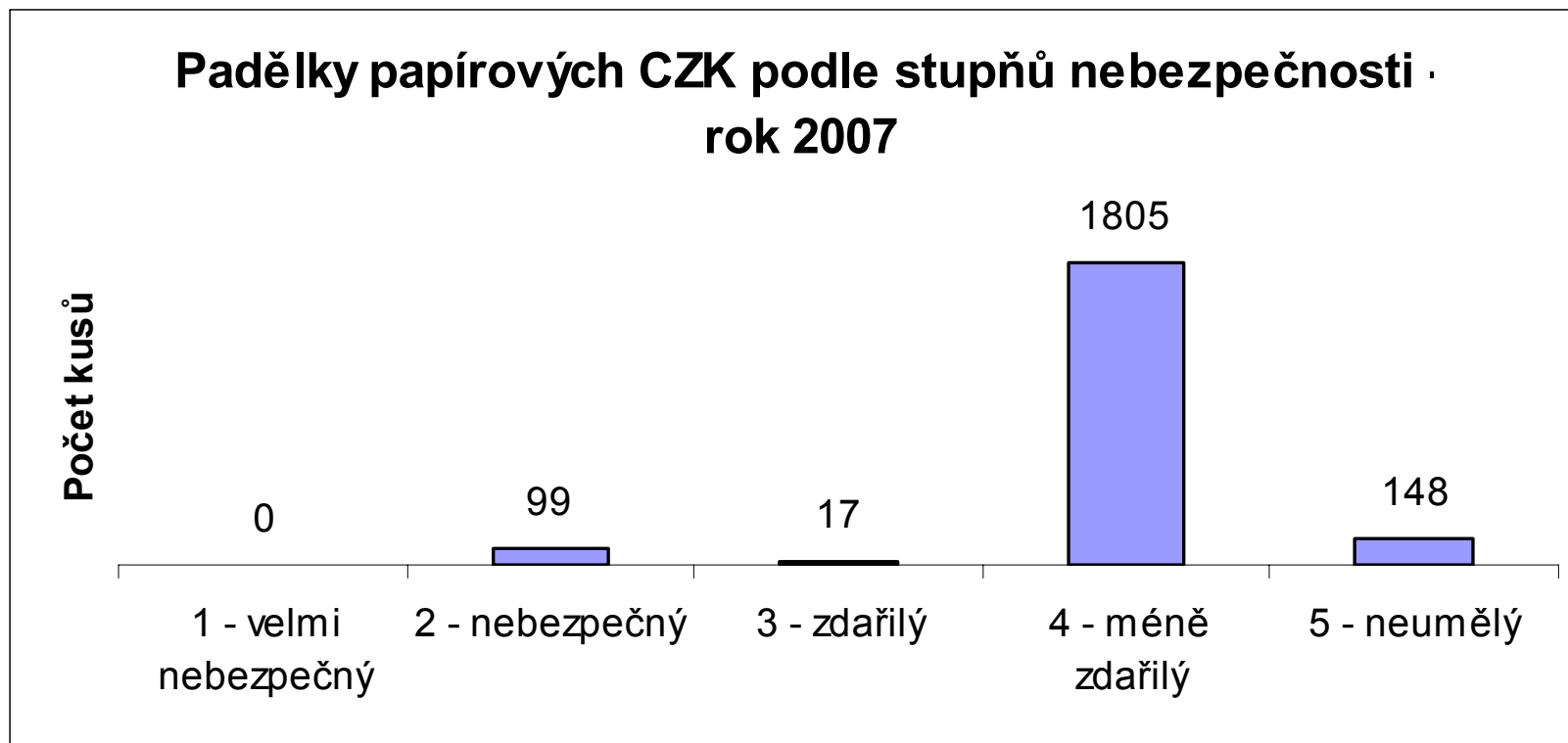
Počet padělků českých bankovek a jejich % podíl na celkovém množství padělků českých bankovek podle nominálních hodnot v letech 2004-2007								
Hodnota	2004	% podíl	2005	% podíl	2006	% podíl	2007	% podíl
5 000 Kč	2 272	35,61 %	94	1,88 %	3 829	61,05 %	55	2,66 %
2 000 Kč	536	8,40 %	938	18,76 %	713	11,37 %	167	8,07 %
1 000 Kč	1 640	25,71 %	1 018	20,36 %	451	7,19 %	571	27,60 %
500 Kč	1 146	17,96 %	2 063	41,27 %	523	8,34 %	720	34,80 %
200 Kč	409	6,41 %	439	8,78 %	290	4,62 %	262	12,66 %
100 Kč	301	4,72 %	350	7,00 %	270	4,31 %	221	10,68 %
50 Kč	76	1,19 %	97	1,94 %	196	3,12 %	73	3,53 %
20 Kč	0	0,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %
< 10 %			10-25 %			> 25 %		

- z celkového počtu **2069 kusů padělků českých bankovek** bylo v odvodech bank zadrženo samotnými bankami nebo zpracovateli **110 padělků**
- dále ČNB při zpracování odvodů českých bankovek zadržela **55 padělků**
- policie zadržela **166 padělků** českých bankovek
- zbytek padělků českých bankovek (1738 padělků) byl identifikován přímo při předložení

- naprostá většina padělků českých **bankovek** zadržенých v loňském roce byla stejně jako v roce 2006 vytištěna na inkoustových tiskárnách (téměř 88 %)

Způsoby padělání u padělků bankovek CZK
v roce 2007





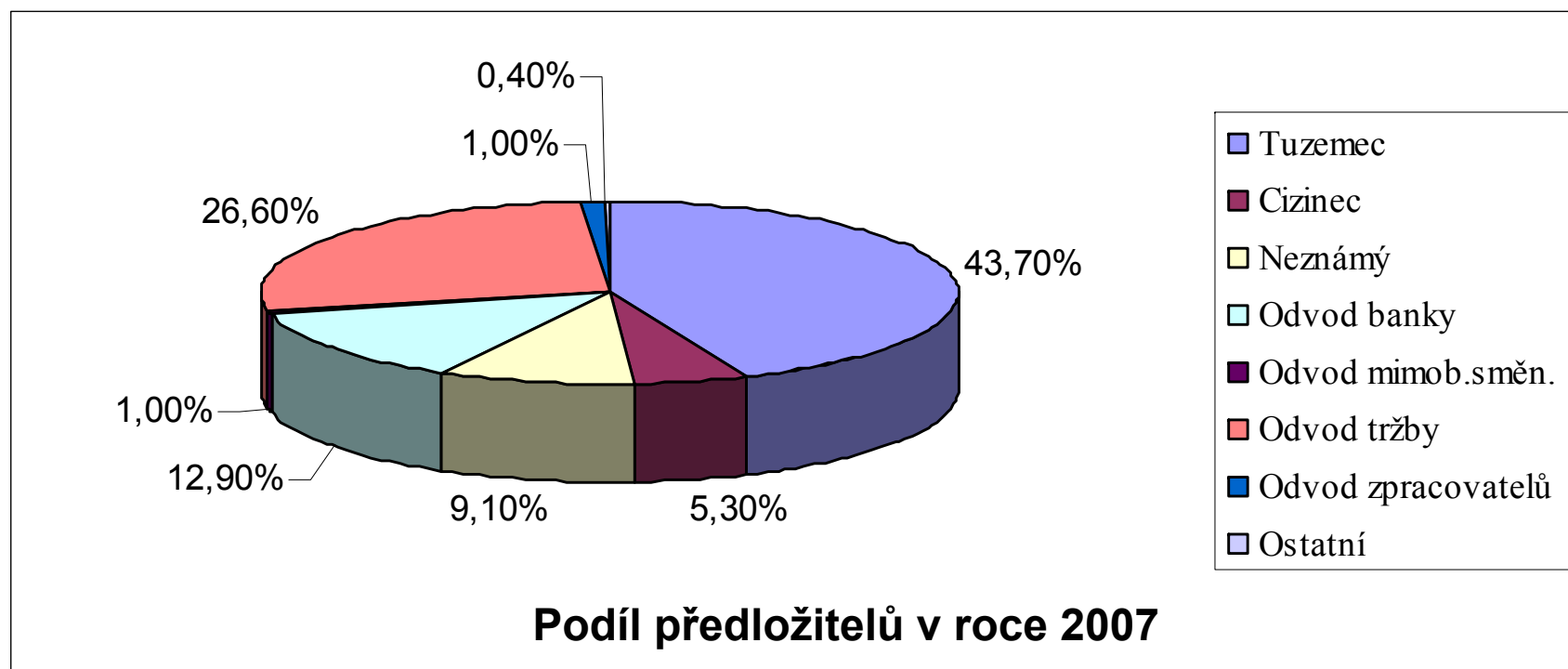
Mince

- množství zadržených padělaných českých **mincí** se snížilo (v roce 2006 jich bylo zjištěno 171, zatímco v roce 2007 jen 141 kusů)
- z nominálních hodnot byly nejčastěji padělány mince 5 a 2 Kč

3

Padělky české měny

- nejvíce padělků českých bankovek bylo zadrženo tradičně v Praze (696)
- následují města v Čechách a na Moravě (Ústí nad Labem 214, Brno 135, Ostrava 105, atd.)



4

Padělky zahraničních měn

- v roce 2007 bylo na území České republiky zadrženo **1232 kusů** padělaných a pozměněných bankovek a mincí zahraničních měn

Padělané a pozměněné bankovky a mince zadržené v oběhu a policií v roce 2006 a 2007						
	2006			2007		
	v oběhu	policií	celkem	v oběhu	policií	Celkem
Padělané bankovky CZK	1643	4629	6272	1 903	166	2 069
Padělané mince CZK	171	0	171	141	0	141
Pozměněné bankovky a mince CZK	77	63	140	82	0	82
Celkem CZK	1891	4692	6583	2126	166	2292
Padělané bankovky EUR	514	66	580	670	63	733
Padělané bankovky USD	366	84	450	279	20	299
Padělané bankovky ostatní	99	1	100	92	0	92
Padělané mince ostatní	114	0	114	104	0	104
Pozměněné bankovky a mince ostatní	6	1	7	4	0	4
Celkem cizí měny	1099	152	1251	1149	83	1232
Celkem	2 990	4 844	7 834	3 275	249	3 524

4

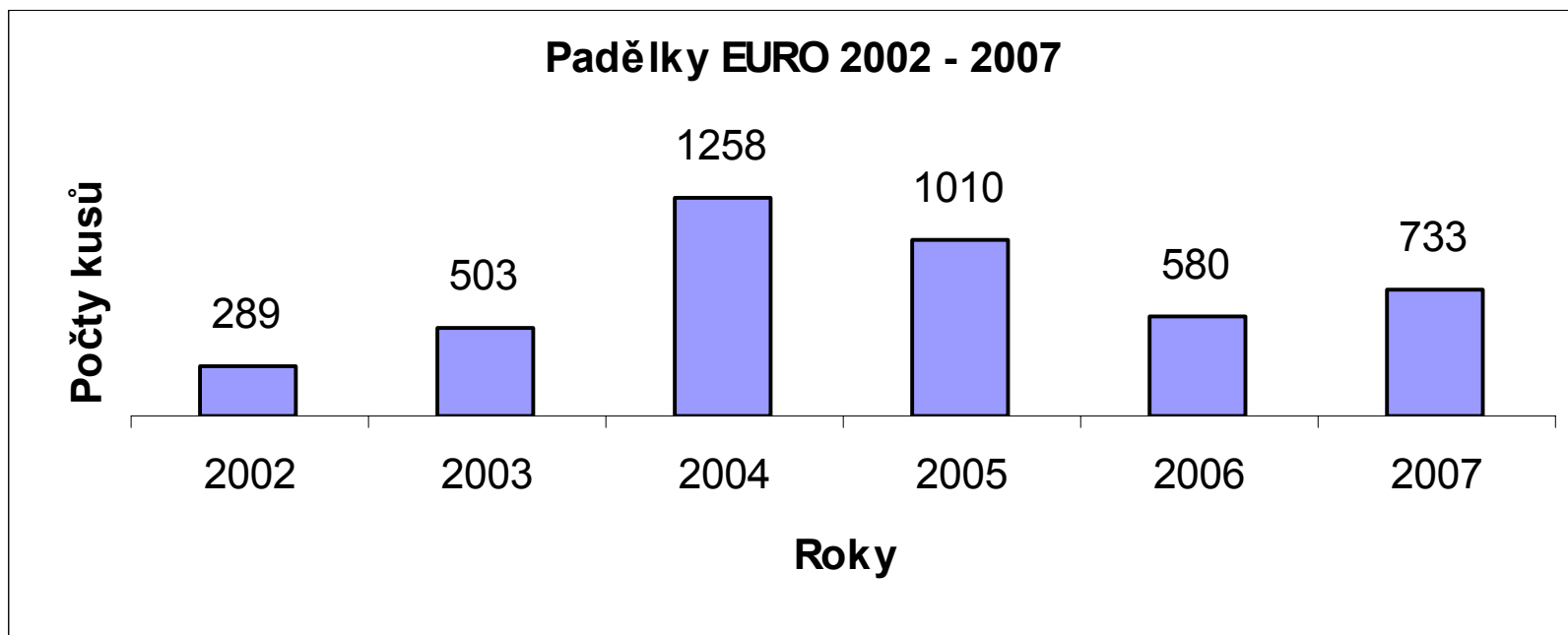
Padělky zahraničních měn

- v roce 2007 bylo na území České republiky zadrženo **1 232 kusů padělků valut**, jejichž hodnota v přepočtu podle kursovního lístku ze dne 31. 12. 2007 činila téměř 3 miliony Kč (o cca 0,5 milionu Kč méně než v roce 2006)
- v roce 2007 se počet padělků EUR mírně zvýšil
- naopak pokleslo množství padělků USD
- v roce 2007 již nebyl zadržán žádný padělek bývalých národních měn zemí, které v roce 2002 přijaly euro

4

Padělky zahraničních měn - EURO

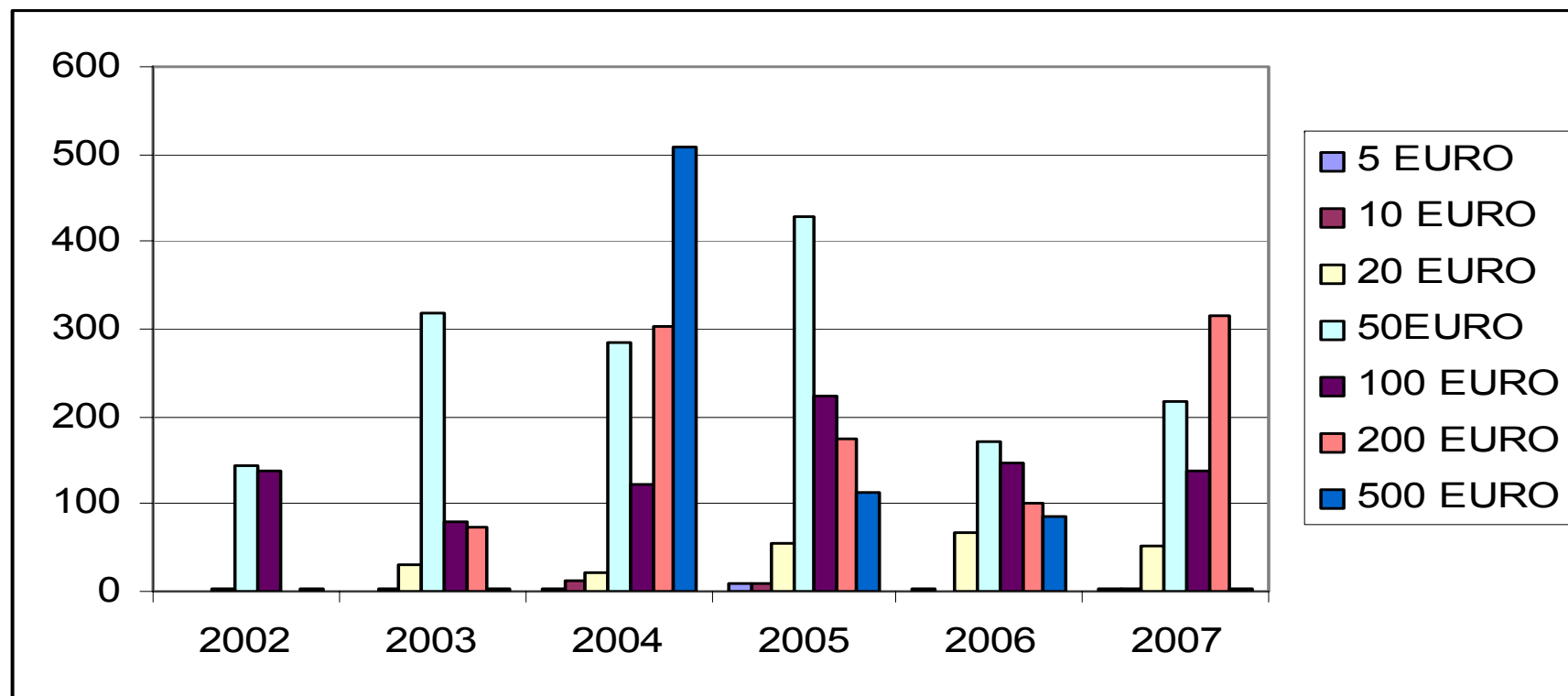
- padělků **eura** bylo zadrženo celkem **806 kusů**, z toho 733 kusů bankovek a 73 kusů mincí
- v celé Evropské unii bylo v roce 2007 zadrženo více než 560 000 kusů --- převážná většina (96 %) padělků pochází ze zemí eurozóny



4

Padělky zahraničních měn - EURO

Struktura zadržených padělků EURO

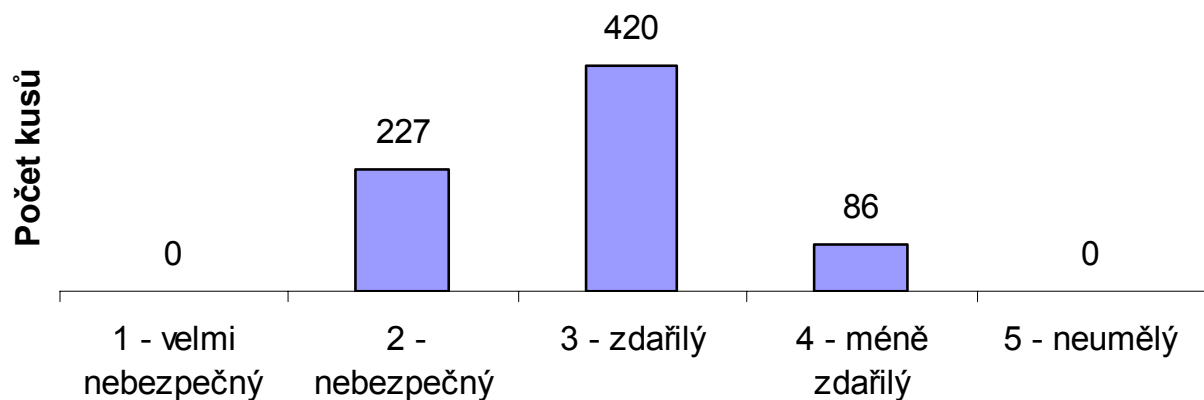


4

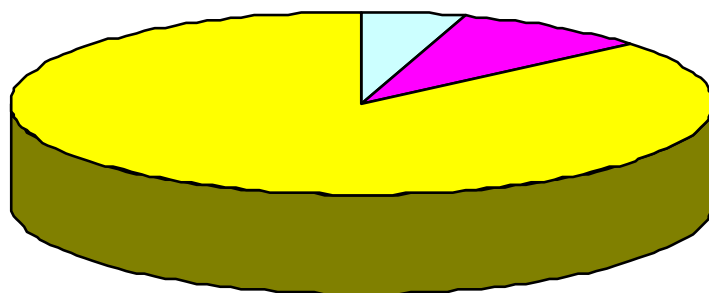
Padělky zahraničních měn - EURO

Data za padělky EURO zadržené pouze v ČR

Padělky papírových EUR podle stupňů nebezpečnosti - rok 2007



Způsoby padělání u padělků bankovek EUR v roce 2007

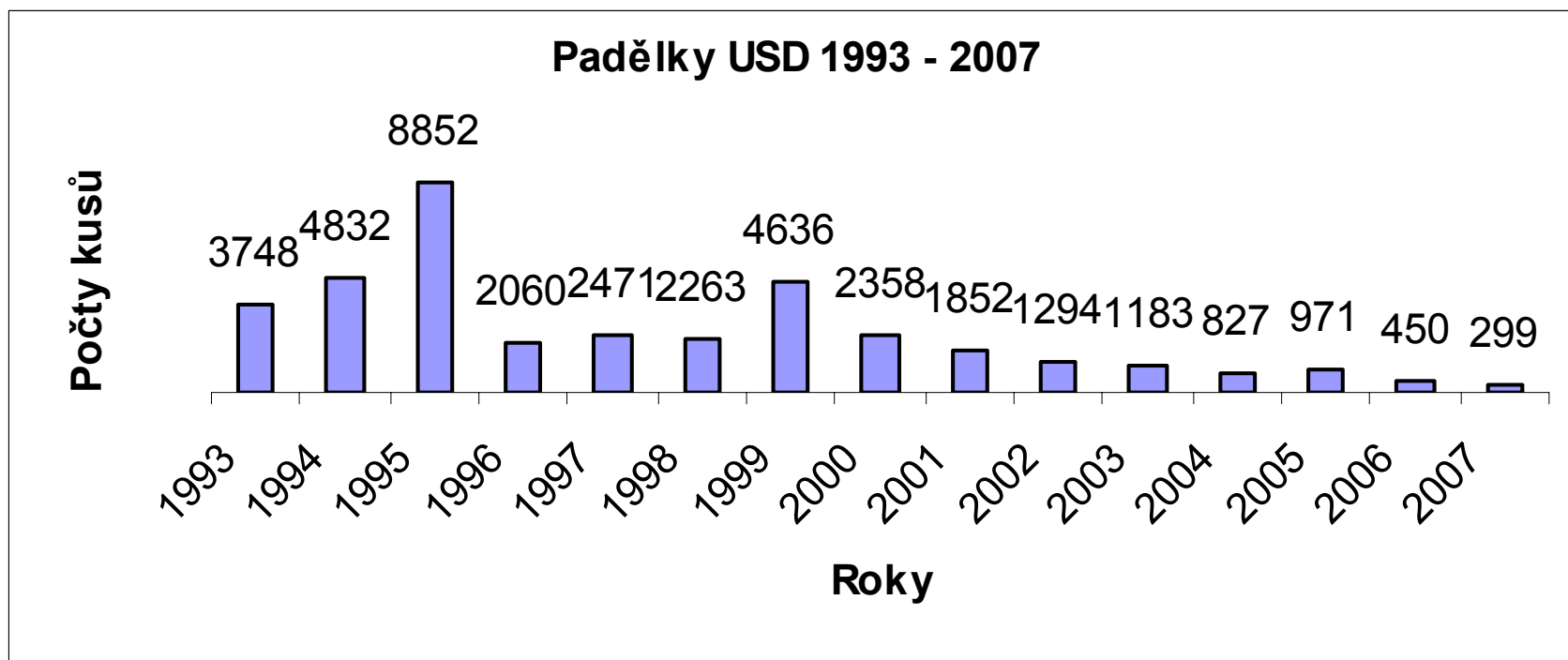


- Barevná kopírka 4,64 %
- Inkoustový tisk 9,14 %
- Tisk 86,22 %

4

Padělky zahraničních měn - USD

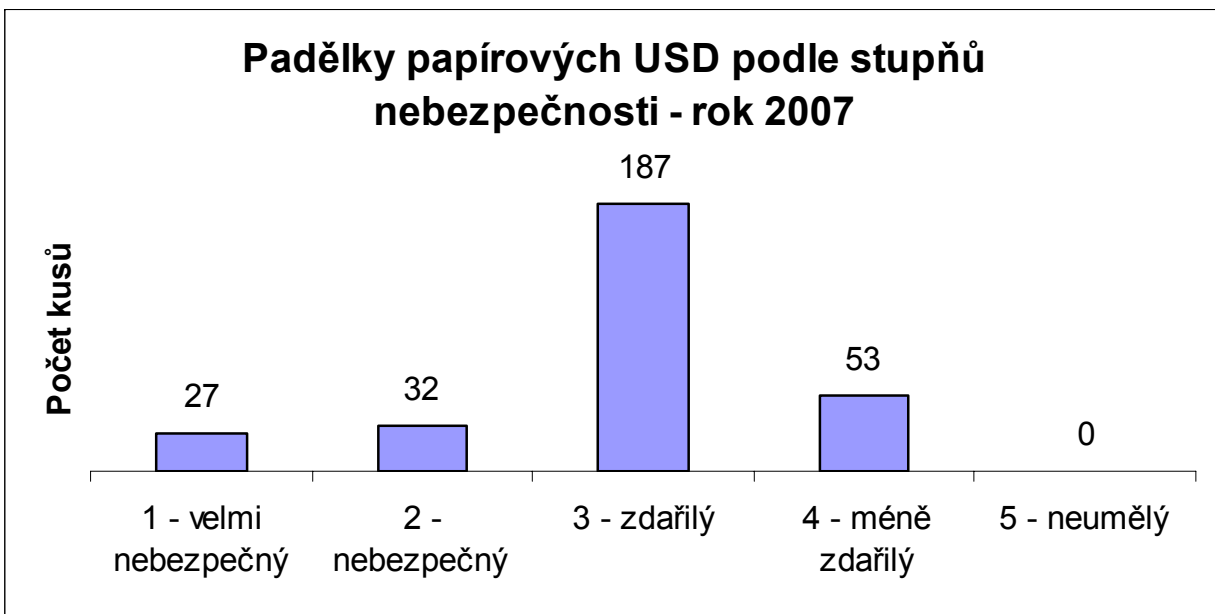
- v roce 2007 bylo v České republice zadrženo také **299 kusů** padělků bankovek **USD** a 2 kusy pozměněných bankovek USD
- převažovaly padělky hodnoty 100 USD (263 kusů) padělků hodnoty 50 USD bylo 23 kusů
- celkové množství padělků USD se i nadále snižuje



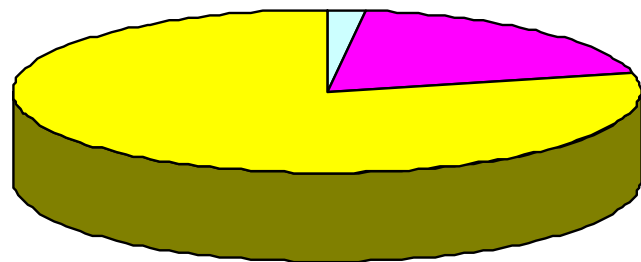
4

Padělky zahraničních měn - EURO

Data za padělky
USD zadržené
pouze v ČR



Způsoby padělání u padělků bankovek USD v roce 2007



□ Barevná kopírka	2,00 %
■ Inkoustový tisk	19,06 %
■ Tisk	78,94 %
■ Ostatní	0,44 %

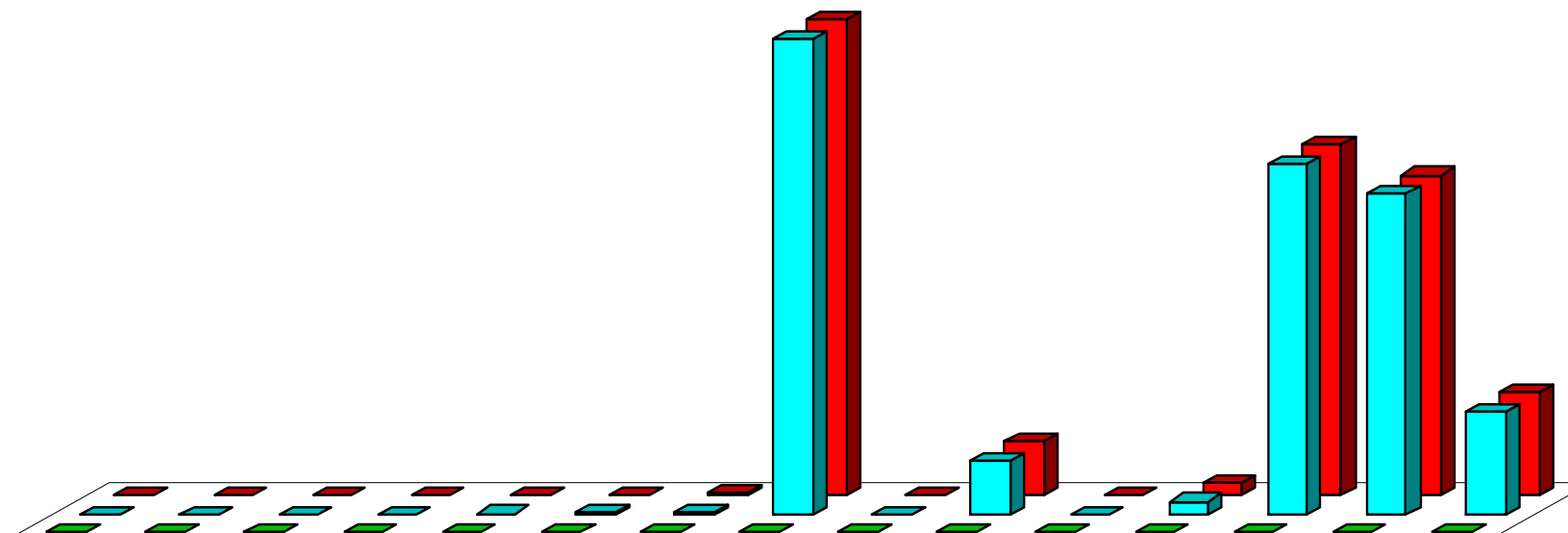
4

Padělky zahraničních měn - OSTATNÍ

- v roce 2007 byly zadrženy také padělky cizozemských bankovek a mincí mimo EUR a USD
- GBP (britská libra) - 84 kusů bankovek a 31 kusů mincí
- PLN (polský nový zlotý) - 3 kusy bankovek
- CAD (kanadský dolar) – 1 kus
- SKK (slovenská koruna) – 1 kus
- ARS (argentinské peso) – 1 kus
- CHF (švýcarský frank) – 1 kus
- TRY (turecká nová lira) – 1 kus

- v roce 2007 bylo na území České republiky zadrženo **111 966 kusů napodobenin bankovek a 226 kusů napodobenin (zejména ražených žetonů) zneužitých za mince**
- největší část napodobenin byla tradičně zadržena ve větších množstvích celními úřady při dovozu na území České republiky.
- v roce 2007 se opět jednalo zejména o **napodobeniny bankovek 100 USD**, vyrobené v zahraničí a dovážené do tuzemska především vietnamskou komunitou k náboženským účelům
- v menší míře pokračoval **výskyt napodobenin českých bankovek** z reklamní kampaní bank či filmových rekvizit
- nový byl výskyt jednobarevných napodobenin bankovek 1 000 Kč neznámého původu (47 kusů), ostatní typy napodobenin tuzemských i cizozemských bankovek byly ojedinělé

Napodobeniny tuzemských a cizozemských bankovek a mincí zadržené na území České republiky v letech 1993-2007



	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
■ Mince	0	0	0	0	0	0	0	40	40	56	41	175	204	253	226
■ Bankovky	36	20	62	10	515	799	1720	522939	42	58433	121	13886	386080	351983	111966
■ Celkem	36	20	62	10	515	799	1720	522979	82	58489	162	14061	386284	352236	112192

- z předmětů zneužitých místo mincí a zjištěných v odvodech obchodních bank a zpracovatelů peněz v pobočkách České národní banky (zejména Brno a Praha) převažovaly zneužitá automatové žetony českých i zahraničních firem (cca 140 kusů)
- následovaly plastové žetony do nákupních vozíků (14 kusů), hrací peníze (14 kusů) a jiné průmyslové výroby (zejména kovové podložky – 11 kusů), ostatní předměty byly ojedinělé

- na základě výše uvedených informací lze konstatovat, že riziko přijetí padělaných a pozměněných peněz v hotovostním platebním styku se obecně nesnížilo
- stále však platí, že české bankovky a mince jsou v mezinárodním srovnání velmi bezpečné a výzkum, vývoj a aplikace ochranných prvků patří ke světové špičce
- v ČR 2069 ks padělků bankovek Kč za rok --- 341 mil ks v oběhu
=> zadržovaných padělků vůči tomuto počtu nepatrný zlomek
(cca 1 padělek na 170 000 ks v oběhu)
- v EU cca 560 000 padělků EUR za rok --- v oběhu téměř 12 mld kusů bankovek (cca 1 padělek na 21 000 ks bankovek v oběhu)

Inovované emise

zatím 2000,-
připravujeme 1000,-
a ...

Další aktuality

ČNB ukončila k 31.1.2007
platnost nejstarších typů
bankovek vzoru 1993
v nominálních
hodnotách 50 Kč, 100 Kč,
200 Kč a 500 Kč.

ukončení 50h
ukončení bankovek 20 Kč

BANKOVKA 2000 Kč VZOR 2007



Dne 2. července 2007 vydává Česká národní banka do používání oběma novou bankovku nominální hodnoty 2000 Kč vzoru 2007. Bankovka je vyráběna podle stejného uměleckého návrhu, je stejného rozměru a má shodné základní parametry. Má však výrazně zvýšenou ochranu proti padělání, což se projevuje změnou stříbrných nebo doplněním nových ochranných prvků a dalšími úpravami designu. Tato platka obsahuje poprvé jen některých ochranných prvků určených pro nejvyšší hodnotu a viditelných pouhým okem. Popis dalších prvků naleznete v listovních ČNB „Bankovka 2000 Kč vzor 2007“ a také na webové stránce www.cnb.cz.

Základní rozdíly bankovky 2000 Kč vzoru 2007 jsou následující:



vodorovná s portrétem Emu Destinové
viditelný v papíru v průsvitu je doplněn
číslicí 2000 s drobným ornamentem



letoopis 2007



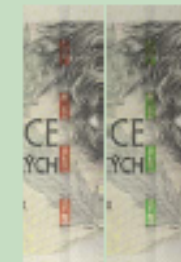
podpis guvernéra „Jiří Zeman“



dvířko polokružní
dvoubarevný vodorovný trilitrový
pruh před tváří se zlatě a modře
barvy a opublikační se negativním
číslicí 2000



polokružní
ochranný pruh o šířce 3,0 mm
s opakujícím se šrafovaným negativním
mikrotextem ČNB 2000 Kč



dvířko polokružní
ochranný pruh s kovově
lesklou barvou rámeč v závislosti
na úhlu dopadu světla
z trilitrové na zelenou

BANKOVKY V NOMINÁLNÍ HODNOTĚ 2000 Kč VZORŮ 1996 A 1999 ZŮSTÁVAJÍ NADÁLE V PLATNOSTI!

Děkuji za pozornost