



**Univerzita Komenského  
Matematicko-fyzikálna fakulta  
Ústav aplikovanej matematiky**

**Data Envelopment Analýza  
efektívnosti bankových pobočiek**

Spracovali:

Prof. RNDr. Pavol Brunovský, DrSc.,  
RNDr. Margaréta Halická, CSc.,  
RNDr. Daniel Ševčovič, CSc.,

**Bratislava August 1999**

# 1 Obsah

## 1. Obsah analýzy

## 2. Matematický model DEA analýzy

Vstupne orientovaný aditívny model

## 3. Vstupné a výstupné dátá

Vstupné dátá

Výstupné dátá

## 4. Korelačná analýza

Korelácie medzi vstupmi a výstupmi u pobočiek

Korelácie medzi vstupmi a výstupmi u filiálok

## 5. Analýza efektívnosti pobočiek

Prehl'ad o výsledkoch a rezervách  
Grafické znázornenie výsledkov a rezerv

## 2 Matematický model DEA analýzy

### 2.1 Vstupne orientovaný aditívny model

#### 1. ÚVOD

DEA<sup>1</sup> metóda patrí medzi významné prostriedky ekonomickej manažmentu. Umožňuje vyhodnotiť efektívnosť jednotlivých producentov v rámci danej skupiny. S výhodou sa aplikuje v prípadoch, keď producentmi sú organizačné útvary nevýrobného charakteru. U takýchto producentov bývajú jednotlivé vstupy a výstupy do produkčného procesu merané v rozličných jednotkách, pričom nemusia mať charakter tovarov s príslušnými tržnými cenami.

Pomerne rozsiahla svetová odborná literatúra z oblasti DEA modelov

---

<sup>1</sup>Názov pochádza z anglického Data envelopment analysis

svedčí o početných úspešných aplikáciách DEA metodiky v oblasti štátnej správy, školstve a zdravotníctve, a hlavne v bankovníctve.

## 2. PODSTATA DEA METÓDY

Uvažujeme  $p$  producentov alebo organizačných útvarov. Jednotlivé útvary označujeme<sup>2</sup>  $DMU_j$ , ( $j = 1, \dots, p$ ). Každý útvar je charakterizovaný  $m$  vstupmi a  $n$  výstupmi. Vstupy útvaru  $DMU_j$  označujeme  $x_{ij}$ , ( $i = 1, \dots, m$ ) a výstupy  $y_{ij}$ , ( $i = 1, \dots, n$ ). Predpokladáme, že všetky vstupy a výstupy sú pre každý útvar nezáporné.

Zvoľme jeden útvar, ktorého efektívnosť v rámci danej množiny útvarov chceme vyhodnotiť. Takýto útvar označujeme  $DMU_o$ , kde  $o \in \{1, \dots, p\}$ . Čo rozumiet' pod jeho efektívnosťou?

*Útvar  $DMU_o$  pokladáme za efektívny<sup>3</sup>, ak neexistuje taká konvexná kombinácia všetkých  $DMU_j$ , ktorá by mala nižšie vstupy a vyššie výstupy ako  $DMU_o$ .*

Matematicky povedané  $DMU_o$  je efektívna ak neexistujú také  $\lambda_i \geq 0$ , ( $i = 1, \dots, p$ ), že

$$\sum_{i=1}^p \lambda_i = 1, \text{ a } \sum_{j=1}^p x_{ij} \lambda_j \leq x_{io}, \quad (i = 1, \dots, m), \quad \sum_{j=1}^p y_{ij} \lambda_j \geq y_{io}, \quad (i = 1, \dots, n),$$

pričom aspoň jedna z uvedených nerovností je ostrá.

Cieľom DEA metódy je zistit', či testovaná  $DMU_o$  je efektívna. V prípade, že  $DMU_o$  nie je efektívna, DEA metóda umožňuje prostredníctvom rozličných modelov rozličným spôsobom odmerať neefektívnosť príslušnej  $DMU_o$ , t.j. porovnať jej vstupy a výstupy s určitou konvexnou kombináciou vstupov a výstupov efektívnych útvarov.

Jednotlivé typy DEA modelov sa matematicky formulujú spravidla ako úlohy lineárneho programovania. Posúdenie efektívnosti jednej konkrétnej  $DMU_o$  pomocou zvoleného modelu predpokladá vyriešenie príslušnej úlohy

---

<sup>2</sup>Skratka pochádza z anglického Decision Making Unit.

<sup>3</sup>Táto definícia efektívnosti odpovedá variabilným výnosom z rozsahu. Pretože zadávateľ jednoznačne špecifikoval variabilné výnosy z rozsahu pre zadávaný problém, definície efektívnosti pre iné typy výnosov z rozsahu neuvádzame.

lineárneho programovania. Ako výsledok dostávame rozhodnutie o efektívnosti alebo neefektívnosti konkrétnej  $DMU_o$  (ktoré spravidla nezávisí od zvoleného modelu). V prípade neefektívnosti, ako výsledok dostaneme odhad miery efektívnosti a určenie konvexnej kombinácie tých efektívnych  $DMU$ , s ktorými bola  $DMU_o$  porovnávaná. Poznanie tejto kombinácie, spolu s niektorými ďalšími výstupmi z riešenia umožňujú urobiť návrh opatrení: určiť o kol'ko by sa mali ktoré vstupy znížiť a o kol'ko ktoré výstupy zvýšiť, tak aby sa  $DMU_o$  stala efektívou (s rovnakými vstupmi a výstupmi ako príslušná konvexná kombinácia). Poznamenávame, že tieto výsledky už spravidla závisia od zvoleného modelu.

### 3. CHARAKTERISTIKY ÚDAJOV

★ DEA metóda umožňuje vyhodnotiť efektívnosť skupiny veľkého počtu útvarov (20-1000). Pracuje pritom s viacerozmernými vstupmi a výstupmi. Počet jednotlivých vstupov a výstupov spolu by však nemal presiahnuť jednu tretinu počtu uvažovaných útvarov.

★ DEA metóda nevyžaduje žiadne predpoklady o funkcionálnej závislosti výstupov na vstupoch. Jedinou informáciou, ktorú požaduje, je informácia o správaní sa útvarov vzhládom na výnosy z rozsahu (konštantné versus variabilné výnosy z rozsahu).

★ Dôležitý je starostlivý výber jednotlivých typov vstupov a výstupov. Vstupy a výstupy by mali čo najlepšie vystihovať, čo útvary spotrebovávajú (jednotlivé vstupy), a čo produkujú (jednotlivé výstupy). Každý vstup je charakterizovaný vlastnosťou: čím viacej, tým horšie a výstup: čím viacej, tým lepšie. Jednotlivé vstupy a výstupy môžu byť vyjadrené v rozdielnych jednotkách, mali by však nadobúdať iba nezáporné hodnoty<sup>4</sup>.

### 4. OBMEDZENIA DEA ANALÝZY

★ DEA metodika umožňuje odhadnúť "relatívnu" efektívnosť zvoleného útvaru v rámci danej skupiny, ovšem nič nehovorí o "absolútnej" efektívnosti. To znamená, že dáva informáciu o tom, ako dobre sa správa zvolený útvar

---

<sup>4</sup>Niekteré modely pripúšťajú aj záporné hodnoty niektorých vstupov alebo výstupov

v porovnaní s útvarmi danej skupiny, ale nie v porovnaní s ”teoretickým maximom.”

\* DEA metodika je pomerne účinná pri určovaní efektívnych útvarov, to znamená, pomerne jednoznačne identifikuje efektívne útvary (v zmysle danej definície). Zložitejšie je to už s posúdením stupňa neefektívnosti u útvarov, ktoré neboli identifikované ako efektívne. DEA metodika totiž identifikuje neefektívne útvary, nedáva však jednoznačnú odpoveď, ako odmerať ich neefektívnosť. Preto definuje celý rad modelov, ktoré sa odlišujú od seba hlavne tým, akým spôsobom posudzujú mieru efektívnosti neefektívnych útvarov a s ktorými efektívnymi útvarmi daný neefektívny útvar porovnávajú.

\* Oproti typickému štatistickému prístupu, ktorý je charakterizovaný ako prístup s centrálnou tendenciou a hodnotí producentov relatívne ku priemernému producentovi, DEA metóda je založená na extrémnych bodoch a porovnáva každého producenta len s najlepšími producentami. Kvôli tejto svojej vlastnosti je DEA metóda citlivejšia na šum v dátach a chyby merania.

## 5. ZÁKLADNÉ TYPY MODELOV.

\* Existuje široká paleta DEA modelov, ktoré sa od seba odlišujú hlavne spôsobom výberu efektívnych jednotiek, s ktorými danú  $DMU_o$  porovnávajú, ako aj spôsobom ako merajú efektívnosť neefektívnych  $DMU_o$ . Každý model zvyčajne existuje vo variantoch pre rozličné charakterizácie výnosov z rozsahu.

\* Podľa spôsobu výberu efektívnych jednotiek, s ktorými je daná  $DMU_o$  prednostne porovnávaná poznáme tri základné typy modelov: aditívne, vstupne orientované a výstupne orientované.

\* *Vstupne orientované modely* sa snažia porovnávať danú  $DMU_o$  s takou efektívной kombináciou jednotiek, ktorá má približne rovnaké výstupy ako  $DMU_o$ . Nedostatky vo vstupoch potom merajú pomocou radiálnej projekcie v priestore vstupov. Koeficient radiálnej projekcie tvorí mieru efektívnosti.

\* *Výstupne orientované modely* sa snažia porovnávať danú  $DMU_o$  s takou efektívной kombináciou jednotiek, ktorá má približne rovnaké

vstupy ako  $DMU_0$ . Nedostatky vo výstupoch potom merajú pomocou radiálnej projekcie v priestore výstupov. Prevrátená hodnota koeficientu radiálnej projekcie tvorí mieru efektívnosti.

\* Aditívne modely neuprednostňujú, pri výbere efektívnych kombinácií jednotiek, s ktorými má byť daná  $DMU_o$  porovnávaná, ani vstupy ani výstupy. Nedostatky v jednotlivých vstupoch a výstupoch merajú ako ich prostý súčet. Tieto modely vyžadujú dodatočne definovať mieru efektívnosti.

## 6. POPIS POUŽITÝCH MODELOV

### **Aditívny model s váhami**

Použitie tohto modelu prepokladá postupne pre každý útvar  $DMU_o$ ,  $o \in \{1, \dots, p\}$  riešiť úlohu lineárneho programovania popísanú nasledovne.

#### **Vstupné parametre a ich popis:**

$p$  - počet všetkých útvarov

$m$  - počet vstupov

$n$  - počet výstupov

$o \in \{1, \dots, p\}$  - identifikačné číslo testovaného útvaru

$x_{ij}$  -  $i$ -ty vstup  $j$ -teho útvaru, ( $i=1, \dots, m$ ), ( $j=1, \dots, p$ )

$y_{ij}$  -  $i$ -ty výstup  $j$ -teho útvaru, ( $i=1, \dots, n$ ), ( $j=1, \dots, p$ )

$x_{io}$  -  $i$ -ty vstup testovaného útvaru ( $i=1, \dots, m$ )

$y_{io}$  -  $i$ -ty výstup testovaného útvaru ( $i=1, \dots, n$ )

#### **Volné premenné** (vzhľadom na ktoré sa minimalizuje):

$s_i^-$  - doplnková premenná  $i$ -teho vstupu ( $i=1, \dots, m$ )

$s_i^+$  - doplnková premenná  $i$ -teho výstupu ( $i=1, \dots, n$ )

$\lambda_i$  - určuje podiel  $i$ -teho útvaru v uvažovanej kombinácii útvarov ( $i=1, \dots, p$ )

#### **Minimalizovaná funkcia:**

$$F := - \left( \sum_{i=1}^m w_i^- s_i^- + \sum_{i=1}^n w_i^+ s_i^+ \right)$$

**Ohraničenia** (t.j. podmienky, pri ktorých sa minimalizuje  $F$ ):

$$\begin{aligned} \sum_{j=1}^p x_{ij} \lambda_j + s_i^- &= x_{io} \quad (i = 1, \dots, m) \\ \sum_{j=1}^p y_{ij} \lambda_j - s_i^+ &= y_{io} \quad (i = 1, \dots, n) \\ \sum_{j=1}^p \lambda_j &= 1, \quad \lambda_j \geq 0 \quad (j = 1, \dots, p) \\ s_i^- \geq 0 \quad (i &= 1, \dots, m), \quad s_i^+ \geq 0 \quad (i = 1, \dots, n). \end{aligned}$$

**Technické parametre a ich funkcia:**

$w_i^-$  - váha  $i$ -teho vstupu ( $i=1, \dots, m$ )

$w_i^+$  - váha  $i$ -teho výstupu ( $i=1, \dots, n$ )

★ Parametre  $w_i$  vyrovnávajú rádové rozdiely medzi jednotlivými vstupmi a výstupmi v účelovej funkcií. Zabezpečia, že všetky vstupy a výstupy budú pri optimalizácii rovnocenné.

**Volba technických parametrov:**

Volba  $w_i^-$  a  $w_i^+$ :

$$w_i^- = \frac{1}{\sqrt{D(X_i)}}, \quad X_i = (x_{ij}, \quad j = 1, \dots, p), \quad i = 1, \dots, m,$$

$$w_i^+ = \frac{1}{\sqrt{D(Y_i)}}, \quad Y_i = (y_{ij}, \quad j = 1, \dots, p), \quad i = 1, \dots, n.$$

**Výstupy z riešenia:**

$F^*$  - minimálna hodnota funkcie  $F$ ,  $F^* \leq 0$

$s_i^-$  - doplnková premenná  $i$ -teho vstupu ( $i=1, \dots, m$ )

$s_i^+$  - doplnková premenná  $i$ -teho výstupu ( $i=1, \dots, n$ )

$\lambda_i$  - určuje podiel  $i$ -teho útvaru v optimálnej kombinácii útvarov, s ktorými

je  $DMU_o$  porovnávaná ( $i=1,\dots,p$ )

$E$  - miera efektívnosti testovanej jednotky v %

$$E = \frac{1}{m+n} \left[ \sum_{i=1}^m \left( \frac{x_{io} - s_i^-}{x_{io}} \right) + \sum_{i=1}^n \left( \frac{y_{io}}{y_{io} + s_i^+} \right) \right] \cdot 100$$

### Interpretácia výstupov z riešenia:

- ★ Testovaná  $DMU_o$  je efektívna, ak  $F^* = 0$ , ináč je neefektívna
- ★ Ak je  $DMU_o$  neefektívna, potom je aspoň jedna z veličín  $s_i^+$  ( $i = 1, \dots, n$ ),  $s_i^-$  ( $i = 1, \dots, m$ ) nenulová.
- ★ Neefektívna  $DMU_o$  by sa mohla stat' efektívou, ak by každý vstup  $x_{io}$  ( $i = 1, \dots, m$ ) znížila o  $s_i^-$  a každý výstup  $y_{io}$ , ( $i = 1, \dots, n$ ) zvýšila o  $s_i^+$ . Uvedené údaje tvoria základ pre návrh opatrení.
- ★  $E$  určuje stupeň efektívnosti. Vyjadruje priemernú hodnotu pomerov ideálnych vstupov ku skutočným vstupom a skutočných výstupov ku ideálnym výstupom u testovanej  $DMU_o$ , násobenú 100.

### 5. Vstupne orientovaný model s váhami

Použitie tohto modelu prepokladá postupne pre každý útvar  $DMU_o$ ,  $o \in \{1, \dots, p\}$  riešiť úlohu lineárneho programovania popísanú nasledovne.

#### Vstupné parametre a ich popis:

$p$  - počet všetkých útvarov

$m$  - počet vstupov

$n$  - počet výstupov

$o \in \{1, \dots, p\}$  - identifikačné číslo testovaného útvaru

$x_{ij}$  -  $i$ -ty vstup  $j$ -teho útvaru, ( $i=1,\dots,m$ ), ( $j=1,\dots,p$ )

$y_{ij}$  -  $i$ -ty výstup  $j$ -teho útvaru, ( $i=1,\dots,n$ ), ( $j=1,\dots,p$ )

$x_{io}$  -  $i$ -ty vstup testovaného útvaru ( $i=1,\dots,m$ )

$y_{io}$  -  $i$ -ty výstup testovaného útvaru ( $i=1,\dots,n$ )

#### Volné premenné (vzhl'adom na ktoré sa minimalizuje):

$\Theta$  - parameter radiálnej projekcie v priestore vstupov

$s_i^-$  - doplnková premenná  $i$ -teho vstupu ( $i=1,\dots,m$ )

$s_i^+$  - doplnková premenná  $i$ -teho výstupu ( $i=1,\dots,n$ )

$\lambda_i$  - určuje podiel  $i$ -teho útvaru v uvažovanej kombinácii útvarov ( $i=1,\dots,p$ )

### Minimalizovaná funkcia:

$$F := \Theta - \epsilon \left( \sum_{i=1}^m w_i^- s_i^- + \sum_{i=1}^n w_i^+ s_i^+ \right)$$

**Ohraničenia** (t.j. podmienky, pri ktorých sa minimalizuje  $F$ ):

$$\begin{aligned} \sum_{j=1}^p x_{ij} \lambda_j + s_i^- &= \Theta x_{io} \quad (i = 1, \dots, m) \\ \sum_{j=1}^p y_{ij} \lambda_j - s_i^+ &= y_{io} \quad (i = 1, \dots, n) \\ \sum_{j=1}^p \lambda_j &= 1, \quad \lambda_j \geq 0 \quad (j = 1, \dots, p) \\ s_i^- \geq 0 \quad (i &= 1, \dots, m), \quad s_i^+ \geq 0 \quad (i = 1, \dots, n). \end{aligned}$$

### Technické parametre a ich funkcia:

$w_i^-$  - váha  $i$ -teho vstupu ( $i=1,\dots,m$ )

$w_i^+$  - váha  $i$ -teho výstupu ( $i=1,\dots,n$ )

\* Parametre  $w_i$  vyrovnávajú rádové rozdiely medzi jednotlivými vstupmi a výstupmi v účelovej funkcií. Zabezpečia, že všetky vstupy a výstupy budú pri optimalizácii rovnocenné.

$\epsilon > 0$  - váha medzi kritériom tzv. radiálnej vstupnej efektívnosti a pomocným kritériom tzv. aditívnej efektívnosti.

\* Parameter  $\epsilon$  dostatočne malý zabezpečuje riešiteľnosť úlohy a umožňuje interpretovať model ako vstupne orientovaný. Zmeny parametra menia škálovanie mierky efektívnosti a čiastočne aj poradie efektívnosti jednotlivých útvarov.

### Volba technických parametrov:

Volba  $w_i^-$  a  $w_i^+$ :

$$w_i^- = \frac{1}{\sqrt{D(X_i)}}, \quad X_i = (x_{ij}, \ j = 1, \dots, p), \quad i = 1, \dots, m,$$

$$w_i^+ = \frac{1}{\sqrt{D(Y_i)}}, \quad Y_i = (y_{ij}, \ j = 1, \dots, p), \quad i = 1, \dots, n.$$

Volba  $\epsilon$ :

$$\epsilon \simeq 0.2$$

### Výstupy z riešenia a ich interpretácia:

$F^*$  - minimálna hodnota funkcie  $F$ ,  $F^* \in [0, 1]$

$E$  - miera efektívnosti testovanej jednotky v %

$$E = F^*.100$$

$\Theta^*$  - optimálna hodnota parametra radiálnej projekcie v priestore vstupov; umožňuje definovať tzv. radiálnu efektívnosť:  $RE = \Theta^*.100$

$s_i^-$  - doplnková premenná  $i$ -teho vstupu ( $i=1, \dots, m$ )

$s_i^+$  - doplnková premenná  $i$ -teho výstupu ( $i=1, \dots, n$ )

$\lambda_i$  - určuje podiel  $i$ -teho útvaru v optimálnej kombinácii útvarov, s ktorými je  $DMU_o$  porovnávaná ( $i=1, \dots, p$ )

### Interpretácia podrobnejšie:

- ★ Testovaná  $DMU_o$  je efektívna, ak  $E = 100\%$ , ináč je neefektívna.
- ★  $E$  určuje stupeň efektívnosti.
- ★ Ak je  $DMU_o$  neefektívna, potom je  $\Theta < 1$  (t.j. je aj radiálne neefektívna), alebo aspoň jedna z veličín  $s_i^-$  ( $i = 1, \dots, m$ ),  $s_i^+$  ( $i = 1, \dots, n$ ) je nenulová.
- ★ Neefektívna  $DMU_o$  by sa mohla stať efektívou, ak by najprv radiálne znížila vstupy (násobenie každého vstupu  $x_{io}$  tým istým číslom  $\Theta$ ) a potom by každý takto redukovaný vstup  $\Theta x_{io}$  znížila o  $s_i^-$  a každý výstup  $y_{io}$ ,  $i = 1, \dots, n$  zvýšila o  $s_i^+$ . Uvedené údaje tvoria základ pre návrh opatrení.
- ★ Návrh opatrení v grafických aj v numerických výstupoch udáva rezervy vo vstupoch resp. vo výstupoch a to:

- absolútна rezerva udáva o kol'ko treba daný vstup znížiť, resp. výstup zvýšiť, aby sa útvar stal efektívny.

## Výstupne orientovaný model s váhami

Použitie tohto modelu prepokladá postupne pre každý útvar  $DMU_o$ ,  $o \in \{1, \dots, p\}$  riešiť úlohu lineárneho programovania popísanú nasledovne.

### Vstupné parametre a ich popis:

$p$  - počet všetkých útvarov

$m$  - počet vstupov

$n$  - počet výstupov

$o \in \{1, \dots, p\}$  - identifikačné číslo testovaného útvaru

$x_{ij}$  -  $i$ -ty vstup  $j$ -teho útvaru, ( $i=1, \dots, m$ ), ( $j=1, \dots, p$ )

$y_{ij}$  -  $i$ -ty výstup  $j$ -teho útvaru, ( $i=1, \dots, n$ ), ( $j=1, \dots, p$ )

$x_{io}$  -  $i$ -ty vstup testovaného útvaru ( $i=1, \dots, m$ )

$y_{io}$  -  $i$ -ty výstup testovaného útvaru ( $i=1, \dots, n$ )

### Vol'né premenné (vzhl'adom na ktoré sa minimalizuje):

$\Phi$  - parameter radiálnej projekcie v priestore výstupov

$s_i^-$  - doplnková premenná  $i$ -teho vstupu ( $i=1, \dots, m$ )

$s_i^+$  - doplnková premenná  $i$ -teho výstupu ( $i=1, \dots, n$ )

$\lambda_i$  - určuje podiel  $i$ -teho útvaru v uvažovanej kombinácii útvarov ( $i=1, \dots, p$ )

### Maximalizovaná funkcia:

$$F := \Phi + \epsilon \left( \sum_{i=1}^m w_i^- s_i^- + \sum_{i=1}^n w_i^+ s_i^+ \right)$$

**Ohraničenia** (t.j. podmienky, pri ktorých sa maximalizuje  $F$ ):

$$\begin{aligned} \sum_{j=1}^p x_{ij}\lambda_j + s_i^- &= x_{io} \quad (i = 1, \dots, m) \\ \sum_{j=1}^p y_{ij}\lambda_j - s_i^+ &= \Phi y_{io} \quad (i = 1, \dots, n) \\ \sum_{j=1}^p \lambda_j &= 1, \quad \lambda_j \geq 0 \quad (j = 1, \dots, p) \\ s_i^- \geq 0 \quad (i &= 1, \dots, m) \quad s_i^+ \geq 0 \quad (i = 1, \dots, n). \end{aligned}$$

### Technické parametre a ich funkcia:

$w_i^-$  - váha  $i$ -teho vstupu ( $i=1,\dots,m$ )

$w_i^+$  - váha  $i$ -teho výstupu ( $i=1,\dots,n$ )

\* Parametre  $w_i$  vyrovnávajú rádové rozdiely medzi jednotlivými vstupmi a výstupmi v účelovej funkcií. Zabezpečia, že všetky vstupy a výstupy budú pri optimalizácii rovnocenné.

$\epsilon > 0$  - váha medzi kritériom tzv. radiálnej výstupnej efektívnosti a pomocným kritériom tzv. aditívnej efektívnosti.

\* Parameter  $\epsilon$  dostatočne malý, zabezpečuje riešiteľnosť úlohy a umožňuje interpretovať model ako výstupne orientovaný. Zmeny parametra menia škálovanie miery efektívnosti a čiastočne aj poradie efektívnosti jednotlivých útvarov.

### Volba technických parametrov:

Volba  $w_i^-$  a  $w_i^+$ :

$$w_i^- = \frac{1}{\sqrt{D(X_i)}}, \quad X_i = (x_{ij}, j = 1, \dots, p), \quad i = 1, \dots, m,$$

$$w_i^+ = \frac{1}{\sqrt{D(Y_i)}}, \quad Y_i = (y_{ij}, j = 1, \dots, p), \quad i = 1, \dots, n.$$

Volba  $\epsilon$ :

$$\epsilon \simeq 0.2$$

**Výstupy z riešenia a ich interpretácia:** $F^*$  - maximálna hodnota funkcie  $F$ ,  $F^* \geq 1$  $E$  - miera efektívnosti testovanej jednotky v %

$$E = \frac{1}{F^*} \cdot 100$$

$\Theta^*$  - optimálna hodnota parametra radiálnej projekcie v priestore vstupov; umožňuje definovať tzv. radiálnu efektívnosť:  $RE = \Theta^* \cdot 100$

 $s_i^-$  - doplnková premenná  $i$ -teho vstupu ( $i=1,\dots,m$ ) $s_i^+$  - doplnková premenná  $i$ -teho výstupu ( $i=1,\dots,n$ )

$\lambda_i$  - určuje podiel  $i$ -teho útvaru v optimálnej kombinácii útvarov, s ktorými je  $DMU_o$  porovnávaná ( $i=1,\dots,p$ )

**Interpretácia podrobnejšie:**

- ★ Testovaná  $DMU_o$  je efektívna, ak  $E = 100\%$ , ináč je neefektívna.
- ★  $E$  určuje stupeň efektívnosti.
- ★ Ak je  $DMU_o$  neefektívna, potom je  $\Theta > 1$  (t.j. je aj radiálne neefektívna), alebo aspoň jedna z veličín  $s_i^-$  ( $i = 1, \dots, m$ ),  $s_i^+$  ( $i = 1, \dots, n$ ) je nenulová.
- ★ Neefektívna  $DMU_o$  by sa mohla stať efektívou, ak by najprv radiálne zvýšila výstupy (násobenie každého výstupu  $y_{io}$  tým istým číslom  $\Phi$ ) a potom by každý takto zväčšený výstup  $\Theta y_{io}$  ešte zvýšila o  $s_i^+$  a každý vstup  $x_{io}$ ,  $i = 1, \dots, m$  by znížila o  $s_i^-$ . Uvedené údaje tvoria základ pre návrh opatrení.
- ★ Návrh opatrení v grafických aj v numerických výstupoch udáva rezervy vo vstupoch resp. vo výstupoch a to:
  - absolútна rezerva udáva o kol'ko treba daný vstup znížiť, resp. výstup zvýšiť, aby sa útvar stal efektívny.

## 3 Vstupné a výstupné dáta

### 3.1 Vstupné dáta

#### Vstupy - všetky ukazovatele

suma debetných zostatkov na bežných účtoch ku koncu mesiaca  
počet debetných účtov  
suma zostatkov kontokorentných účtov  
počet kontokorentných účtov  
úvery celkom  
úvery v Sk  
úvery poskytnuté v cudzej mene  
náklady na bankové činnosti v roku yy  
celkové náklady spojené s prevádzkou filiálky  
osobné náklady

všeobecné prevádzkové náklady  
 náklady na prenájom priestorov filiálky  
 mimoriadne náklady  
 ostatné prevádzkové náklady

### Vstupy - hlavné ukazovatele

PrevNakl	celkové náklady spojené s prevádzkou filiálky
OsobNakl	osobné náklady
OstatNakl	ostatné prevádzkové náklady

## 3.2 Výstupné dátá

### Výstupy - všetky ukazovatele

suma kreditných zostatkov na bežných účtoch ku koncu mesiaca  
 počet bežných účtov  
 suma všetkých typov zostatkov  
 celkový počet všetkých účtov  
 suma zostatkov všetkých typov vkladov spolu ku koncu mesiaca  
 počet všetkých typov účtov agendy vkladov spolu ku koncu mesiaca  
 hospodársky výsledok v roku  
 výnosy z bankových činností v roku

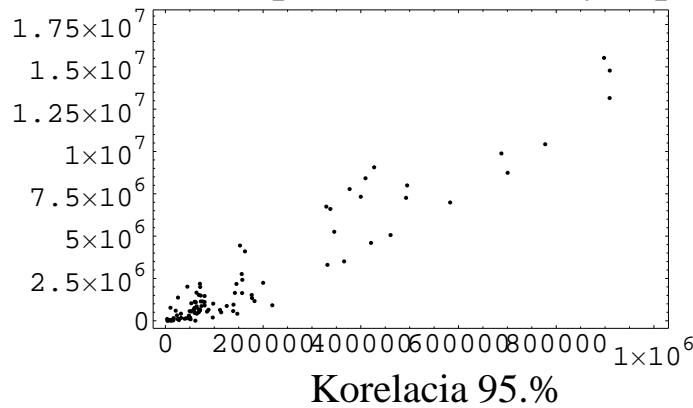
### Výstupy - hlavné ukazovatele

Ucty	suma všetkých typov zostatkov
PocUct	celkový počet všetkých účtov
Vklady	suma zostatkov všetkých typov vkladov spolu ku koncu mesiaca
PocVkl	počet všetkých typov účtov agendy vkladov spolu ku koncu mesiaca

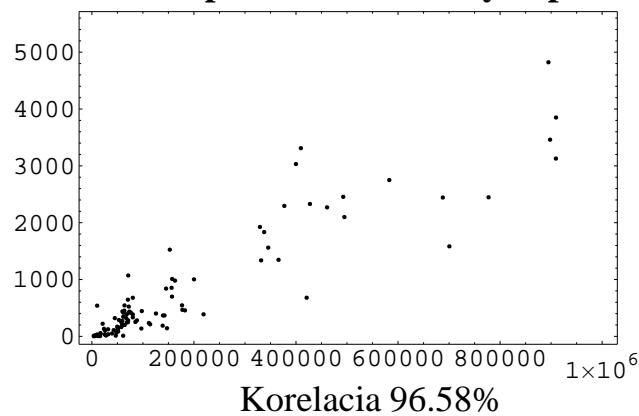
## 4 Korelačná analýza

### 4.1 Korelácie medzi vstupmi a výstupmi u pobočiek

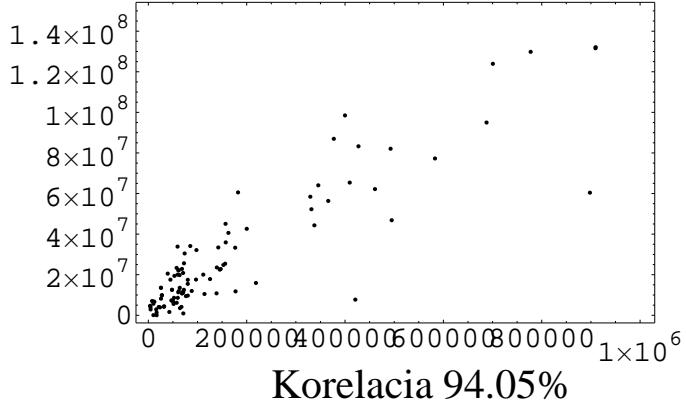
---

**Korelacia vstupu OsobNakl a vystupu Ucty**

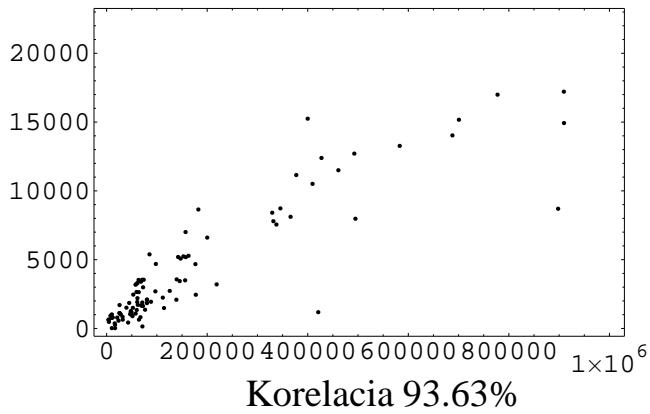
---

**Korelacia vstupu OsobNakl a vystupu PocUct**

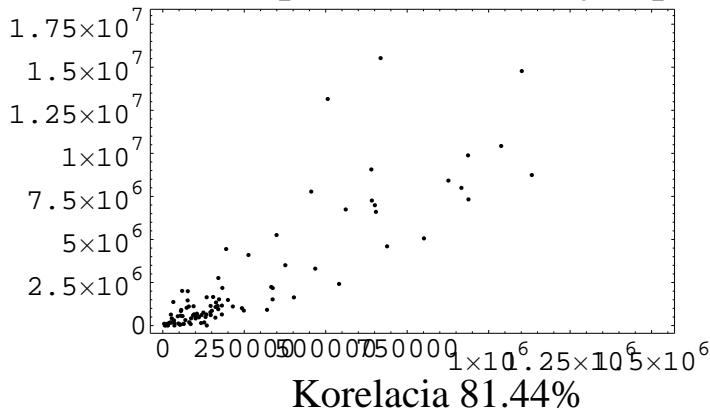
---

**Korelacia vstupu OsobNakl a vystupu Vklady**

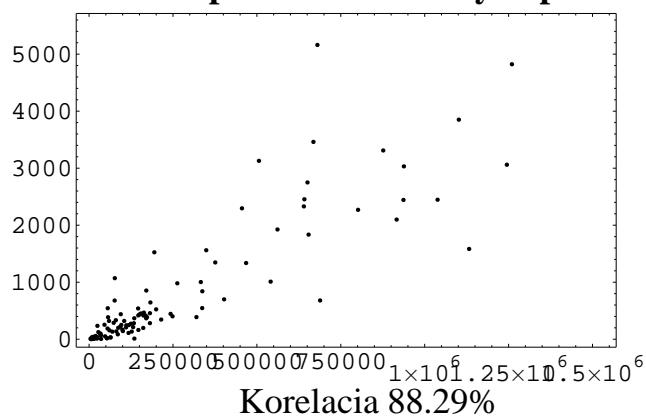
---

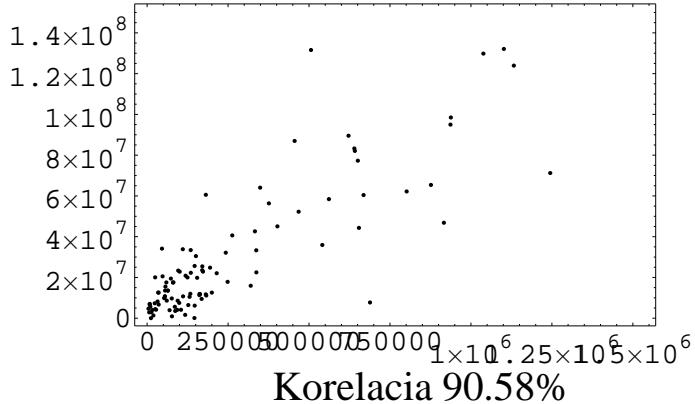
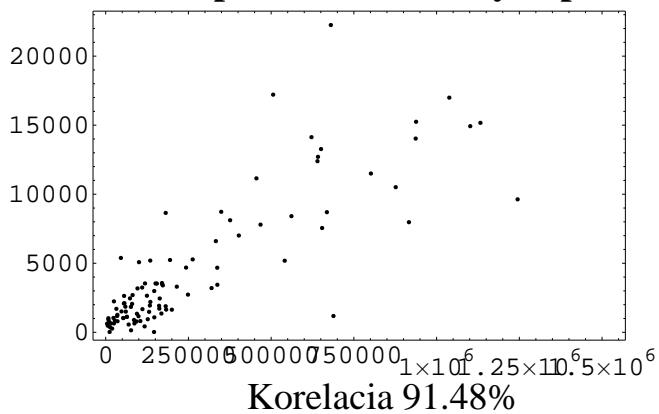
**Korelacia vstupu OsobNakl a vystupu PocVkl**

---

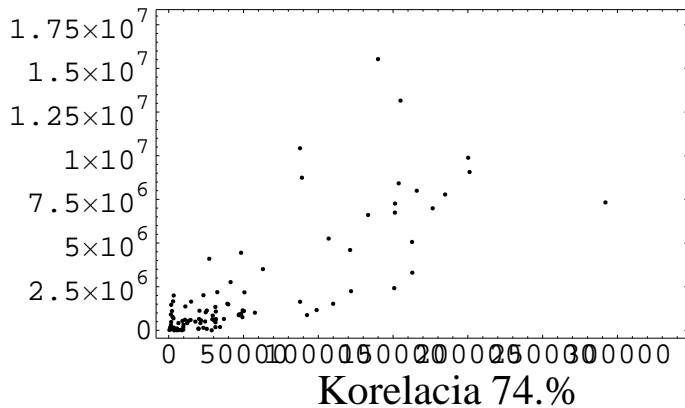
**Korelacia vstupu PrevNakl a vystupu Ucty**

---

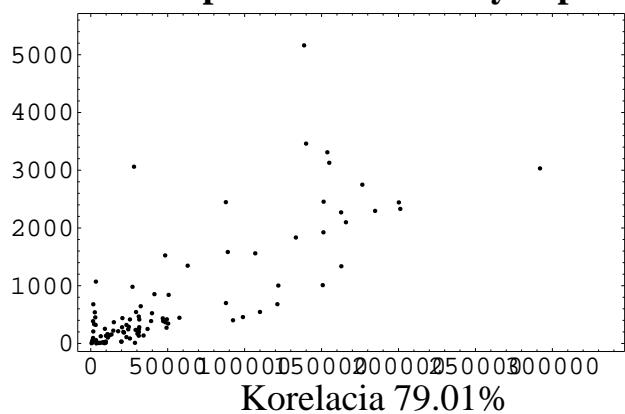
**Korelacia vstupu PrevNakl a vystupu PocUct**

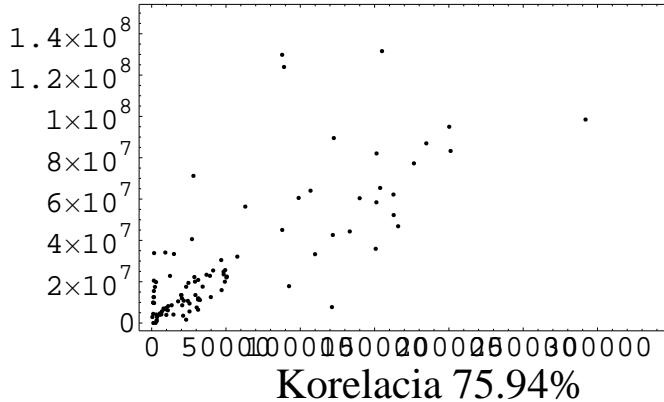
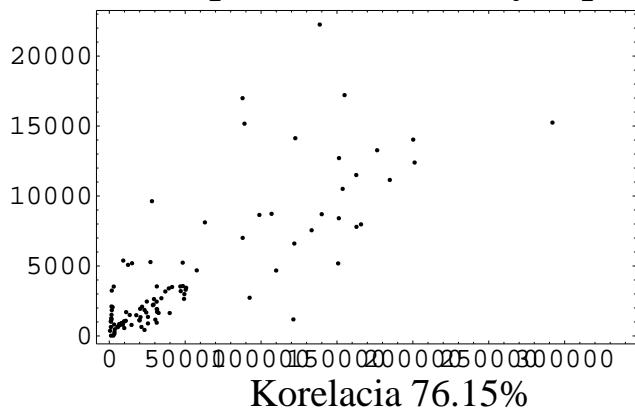
**Korelacia vstupu PrevNakl a vystupu Vklady****Korelacia vstupu PrevNakl a vystupu PocVkl**

---

**Korelacia vstupu OstatNakl a vystupu Ucty**

---

**Korelacia vstupu OstatNakl a vystupu PocUct**

**Korelacia vstupu OstatNakl a vystupu Vklady****Korelacia vstupu OstatNakl a vystupu PocVkl**

## 5 Analýza efektívnosti filiálok

### 5.1 Prehl'ad o výsledkoch efektivity

---

## Parametre vstupne orientovaného aditívneho modelu:

---

$$\delta = -71.10$$

$$\varepsilon = 0.$$

Počet agregovaných vstupov = 3

Počet agregovaných výstupov = 4

Počet hodnotených útvarov = 106

Vstupné veličiny = OsobNakl PrevNakl OstatNakl

Výstupné veličiny = Ucty PocUct Vklady PocVkl Aditívny model

## Výsledky efektívít útvarov

Kód a názov útvaru	Efektivita
p.č. 1 <b>1 Pobocka 1</b>	100.%
p.č. 2 <b>2 Pobocka 2</b>	100.%
p.č. 3 <b>3 Pobocka 3</b>	78.38%
p.č. 4 <b>4 Pobocka 4</b>	100.%
p.č. 5 <b>5 Pobocka 5</b>	100.%
p.č. 6 <b>6 Pobocka 6</b>	91.81%
p.č. 7 <b>7 Pobocka 7</b>	100.%
p.č. 8 <b>8 Pobocka 8</b>	84.84%
p.č. 9 <b>9 Pobocka 9</b>	100.%
p.č. 10 <b>10 Pobocka 10</b>	100.%
p.č. 11 <b>11 Pobocka 11</b>	89.54%
p.č. 12 <b>12 Pobocka 12</b>	74.9%
p.č. 13 <b>13 Pobocka 13</b>	71.03%
p.č. 14 <b>14 Pobocka 14</b>	100.%
p.č. 15 <b>15 Pobocka 15</b>	100.%
p.č. 16 <b>16 Pobocka 16</b>	86.88%
p.č. 17 <b>17 Pobocka 17</b>	81.07%

p.č. 18	<b>18 Pobocka 18</b>	68.98%
p.č. 19	<b>19 Pobocka 19</b>	58.5%
p.č. 20	<b>20 Pobocka 20</b>	73.02%
p.č. 21	<b>21 Pobocka 21</b>	85.97%
p.č. 22	<b>22 Pobocka 22</b>	79.23%
p.č. 23	<b>23 Pobocka 23</b>	78.17%
p.č. 24	<b>24 Pobocka 24</b>	69.84%
p.č. 25	<b>25 Pobocka 25</b>	74.72%
p.č. 26	<b>26 Pobocka 26</b>	55.63%
p.č. 27	<b>27 Pobocka 27</b>	78.6%
p.č. 28	<b>28 Pobocka 28</b>	77.57%
p.č. 29	<b>29 Pobocka 29</b>	70.48%
p.č. 30	<b>30 Pobocka 30</b>	74.52%
p.č. 31	<b>31 Pobocka 31</b>	68.52%
p.č. 32	<b>32 Pobocka 32</b>	65.74%
p.č. 33	<b>33 Pobocka 33</b>	69.69%
p.č. 34	<b>34 Pobocka 34</b>	80.32%
p.č. 35	<b>35 Pobocka 35</b>	100.%
p.č. 36	<b>36 Pobocka 36</b>	100.%

p.č. 37	<b>37 Pobocka 37</b>	82.14%
p.č. 38	<b>38 Pobocka 38</b>	76.98%
p.č. 39	<b>39 Pobocka 39</b>	62.35%
p.č. 40	<b>40 Pobocka 40</b>	52.32%
p.č. 41	<b>41 Pobocka 41</b>	49.35%
p.č. 42	<b>42 Pobocka 42</b>	42.26%
p.č. 43	<b>43 Pobocka 43</b>	43.3%
p.č. 44	<b>44 Pobocka 44</b>	58.03%
p.č. 45	<b>45 Pobocka 45</b>	44.23%
p.č. 46	<b>46 Pobocka 46</b>	78.02%
p.č. 47	<b>47 Pobocka 47</b>	61.16%
p.č. 48	<b>48 Pobocka 48</b>	76.22%
p.č. 49	<b>49 Pobocka 49</b>	64.87%
p.č. 50	<b>50 Pobocka 50</b>	100.%
p.č. 51	<b>51 Pobocka 51</b>	50.91%
p.č. 52	<b>52 Pobocka 52</b>	100.%
p.č. 53	<b>53 Pobocka 53</b>	100.%
p.č. 54	<b>54 Pobocka 54</b>	82.01%

p.č. 55	<b>55 Pobocka 55</b>	87.24%
p.č. 56	<b>56 Pobocka 56</b>	81.62%
p.č. 57	<b>57 Pobocka 57</b>	100.%
p.č. 58	<b>58 Pobocka 58</b>	100.%
p.č. 59	<b>59 Pobocka 59</b>	74.9%
p.č. 60	<b>60 Pobocka 60</b>	100.%
p.č. 61	<b>61 Pobocka 61</b>	67.85%
p.č. 62	<b>62 Pobocka 62</b>	100.%
p.č. 63	<b>63 Pobocka 63</b>	100.%
p.č. 64	<b>64 Pobocka 64</b>	100.%
p.č. 65	<b>65 Pobocka 65</b>	69.38%
p.č. 66	<b>66 Pobocka 66</b>	100.%
p.č. 67	<b>67 Pobocka 67</b>	75.46%
p.č. 68	<b>68 Pobocka 68</b>	100.%
p.č. 69	<b>69 Pobocka 69</b>	100.%
p.č. 70	<b>70 Pobocka 70</b>	81.42%
p.č. 71	<b>71 Pobocka 71</b>	82.62%
p.č. 72	<b>72 Pobocka 72</b>	100.%
p.č. 73	<b>73 Pobocka 73</b>	58.59%

p.č. 74	<b>74 Pobocka 74</b>	100.%
p.č. 75	<b>75 Pobocka 75</b>	56.91%
p.č. 76	<b>76 Pobocka 76</b>	38.72%
p.č. 77	<b>77 Pobocka 77</b>	47.65%
p.č. 78	<b>78 Pobocka 78</b>	51.26%
p.č. 79	<b>79 Pobocka 79</b>	71.27%
p.č. 80	<b>80 Pobocka 80</b>	100.%
p.č. 81	<b>81 Pobocka 81</b>	73.6%
p.č. 82	<b>82 Pobocka 82</b>	53.45%
p.č. 83	<b>83 Pobocka 83</b>	63.64%
p.č. 84	<b>84 Pobocka 84</b>	79.68%
p.č. 85	<b>85 Pobocka 85</b>	65.04%
p.č. 86	<b>86 Pobocka 86</b>	58.56%
p.č. 87	<b>87 Pobocka 87</b>	100.%
p.č. 88	<b>88 Pobocka 88</b>	78.42%
p.č. 89	<b>89 Pobocka 89</b>	74.93%
p.č. 90	<b>90 Pobocka 90</b>	63.47%
p.č. 91	<b>91 Pobocka 91</b>	100.%

p.č. 92	<b>92 Pobocka 92</b>	100.%
p.č. 93	<b>93 Pobocka 93</b>	100.%
p.č. 94	<b>94 Pobocka 94</b>	77.45%
p.č. 95	<b>95 Pobocka 95</b>	100.%
p.č. 96	<b>96 Pobocka 96</b>	75.87%
p.č. 97	<b>97 Pobocka 97</b>	100.%
p.č. 98	<b>98 Pobocka 98</b>	58.5%
p.č. 99	<b>99 Pobocka 99</b>	73.02%
p.č. 100	<b>100 Pobocka 100</b>	100.%
p.č. 101	<b>101 Pobocka 101</b>	92.93%
p.č. 102	<b>102 Pobocka 102</b>	77.69%
p.č. 103	<b>103 Pobocka 103</b>	78.%
p.č. 104	<b>104 Pobocka 104</b>	100.%
p.č. 105	<b>105 Pobocka 105</b>	86.25%
p.č. 106	<b>106 Pobocka 106</b>	64.7%

## Vzostupne usporiadane výsledky efektívít útvarov

Kód a názov útvaru	Efektivita
p.č. 76 <b>76 Pobocka 76</b>	38.72%
p.č. 42 <b>42 Pobocka 42</b>	42.26%
p.č. 43 <b>43 Pobocka 43</b>	43.3%
p.č. 45 <b>45 Pobocka 45</b>	44.23%
p.č. 77 <b>77 Pobocka 77</b>	47.65%
p.č. 41 <b>41 Pobocka 41</b>	49.35%
p.č. 51 <b>51 Pobocka 51</b>	50.91%
p.č. 78 <b>78 Pobocka 78</b>	51.26%
p.č. 40 <b>40 Pobocka 40</b>	52.32%
p.č. 82 <b>82 Pobocka 82</b>	53.45%
p.č. 26 <b>26 Pobocka 26</b>	55.63%
p.č. 75 <b>75 Pobocka 75</b>	56.91%
p.č. 44 <b>44 Pobocka 44</b>	58.03%
p.č. 19 <b>19 Pobocka 19</b>	58.5%
p.č. 98 <b>98 Pobocka 98</b>	58.5%
p.č. 86 <b>86 Pobocka 86</b>	58.56%
p.č. 73 <b>73 Pobocka 73</b>	58.59%

p.č. 47	<b>47 Pobocka 47</b>	61.16%
p.č. 39	<b>39 Pobocka 39</b>	62.35%
p.č. 90	<b>90 Pobocka 90</b>	63.47%
p.č. 83	<b>83 Pobocka 83</b>	63.64%
p.č. 106	<b>106 Pobocka 106</b>	64.7%
p.č. 49	<b>49 Pobocka 49</b>	64.87%
p.č. 85	<b>85 Pobocka 85</b>	65.04%
p.č. 32	<b>32 Pobocka 32</b>	65.74%
p.č. 61	<b>61 Pobocka 61</b>	67.85%
p.č. 31	<b>31 Pobocka 31</b>	68.52%
p.č. 18	<b>18 Pobocka 18</b>	68.98%
p.č. 65	<b>65 Pobocka 65</b>	69.38%
p.č. 33	<b>33 Pobocka 33</b>	69.69%
p.č. 24	<b>24 Pobocka 24</b>	69.84%
p.č. 29	<b>29 Pobocka 29</b>	70.48%
p.č. 13	<b>13 Pobocka 13</b>	71.03%
p.č. 79	<b>79 Pobocka 79</b>	71.27%
p.č. 20	<b>20 Pobocka 20</b>	73.02%
p.č. 99	<b>99 Pobocka 99</b>	73.02%

p.č. 81	<b>81</b>	Pobocka 81	73.6%
p.č. 30	<b>30</b>	Pobocka 30	74.52%
p.č. 25	<b>25</b>	Pobocka 25	74.72%
p.č. 12	<b>12</b>	Pobocka 12	74.9%
p.č. 59	<b>59</b>	Pobocka 59	74.9%
p.č. 89	<b>89</b>	Pobocka 89	74.93%
p.č. 67	<b>67</b>	Pobocka 67	75.46%
p.č. 96	<b>96</b>	Pobocka 96	75.87%
p.č. 48	<b>48</b>	Pobocka 48	76.22%
p.č. 38	<b>38</b>	Pobocka 38	76.98%
p.č. 94	<b>94</b>	Pobocka 94	77.45%
p.č. 28	<b>28</b>	Pobocka 28	77.57%
p.č. 102	<b>102</b>	Pobocka 102	77.69%
p.č. 103	<b>103</b>	Pobocka 103	78.%
p.č. 46	<b>46</b>	Pobocka 46	78.02%
p.č. 23	<b>23</b>	Pobocka 23	78.17%
p.č. 3	<b>3</b>	Pobocka 3	78.38%
p.č. 88	<b>88</b>	Pobocka 88	78.42%

p.č. 27	<b>27 Pobocka 27</b>	78.6%
p.č. 22	<b>22 Pobocka 22</b>	79.23%
p.č. 84	<b>84 Pobocka 84</b>	79.68%
p.č. 34	<b>34 Pobocka 34</b>	80.32%
p.č. 17	<b>17 Pobocka 17</b>	81.07%
p.č. 70	<b>70 Pobocka 70</b>	81.42%
p.č. 56	<b>56 Pobocka 56</b>	81.62%
p.č. 54	<b>54 Pobocka 54</b>	82.01%
p.č. 37	<b>37 Pobocka 37</b>	82.14%
p.č. 71	<b>71 Pobocka 71</b>	82.62%
p.č. 8	<b>8 Pobocka 8</b>	84.84%
p.č. 21	<b>21 Pobocka 21</b>	85.97%
p.č. 105	<b>105 Pobocka 105</b>	86.25%
p.č. 16	<b>16 Pobocka 16</b>	86.88%
p.č. 55	<b>55 Pobocka 55</b>	87.24%
p.č. 11	<b>11 Pobocka 11</b>	89.54%
p.č. 6	<b>6 Pobocka 6</b>	91.81%
p.č. 101	<b>101 Pobocka 101</b>	92.93%
p.č. 1	<b>1 Pobocka 1</b>	100.%

p.č. 2	<b>2 Pobocka 2</b>	100.%
p.č. 4	<b>4 Pobocka 4</b>	100.%
p.č. 5	<b>5 Pobocka 5</b>	100.%
p.č. 7	<b>7 Pobocka 7</b>	100.%
p.č. 9	<b>9 Pobocka 9</b>	100.%
p.č. 10	<b>10 Pobocka 10</b>	100.%
p.č. 14	<b>14 Pobocka 14</b>	100.%
p.č. 15	<b>15 Pobocka 15</b>	100.%
p.č. 35	<b>35 Pobocka 35</b>	100.%
p.č. 36	<b>36 Pobocka 36</b>	100.%
p.č. 50	<b>50 Pobocka 50</b>	100.%
p.č. 52	<b>52 Pobocka 52</b>	100.%
p.č. 53	<b>53 Pobocka 53</b>	100.%
p.č. 57	<b>57 Pobocka 57</b>	100.%
p.č. 58	<b>58 Pobocka 58</b>	100.%
p.č. 60	<b>60 Pobocka 60</b>	100.%
p.č. 62	<b>62 Pobocka 62</b>	100.%
p.č. 63	<b>63 Pobocka 63</b>	100.%

p.č. 64	<b>64 Pobocka 64</b>	100.%
p.č. 66	<b>66 Pobocka 66</b>	100.%
p.č. 68	<b>68 Pobocka 68</b>	100.%
p.č. 69	<b>69 Pobocka 69</b>	100.%
p.č. 72	<b>72 Pobocka 72</b>	100.%
p.č. 74	<b>74 Pobocka 74</b>	100.%
p.č. 80	<b>80 Pobocka 80</b>	100.%
p.č. 87	<b>87 Pobocka 87</b>	100.%
p.č. 91	<b>91 Pobocka 91</b>	100.%
p.č. 92	<b>92 Pobocka 92</b>	100.%
p.č. 93	<b>93 Pobocka 93</b>	100.%
p.č. 95	<b>95 Pobocka 95</b>	100.%
p.č. 97	<b>97 Pobocka 97</b>	100.%
p.č. 100	<b>100 Pobocka 100</b>	100.%
p.č. 104	<b>104 Pobocka 104</b>	100.%

## 5.2 Grafické znázornenie výsledkov a rezerv

### Vysvetlivky k výsledkom

#### Výsledok:

Efektivita útvaru č. 28: **77.57%**  
**Pobocka 28**

#### Legenda:

V tejto časti sú uvedené základné údaje o výsledku efektivity útvaru s kódom 28

#### Výsledok:

##### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =70,598.9; Rezerva=0;*

*PrevNakl =182,710.; Rezerva=42,990;*

*OstatNakl =32,467.6; Rezerva=15,969;*

**Legenda:**

V tejto časti sú uvedené údaje o reálnych vstupných nákladoch útvaru. Položka „Rezervy“ obsahuje návrh opatrení na zníženie vstupov tak, aby sa dosiahla efektivita útvaru. V príklade to znamená, že vstupný náklad PrevNakl = 182,710.-SK (prevádzkové náklady) treba znížiť o rezervu = 42,990.-SK; d'alej vstupný náklad OstatNakl = 32,467..-SK (ostatné náklady) treba znížiť o rezervu = 15,969.-SK atď'.

**Výsledok:****Výstupy a ich rezervy:**

*Ucty = 2,185,990.; Rezerva = 0;*

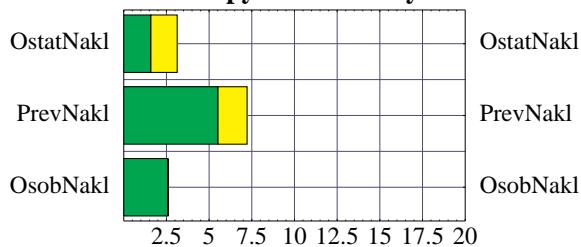
*PocUct = 645.; Rezerva = 0;*

*Vklady = 11,144,099.; Rezerva = 6,792,694;*

*PocVkl = 1,643.; Rezerva = 1,424;*

**Legenda:**

V tejto časti sú uvedené údaje o reálnych výstupných ziskoch útvaru. Položka „Rezervy“ obsahuje návrh opatrení na zvýšenie výstupov tak, aby sa dosiahla efektivita útvaru. V príklade to znamená, že výstupný zisk Vklady = 11,144,099.-SK (vklady) by bolo potrebné zvýšiť o rezervu = 6,792,694.-SK.

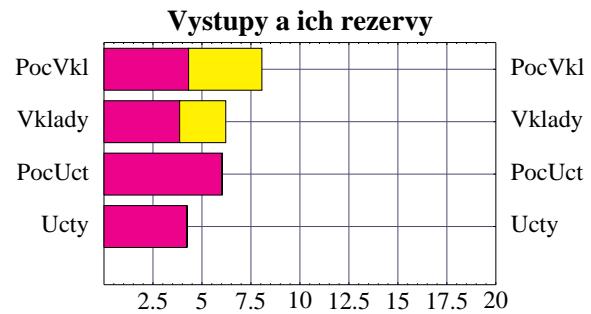
**Výsledok:****Vstupy a ich rezervy**

OstatNakl  
PrevNakl  
OsobNakl

Pomerne vyjadrené vstupné rezervy z daných vstupných veličín.

**Legenda:**

Na tomto grafe sú uvedené údaje o percentuálne vyjadrených vstupoch a vstupných rezervách. Celý stĺpec predstavuje reálne dosahované vstupy vyjadrené v percentách vzhl'adom na maximálnu hodnotu spomedzi analyzovaných útvarov. Tmavšia prvá predstavuje efektivizovanú hodnotu vstupu, t.j. objem, na ktorý by bolo potrebné znížiť daný vstup tak, aby sa dosiahla efektivita útvaru.

**Výsledok:**

Pomerne vyjadrené výstupné rezervy z daných výstupných veličín.

**Legenda:**

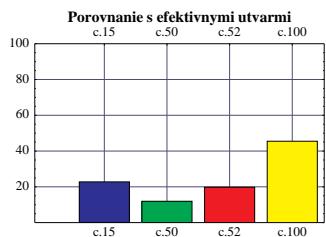
Na tomto grafe sú uvedené údaje o percentuálne vyjadrených výstupoch a výstupných rezervách. Tmavšia prvá časť stĺpca predstavuje reálne dosahované výstupy vyjadrené v percentách vzhl'adom na maximálnu hodnotu spomedzi analyzovaných útvarov. Svetlejšia predl'žená časť predstavuje rezervu vo výstupoch, t.j. objem, o ktorý by bolo potrebné zvýšiť výstup tak, aby sa dosiahla efektivita útvaru.

**Výsledok:**

Radiálna vstupná efektivita je 98.%.

**Legenda:**

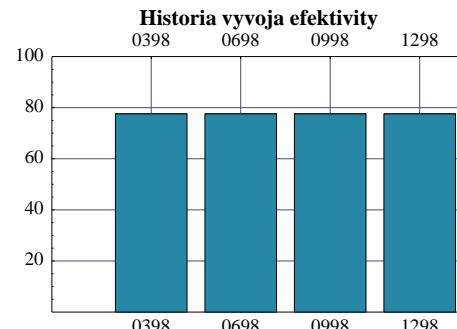
Výsledok predstavuje tzv.radiálnu vstupnú efektivitu útvaru, t.j. číslo, o ktoré je rovnomerne znížiť všetky vstupy. V príklade to znamená, že všetky vstupy je potrebné znížiť o  $100 - 98 = 2\%$ . Tento parameter závisí od zvolenej metódy. V prípade aditívneho modelu je jeho hodnota vždy 100%. V prípade vstupne orientovaného modelu je jeho hodnota merítkom efektivity útvaru.

**Výsledok:**

Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.

**Legenda:**

Výsledok znázorňuje zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv. Poukazuje sa na možnosť konštrukcie idealizovaného útvaru s proporcionálnym zastúpením uvedených efektívnych útvarov. Takéto zloženie idealizovaného útvaru je možné len po odstránení všetkých rezerv vo vstupoch a výstupoch.

**Výsledok:**

História vývoja efektivity útvaru.

**Legenda:**

Výsledok znázorňuje historický vývoj efektivity útvaru v sledovanom období.

## Výsledky analýzy pobočiek

# Efektivita útvaru č. 1: 100.%

## 1 Pobocka 1

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =2,582,618.; Rezerva=0;*

*PrevNakl =2,530,099.; Rezerva=0;*

*OstatNakl =37,027.4; Rezerva=0;*

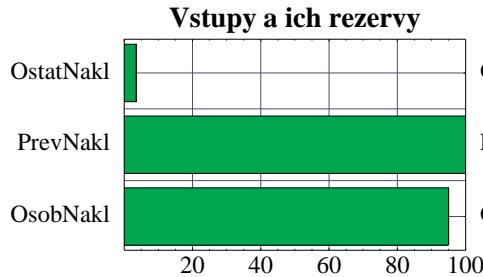
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =34,359,033.; Rezerva=0;*

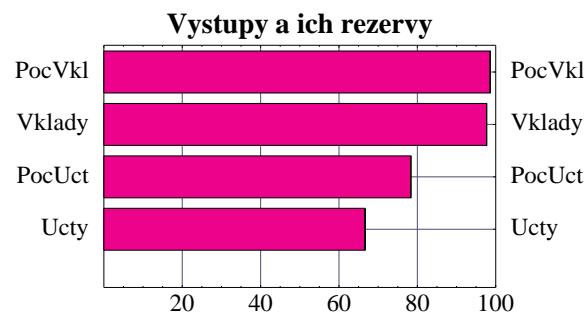
*PocUct =8,381.; Rezerva=0;*

*Vklady =281,921,703.; Rezerva=0;*

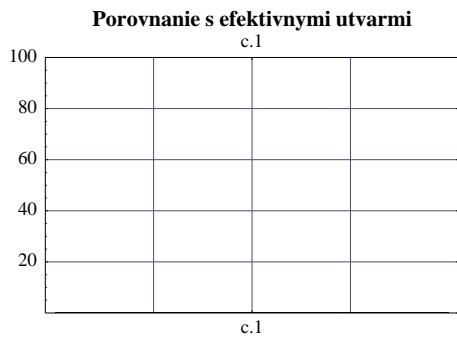
*PocVkl =37,523.; Rezerva=0;*



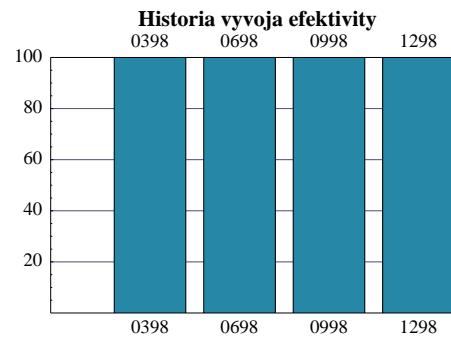
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

## Efektivita útvaru č. 2: 100.% 2 Pobocka 2

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =1,122,877.; Rezerva=0;*

*PrevNakl =1,244,833.; Rezerva=0;*

*OstatNakl =28,099.8; Rezerva=0;*

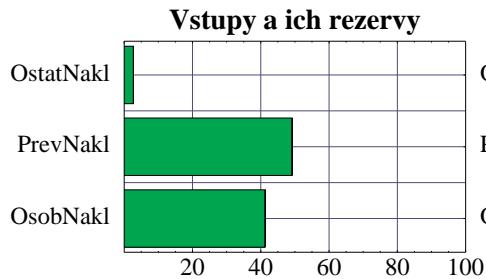
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =20,602,647.; Rezerva=0;*

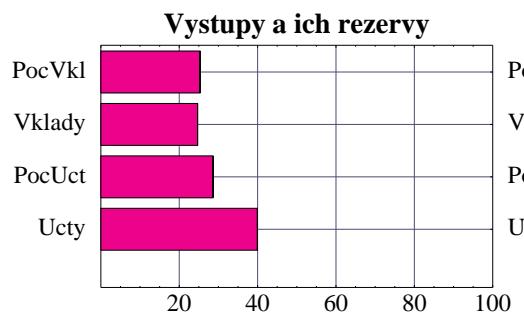
*PocUct =3,061.; Rezerva=0;*

*Vklady =71,228,122.; Rezerva=0;*

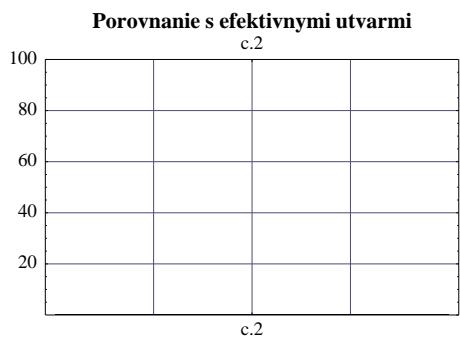
*PocVkl =9,630.; Rezerva=0;*



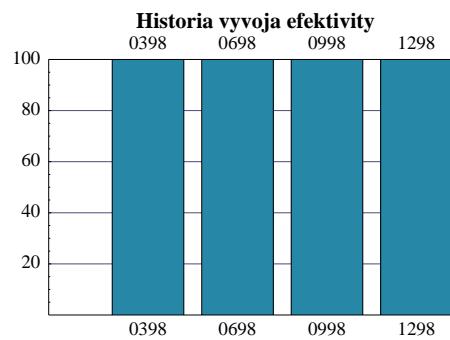
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 3: 78.38%

## 3 Pobocka 3

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =32,082.1; Rezerva=0;*

*PrevNakl =24,944.4; Rezerva=0;*

*OstatNakl =1,038.01; Rezerva=0;*

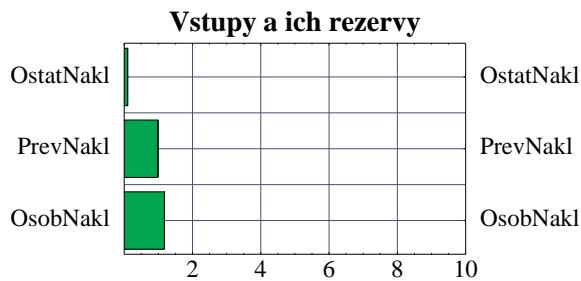
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =171,113.; Rezerva=41,759;*

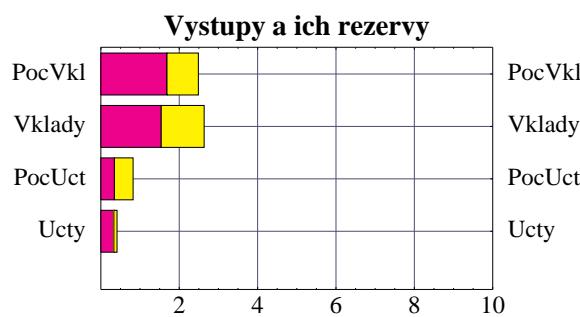
*PocUct =37.; Rezerva=51;*

*Vklady =4,446,894.; Rezerva=3,160,547;*

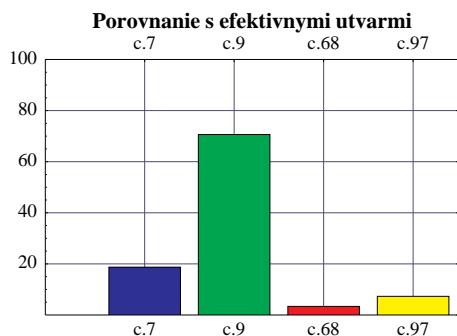
*PocVkl =642.; Rezerva=304;*



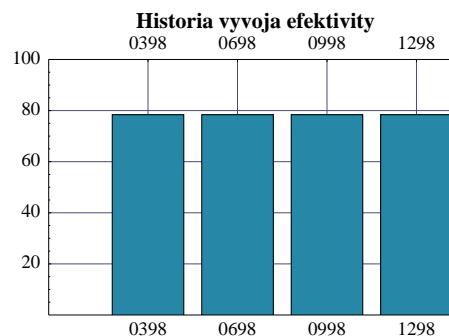
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 4: 100.%

## 4 Pobocka 4

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =48,123.4; Rezerva=0;*

*PrevNakl =34,386.4; Rezerva=0;*

*OstatNakl =1,502.1; Rezerva=0;*

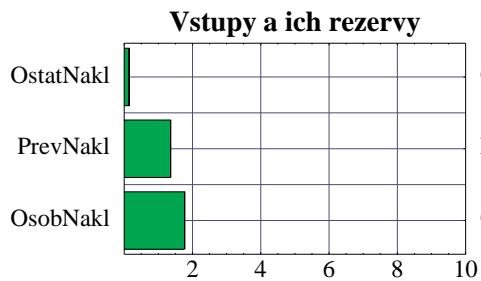
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =304,461.; Rezerva=0;*

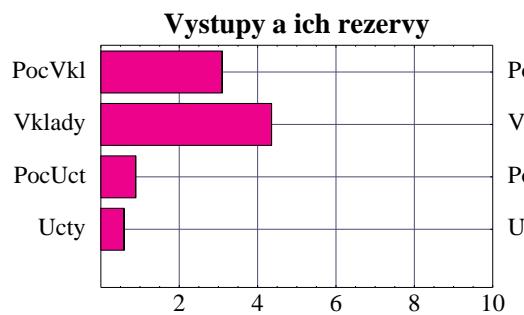
*PocUct =95.; Rezerva=0;*

*Vklady =12,570,405.; Rezerva=0;*

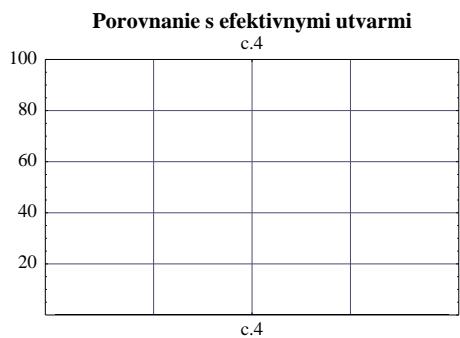
*PocVkl =1,178.; Rezerva=0;*



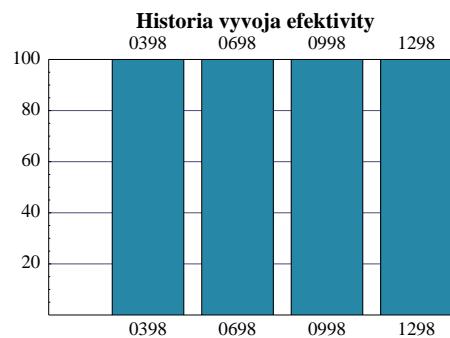
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 5: 100.%

## 5 Pobocka 5

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =80,205.5; Rezerva=0;*

*PrevNakl =76,182.4; Rezerva=0;*

*OstatNakl =1,643.12; Rezerva=0;*

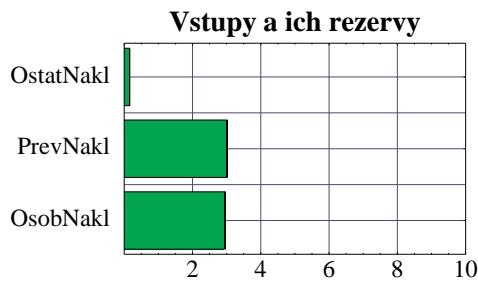
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =1,462,297.; Rezerva=0;*

*PocUct =679.; Rezerva=0;*

*Vklady =9,691,587.; Rezerva=0;*

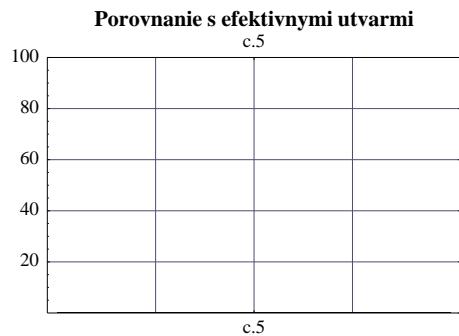
*PocVkl =1,840.; Rezerva=0;*



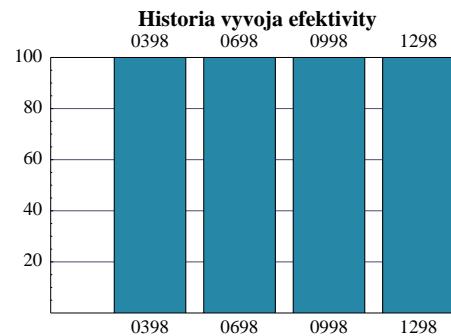
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 6: 91.81%

## 6 Pobocka 6

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =80,205.5; Rezerva=4,438;*

*PrevNakl =79,774.2; Rezerva=0;*

*OstatNakl =2,182.01; Rezerva=0;*

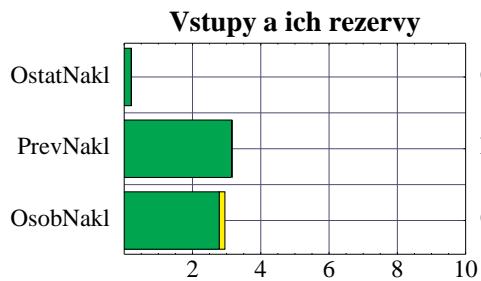
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =1,108,206.; Rezerva=0;*

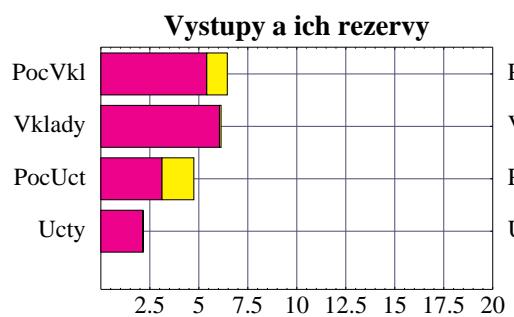
*PocUct =334.; Rezerva=173;*

*Vklady =17,472,629.; Rezerva=234,590;*

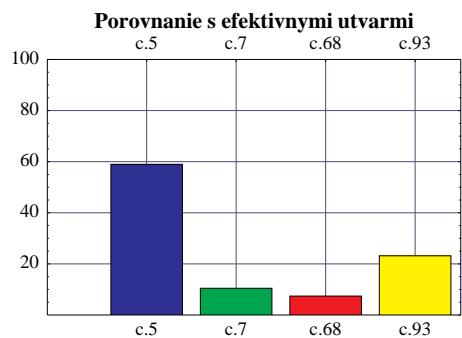
*PocVkl =2,057.; Rezerva=398;*



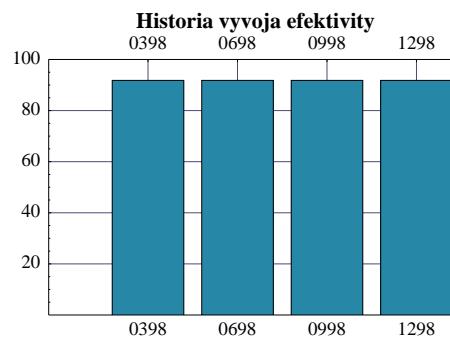
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 7: 100.%

## 7 Pobocka 7

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =80,205.5; Rezerva=0;*

*PrevNakl =56,588.8; Rezerva=0;*

*OstatNakl =1,474.09; Rezerva=0;*

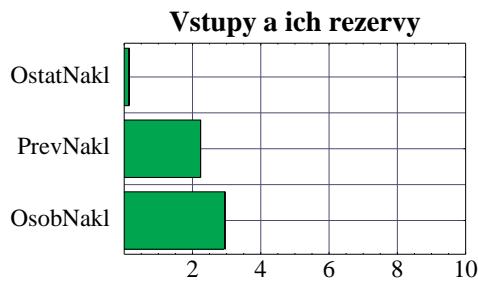
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =907,319.; Rezerva=0;*

*PocUct =386.; Rezerva=0;*

*Vklady =15,499,026.; Rezerva=0;*

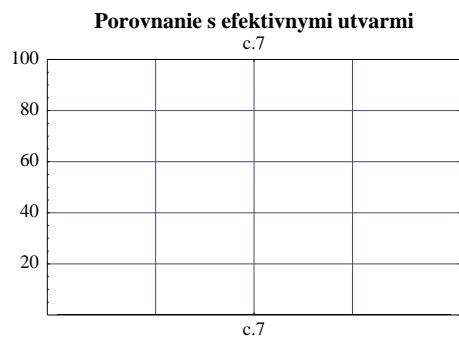
*PocVkl =2,107.; Rezerva=0;*



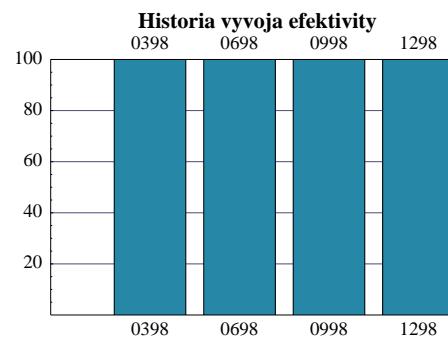
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 8: 84.84%

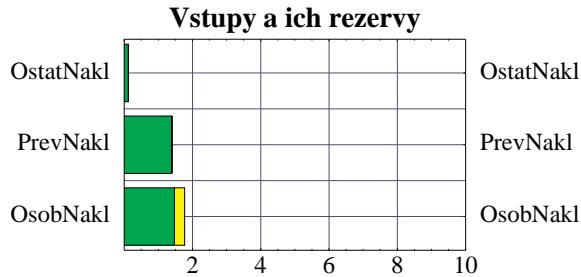
## 8 Pobocka 8

### Vstupy a ich rezervy:

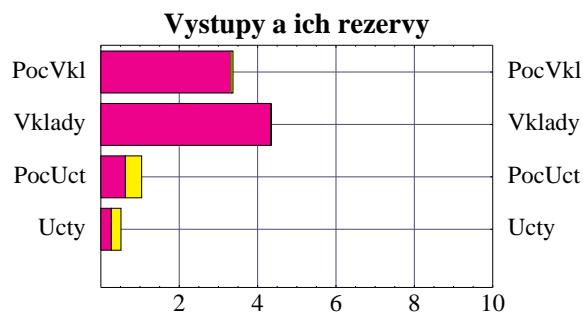
*OsobNakl =48,123.4; Rezerva=8,101;  
PrevNakl =35,339.7; Rezerva=0;  
OstatNakl =1,290.43; Rezerva=0;*

### Výstupy a ich rezervy:

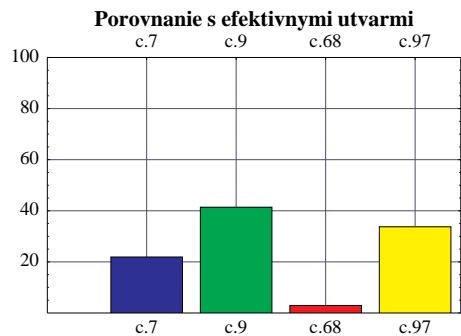
*Ucty =138,017.; Rezerva=126,770;  
PocUct =67.; Rezerva=44;  
Vklady =12,539,199.; Rezerva=0;  
PocVkl =1,263.; Rezerva=20;*



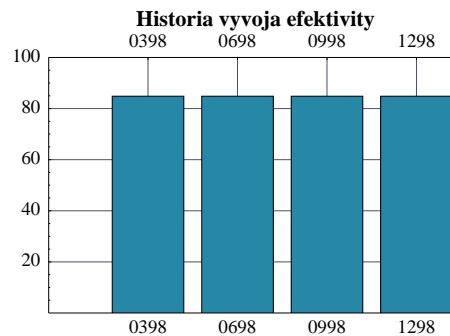
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 9: 100.%

## 9 Pobocka 9

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =16,041.2; Rezerva=0;*

*PrevNakl =13,198.7; Rezerva=0;*

*OstatNakl =491.152; Rezerva=0;*

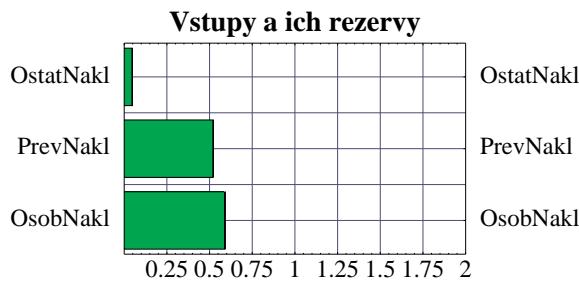
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =22,776.1; Rezerva=0;*

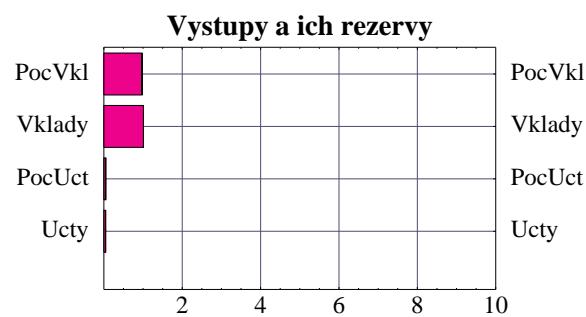
*PocUct =5.; Rezerva=0;*

*Vklady =2,916,802; Rezerva=0;*

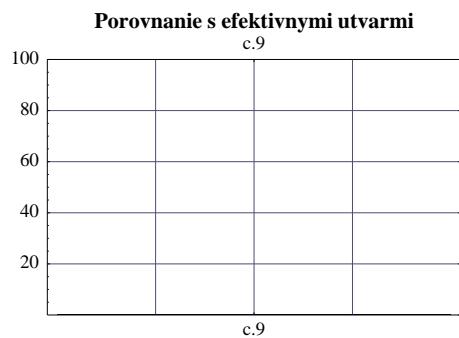
*PocVkl =370.; Rezerva=0;*



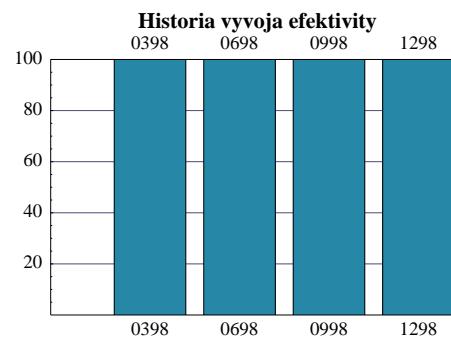
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 10: 100.%

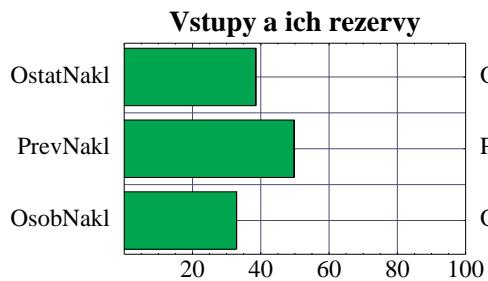
## 10 Pobocka 10

### Vstupy a ich rezervy:

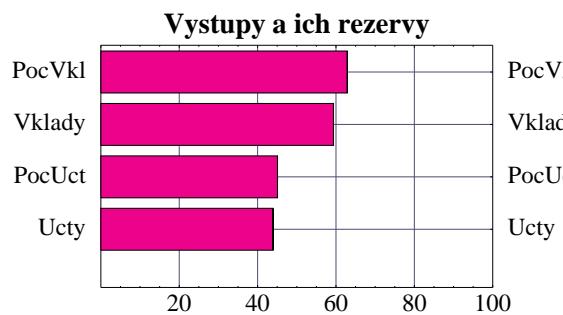
*OsobNakl =894,722.; Rezerva=0;  
PrevNakl =1,259,935.; Rezerva=0;  
OstatNakl =399,901.; Rezerva=0;*

### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =22,656,464.; Rezerva=0;  
PocUct =4,823.; Rezerva=0;  
Vklady =171,343,585.; Rezerva=0;  
PocVkl =23,935.; Rezerva=0;*



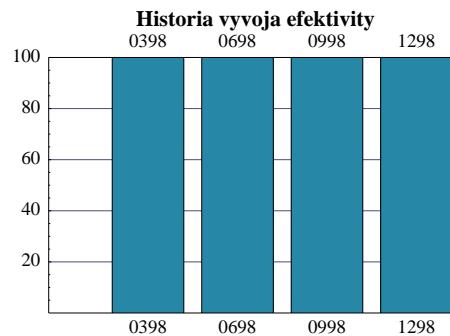
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 11: 89.54%**

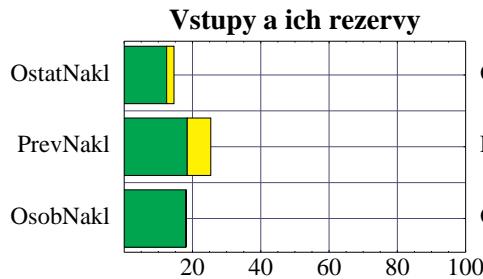
## 11 Pobocka 11

### Vstupy a ich rezervy:

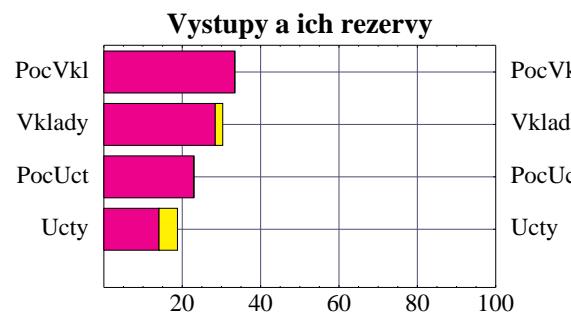
*OsobNakl =492,620.; Rezerva=0;  
PrevNakl =641,552.; Rezerva=174,271;  
OstatNakl =151,323.; Rezerva=22,332;*

### Výstupy a ich rezervy:

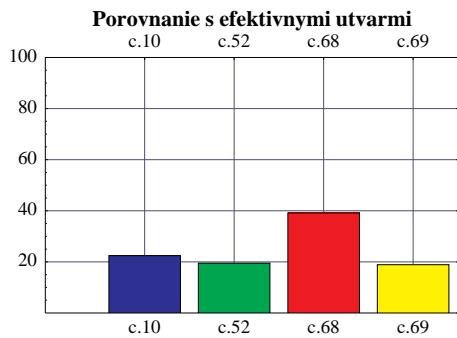
*Ucty =7,261,338.; Rezerva=2,424,834;  
PocUct =2,455.; Rezerva=0;  
Vklady =82,077,207.; Rezerva=5,474,184;  
PocVkl =12,708.; Rezerva=0;*



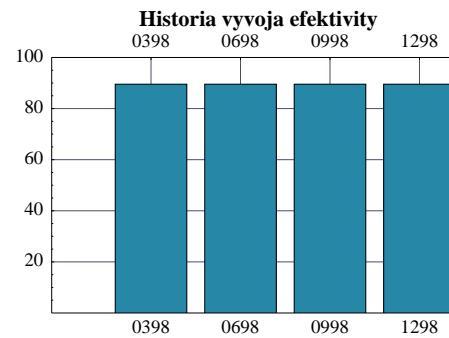
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 12: 74.9%**

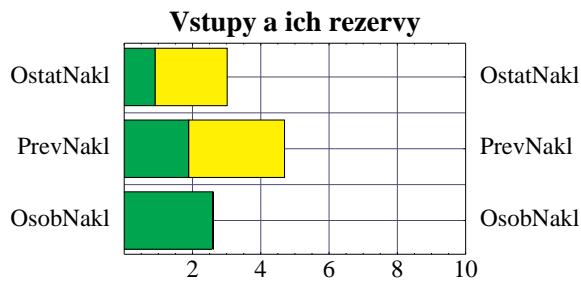
## 12 Pobocka 12

### Vstupy a ich rezervy:

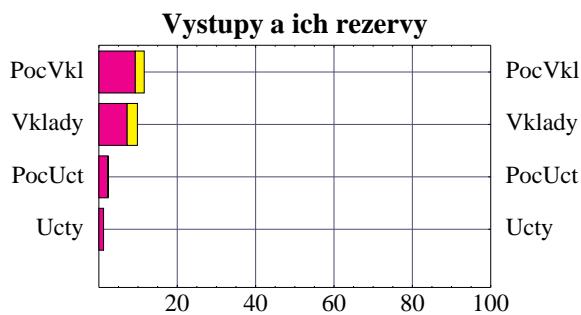
*OsobNakl =70,684.2; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =118,807.; Rezerva=70,962;*  
*OstatNakl =31,297.8; Rezerva=21,850;*

### Výstupy a ich rezervy:

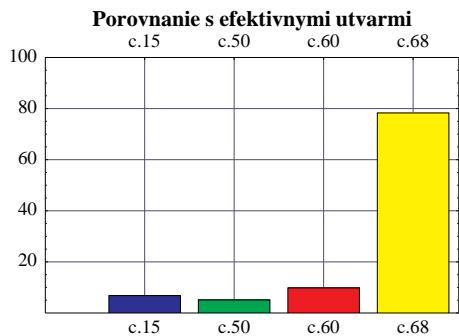
*Ucty =610,384.; Rezerva=0;*  
*PocUct =249.; Rezerva=0;*  
*Vklady =20,859,214.; Rezerva=7,522,619;*  
*PocVkl =3,540.; Rezerva=865;*



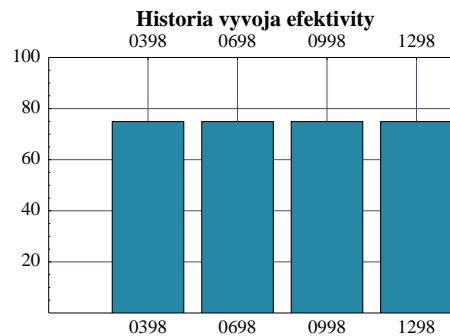
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 13: 71.03%**

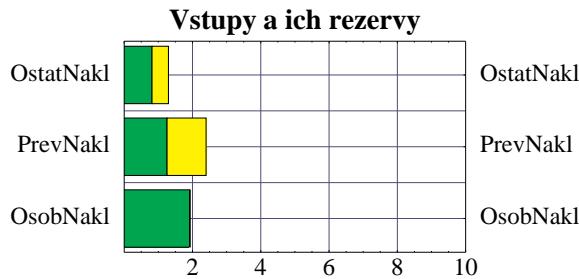
## 13 Pobocka 13

### Vstupy a ich rezervy:

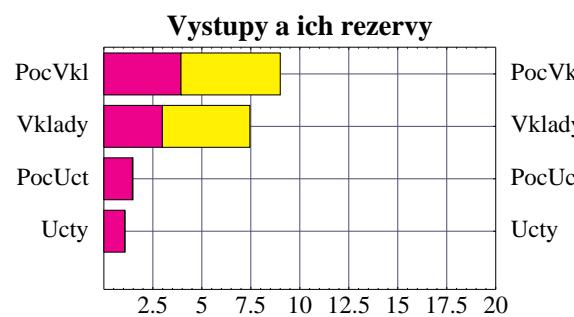
*OsobNakl = 52,235.9; Rezerva=0;*  
*PrevNakl = 60,675.; Rezerva=28,913;*  
*OstatNakl = 13,449.9; Rezerva=4,990;*

### Výstupy a ich rezervy:

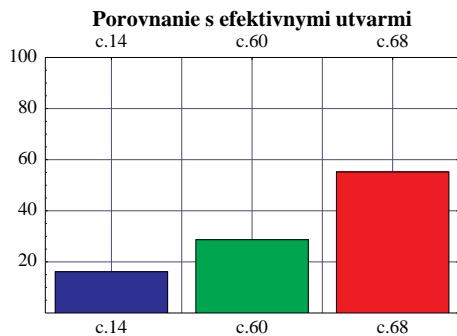
*Ucty = 550,215.; Rezerva=0;*  
*PocUct = 156.; Rezerva=2;*  
*Vklady = 8,617,529.; Rezerva=12,887,590;*  
*PocVkl = 1,498.; Rezerva=1,928;*



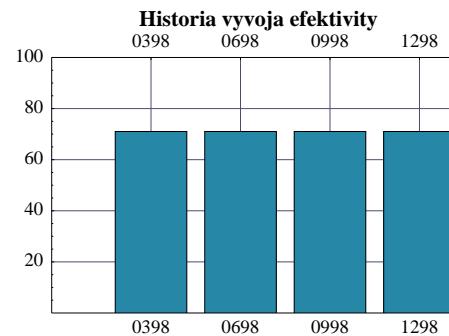
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 14: 100.%

## 14 Pobocka 14

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =25,732.2; Rezerva=0;*

*PrevNakl =32,304.3; Rezerva=0;*

*OstatNakl =11,110.6; Rezerva=0;*

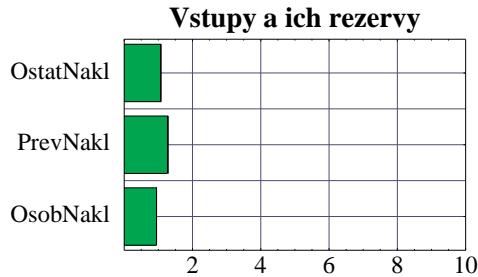
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =1,370,037.; Rezerva=0;*

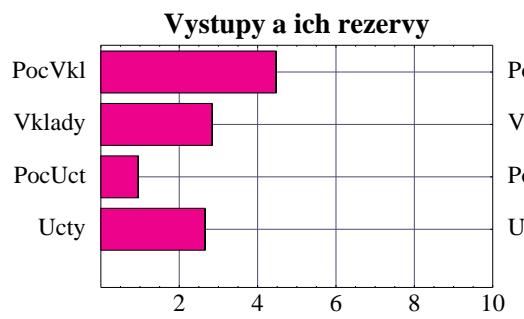
*PocUct =102.; Rezerva=0;*

*Vklady =8,200,879.; Rezerva=0;*

*PocVkl =1,701.; Rezerva=0;*



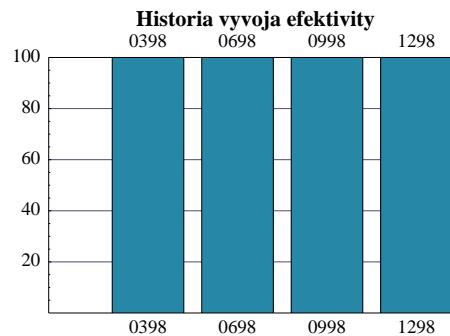
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 15: 100.%

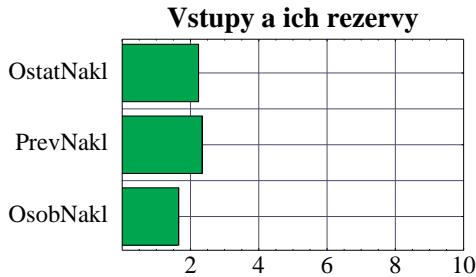
## 15 Pobocka 15

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =44,915.4; Rezerva=0;*

*PrevNakl =59,379.8; Rezerva=0;*

*OstatNakl =23,196.2; Rezerva=0;*



Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy

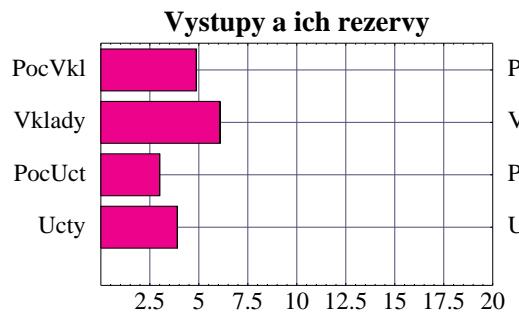
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =2,013,678.; Rezerva=0;*

*PocUct =321.; Rezerva=0;*

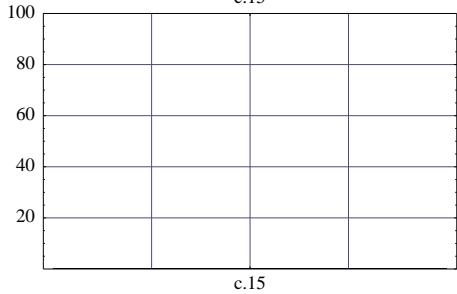
*Vklady =17,556,491.; Rezerva=0;*

*PocVkl =1,855.; Rezerva=0;*



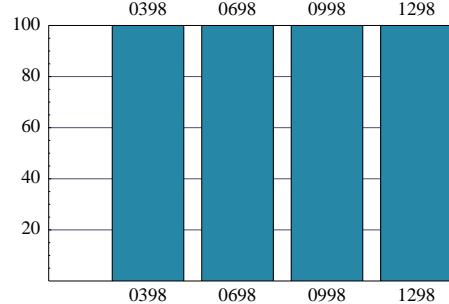
Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy

### Porovnanie s efektívnymi útvarami c.15



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.

### Historia vývoja efektivity



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 16: 86.88%**

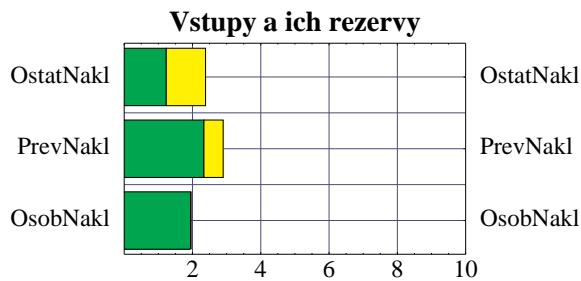
## 16 Pobocka 16

### Vstupy a ich rezervy:

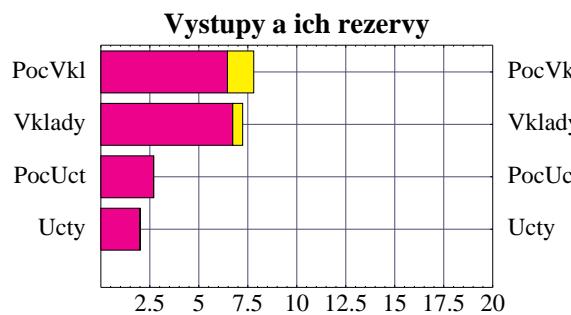
*OsobNakl =52,992.5; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =73,335.7; Rezerva=14,243;*  
*OstatNakl =24,723.4; Rezerva=11,933;*

### Výstupy a ich rezervy:

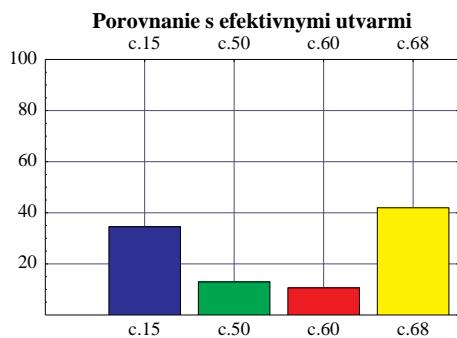
*Ucty =1,032,907.; Rezerva=0;*  
*PocUct =288.; Rezerva=0;*  
*Vklady =19,428,458.; Rezerva=1,460,641;*  
*PocVkl =2,459.; Rezerva=510;*



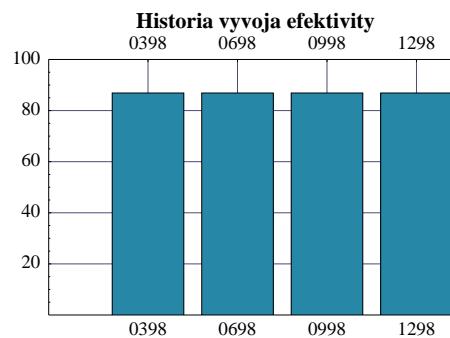
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 17: 81.07%**

## 17 Pobocka 17

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =31,744.7; Rezerva=0;*

*PrevNakl =27,648.7; Rezerva=0;*

*OstatNakl =6,507.53; Rezerva=0;*

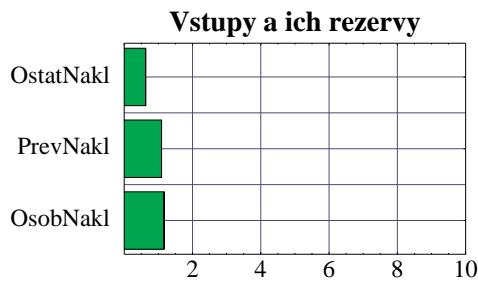
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =418,417.; Rezerva=0;*

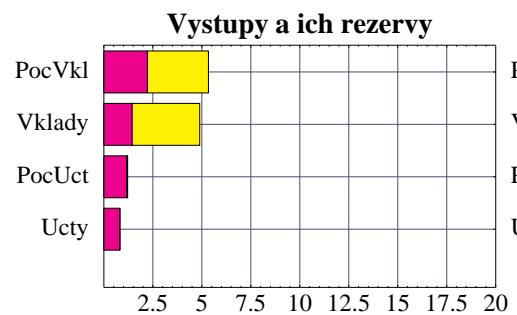
*PocUct =125.; Rezerva=4;*

*Vklady =4,175,177.; Rezerva=9,943,970;*

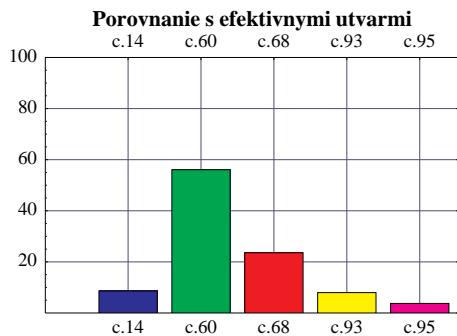
*PocVkl =846.; Rezerva=1,185;*



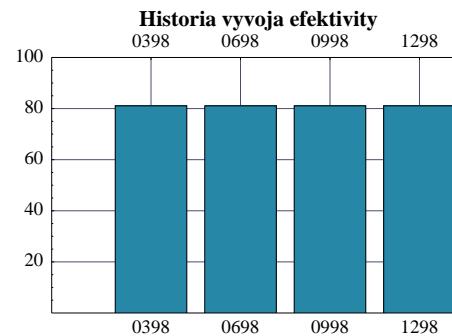
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 18: 68.98%**

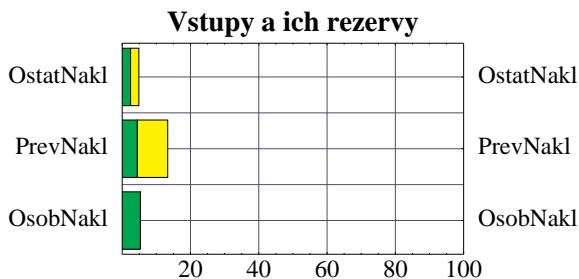
## 18 Pobocka 18

### Vstupy a ich rezervy:

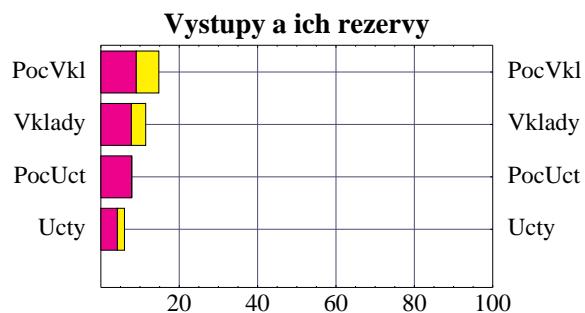
*OsobNakl =145,382.; Rezerva=0;  
PrevNakl =337,408.; Rezerva=225,029;  
OstatNakl =50,611.3; Rezerva=25,184;*

### Výstupy a ich rezervy:

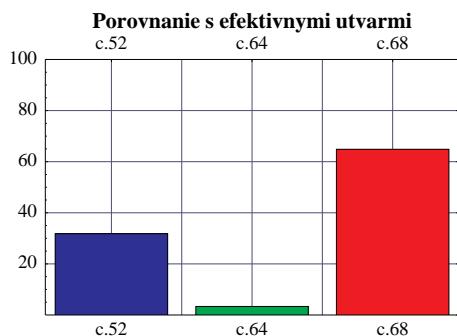
*Ucty =2,177,445.; Rezerva=930,616;  
PocUct =841.; Rezerva=0;  
Vklady =22,489,604.; Rezerva=10,529,150;  
PocVkl =3,443.; Rezerva=2,187;*



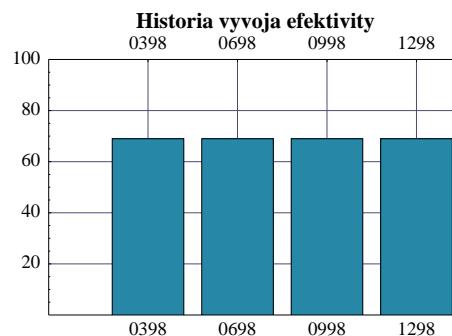
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 19: 58.5%**

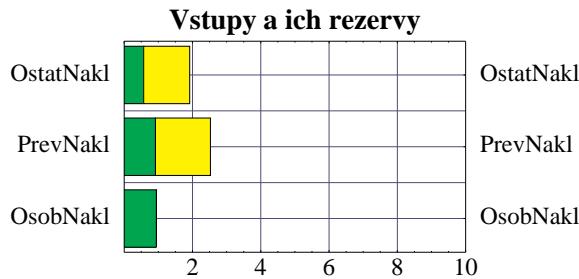
## 19 Pobocka 19

### Vstupy a ich rezervy:

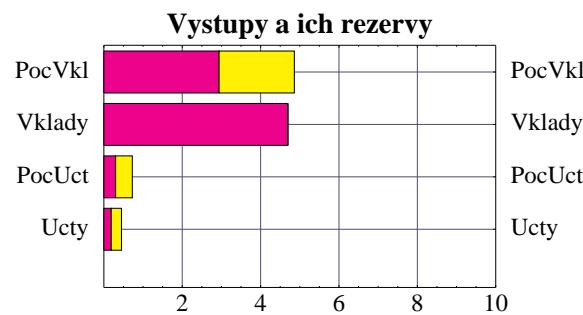
*OsobNakl = 25,686.7; Rezerva = 0;*  
*PrevNakl = 63,907.4; Rezerva = 40,728;*  
*OstatNakl = 19,909.3; Rezerva = 13,988;*

### Výstupy a ich rezervy:

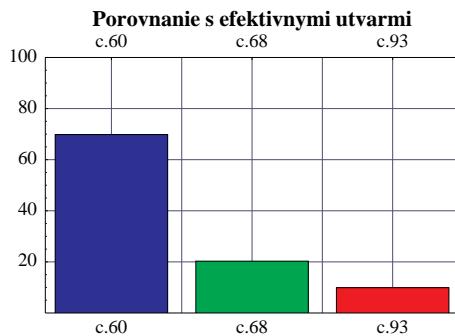
*Ucty = 96,924.7; Rezerva = 134,750;*  
*PocUct = 32.; Rezerva = 45;*  
*Vklady = 13,545,322.; Rezerva = 0;*  
*PocVkl = 1,119.; Rezerva = 730;*



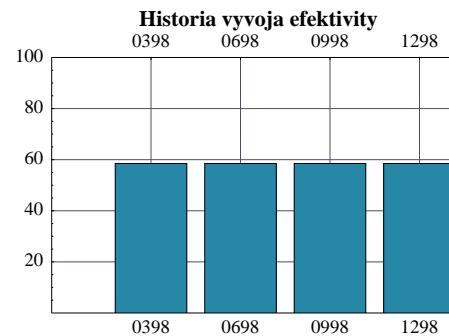
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 20:**

**73.02%**

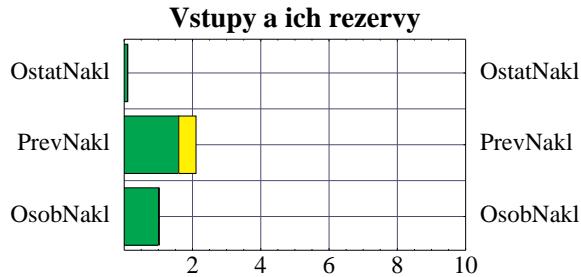
## 20 Pobocka 20

### Vstupy a ich rezervy:

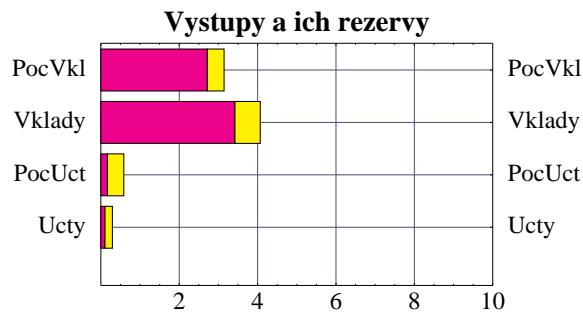
*OsobNakl =27,618.5; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =53,217.; Rezerva=12,815;*  
*OstatNakl =1,037.05; Rezerva=0;*

### Výstupy a ich rezervy:

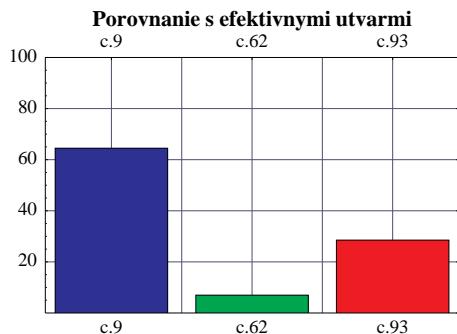
*Ucty =54,396.9; Rezerva=97,094;*  
*PocUct =18.; Rezerva=44;*  
*Vklady =9,875,785; Rezerva=1,862,731;*  
*PocVkl =1,034.; Rezerva=162;*



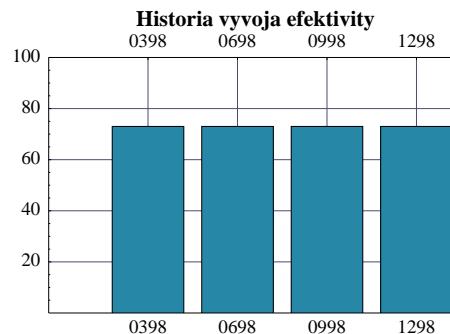
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 21: 85.97%**

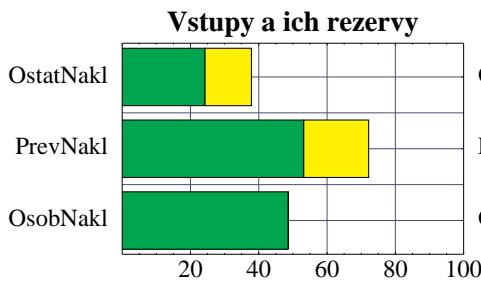
## 21 Pobocka 21

### Vstupy a ich rezervy:

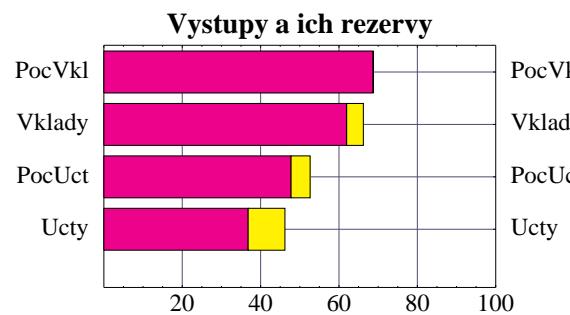
*OsobNakl =1,323,045.; Rezerva=0;  
PrevNakl =1,826,462.; Rezerva=480,806;  
OstatNakl =392,794.; Rezerva=141,043;*

### Výstupy a ich rezervy:

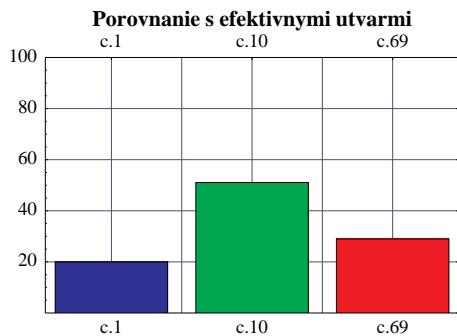
*Ucty =18,993,263.; Rezerva=4,835,290;  
PocUct =5,112.; Rezerva=519;  
Vklady =178,836,421.; Rezerva=12,299,119;  
PocVkl =26,161.; Rezerva=0;*



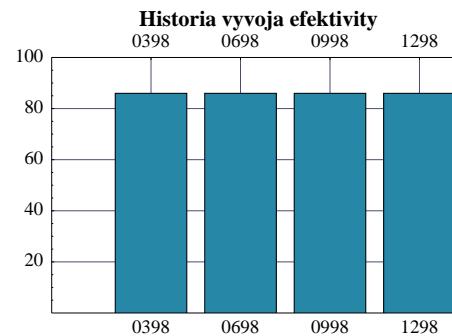
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 22: 79.23%**

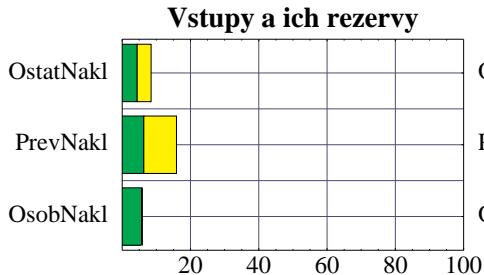
## 22 Pobocka 22

### Vstupy a ich rezervy:

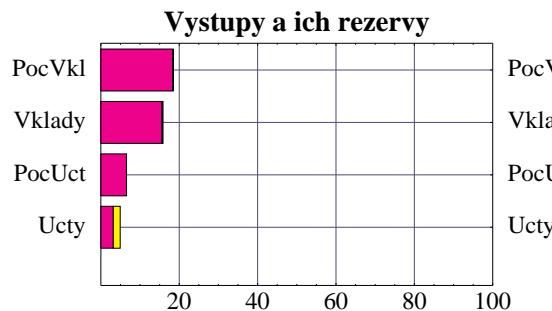
*OsobNakl =157,023.; Rezerva=0;  
PrevNakl =402,344.; Rezerva=242,082;  
OstatNakl =87,853.5; Rezerva=42,200;*

### Výstupy a ich rezervy:

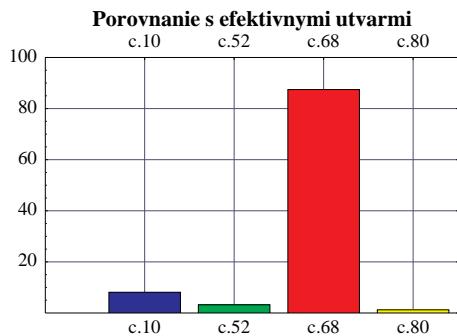
*Ucty =1,637,349.; Rezerva=907,893;  
PocUct =700.; Rezerva=0;  
Vklady =45,061,978.; Rezerva=709,077;  
PocVkl =7,009.; Rezerva=0;*



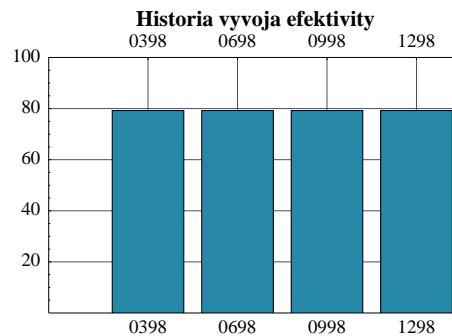
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 23: 78.17%**

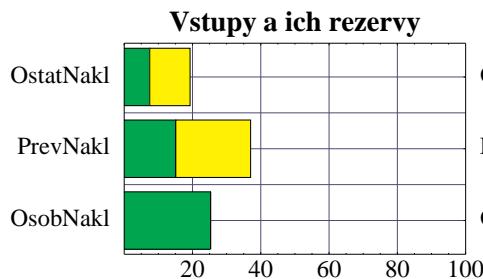
## 23 Pobocka 23

### Vstupy a ich rezervy:

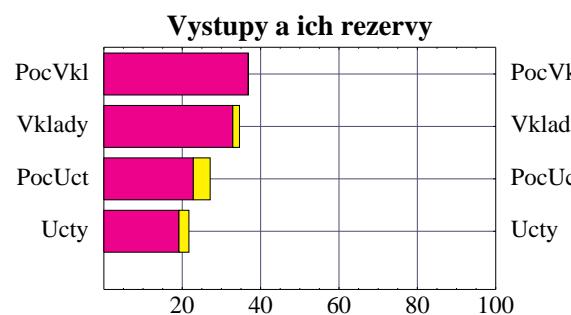
*OsobNakl =687,750; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =936,786.; Rezerva=554,467;*  
*OstatNakl =200,217; Rezerva=122,580;*

### Výstupy a ich rezervy:

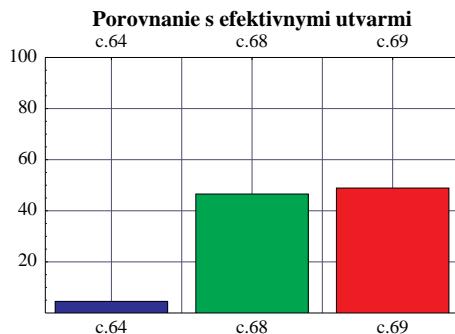
*Ucty =9,884,102.; Rezerva=1,308,699;*  
*PocUct =2,443.; Rezerva=459;*  
*Vklady =94,985,470.; Rezerva=4,896,267;*  
*PocVkl =14,031.; Rezerva=0;*



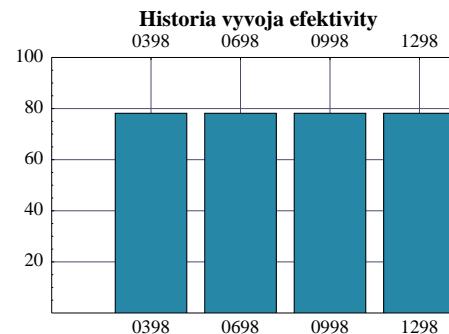
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 24: 69.84%**

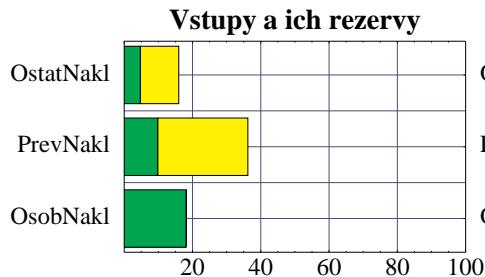
## 24 Pobocka 24

### Vstupy a ich rezervy:

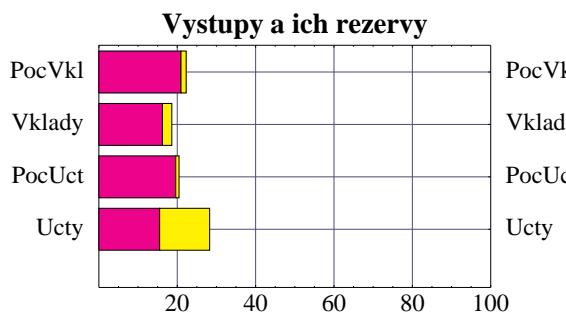
*OsobNakl =494,860.; Rezerva=0;  
PrevNakl =916,414.; Rezerva=666,810;  
OstatNakl =165,839.; Rezerva=116,569;*

### Výstupy a ich rezervy:

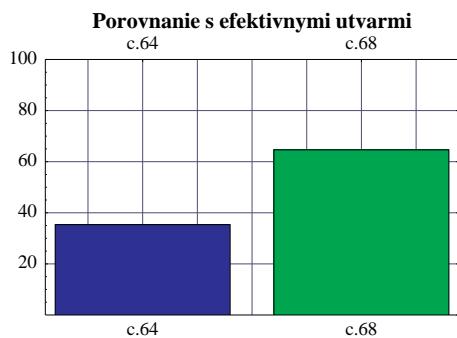
*Ucty =7,996,342.; Rezerva=6,583,688;  
PocUct =2,099.; Rezerva=90;  
Vklady =46,837,951.; Rezerva=6,884,494;  
PocVkl =7,974.; Rezerva=504;*



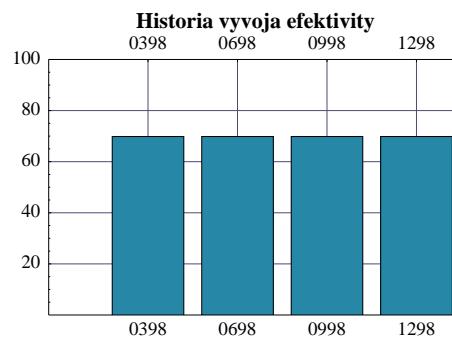
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 25: 74.72%**

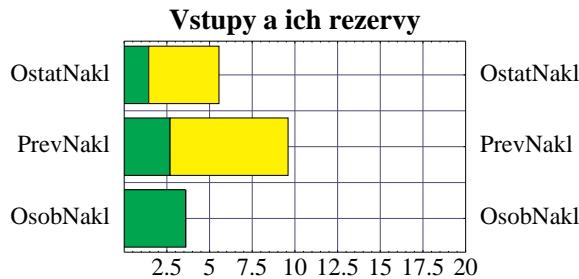
## 25 Pobocka 25

### Vstupy a ich rezervy:

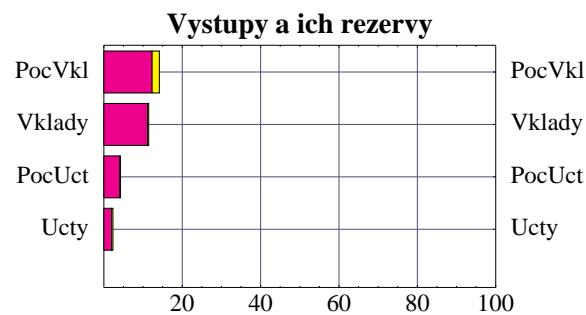
*OsobNakl =97,842.7; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =242,870.; Rezerva=174,823;*  
*OstatNakl =57,614.1; Rezerva=42,702;*

### Výstupy a ich rezervy:

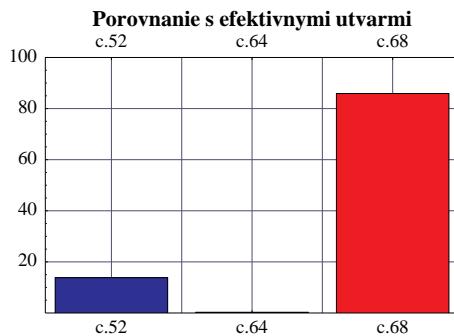
*Ucty =1,010,954; Rezerva=181,239;*  
*PocUct =445.; Rezerva=0;*  
*Vklady =32,136,525.; Rezerva=867,124;*  
*PocVkl =4,687.; Rezerva=703;*



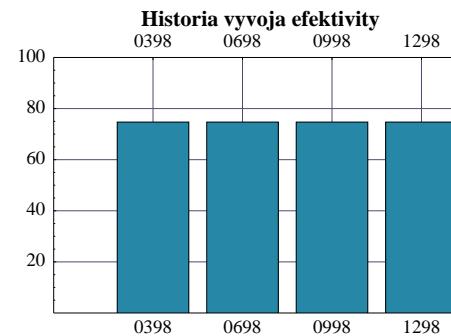
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 26: 55.63%**

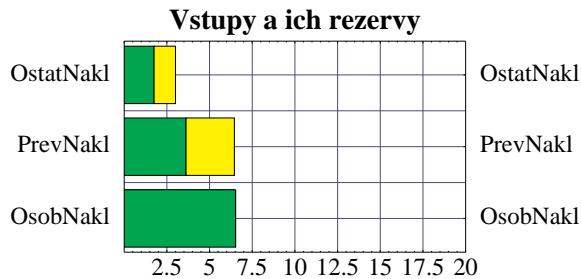
## 26 Pobocka 26

### Vstupy a ich rezervy:

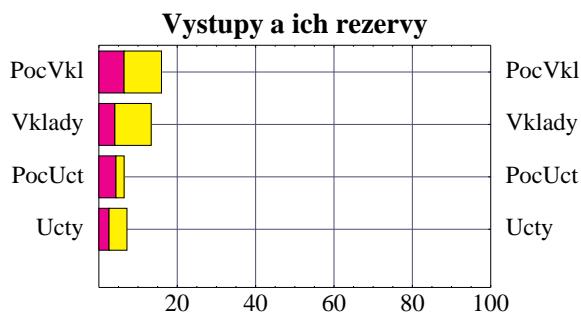
*OsobNakl =177,342.; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =163,293.; Rezerva=71,593;*  
*OstatNakl =31,194.4; Rezerva=13,002;*

### Výstupy a ich rezervy:

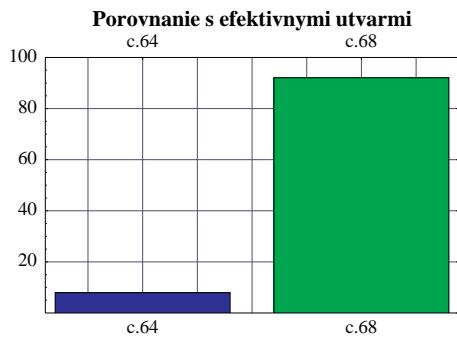
*Ucty =1,341,089.; Rezerva=2,356,030;*  
*PocUct =467.; Rezerva=222;*  
*Vklady =11,789,708.; Rezerva=26,749,135;*  
*PocVkl =2,450.; Rezerva=3,631;*



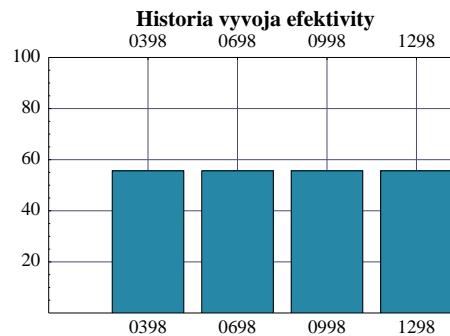
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 27:** **78.6%**

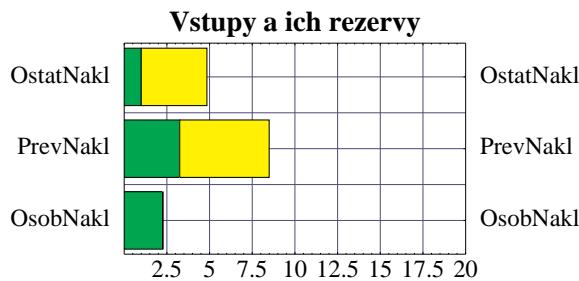
## 27 Pobocka 27

### Vstupy a ich rezervy:

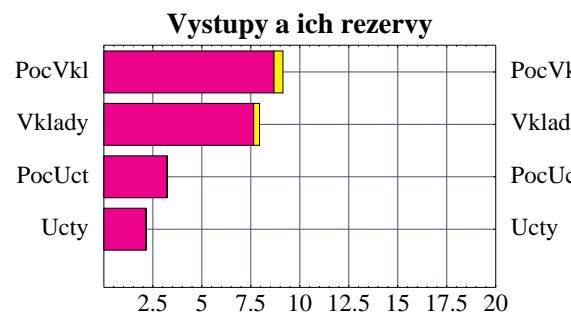
*OsobNakl =61,410.3; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =214,859.; Rezerva=132,561;*  
*OstatNakl =50,293.; Rezerva=39,914;*

### Výstupy a ich rezervy:

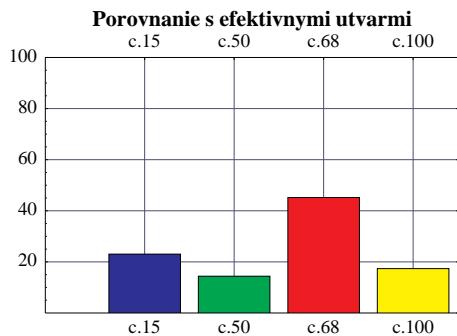
*Ucty =1,107,863.; Rezerva=0;*  
*PocUct =345.; Rezerva=0;*  
*Vklady =22,065,391.; Rezerva=861,963;*  
*PocVkl =3,304.; Rezerva=173;*



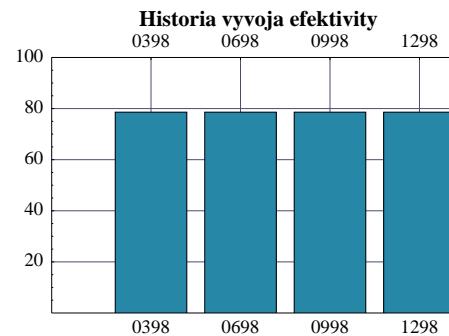
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 28: 77.57%**

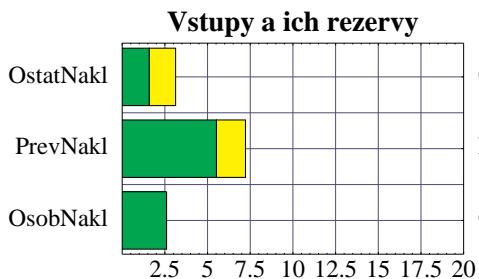
## 28 Pobocka 28

### Vstupy a ich rezervy:

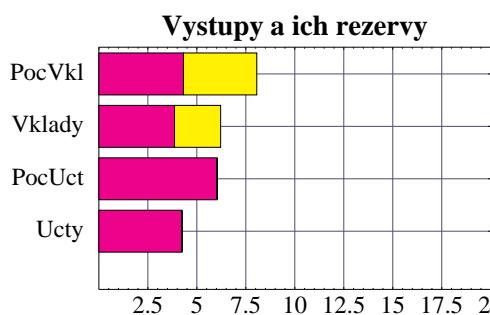
*OsobNakl =70,598.9; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =182,710.; Rezerva=42,990;*  
*OstatNakl =32,467.6; Rezerva=15,969;*

### Výstupy a ich rezervy:

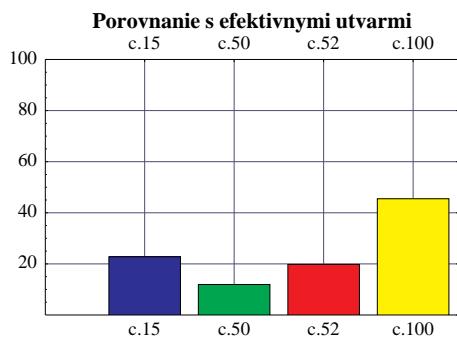
*Ucty =2,185,990.; Rezerva=0;*  
*PocUct =645.; Rezerva=0;*  
*Vklady =11,144,099.; Rezerva=6,792,694;*  
*PocVkl =1,643.; Rezerva=1,424;*



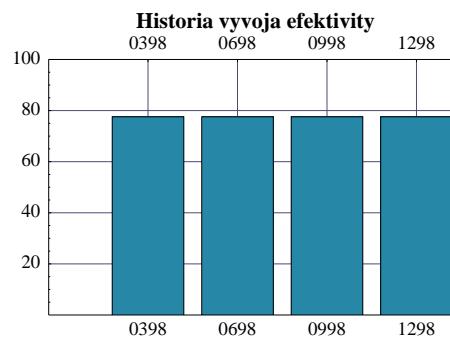
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 29: 70.48%**

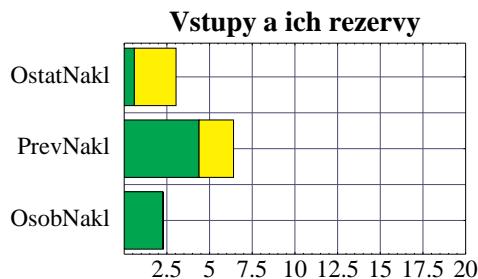
## 29 Pobocka 29

### Vstupy a ich rezervy:

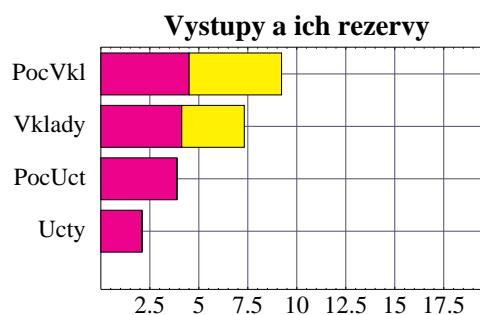
*OsobNakl =61,953.6; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =162,020.; Rezerva=51,046;*  
*OstatNakl =31,512.7; Rezerva=25,328;*

### Výstupy a ich rezervy:

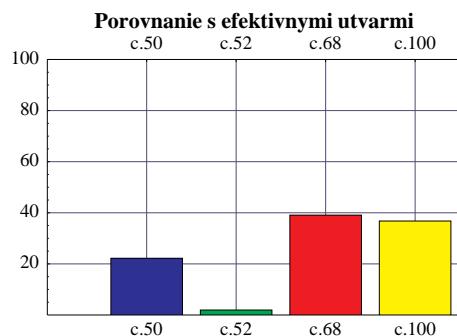
*Ucty =1,079,633.; Rezerva=0;*  
*PocUct =415.; Rezerva=0;*  
*Vklady =11,917,309.; Rezerva=9,212,131;*  
*PocVkl =1,715.; Rezerva=1,794;*



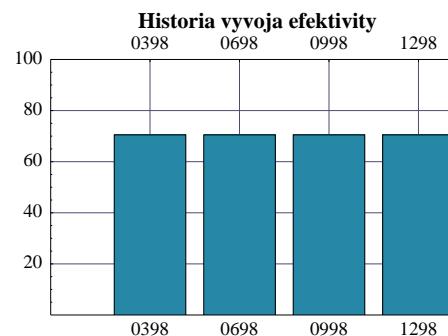
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 30: 74.52%

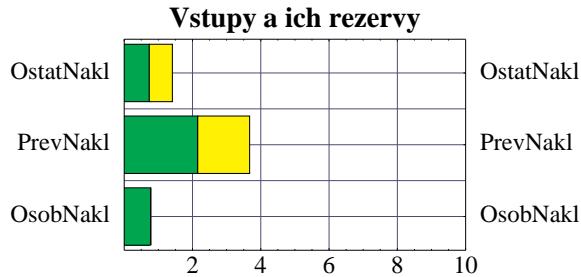
## 30 Pobocka 30

### Vstupy a ich rezervy:

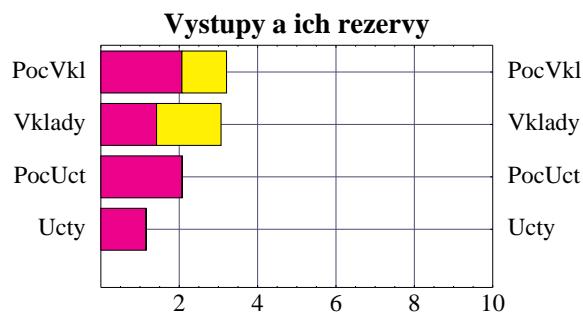
*OsobNakl =21,087.4; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =92,946.5; Rezerva=38,440;*  
*OstatNakl =14,642.3; Rezerva=7,002;*

### Výstupy a ich rezervy:

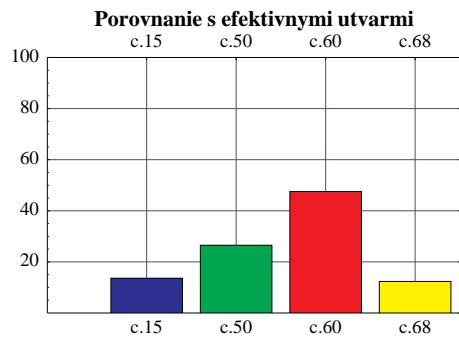
*Ucty =595,595.; Rezerva=0;*  
*PocUct =222.; Rezerva=0;*  
*Vklady =4,101,715.; Rezerva=4,750,441;*  
*PocVkl =787.; Rezerva=433;*



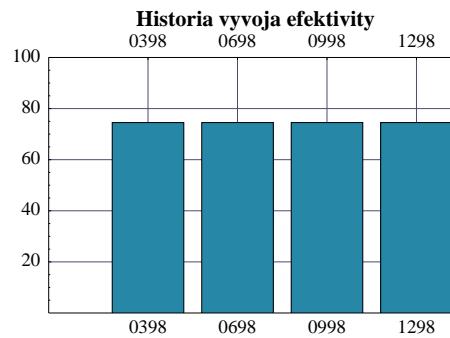
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 31: 68.52%

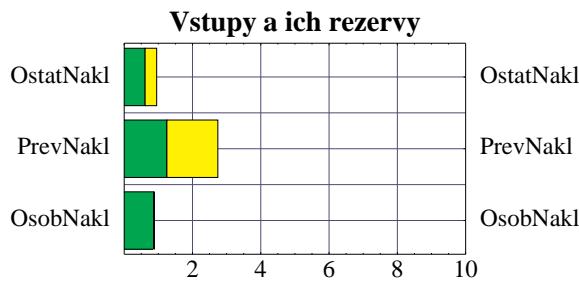
## 31 Pobocka 31

### Vstupy a ich rezervy:

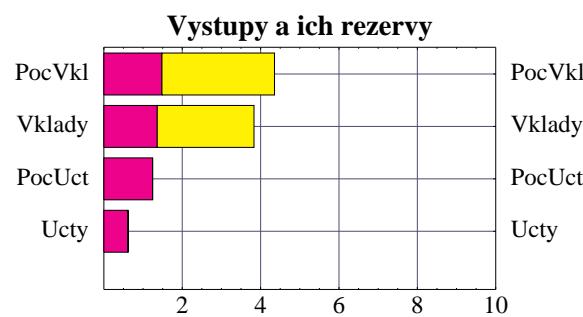
*OsobNakl =23,697.5; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =69,391.6; Rezerva=37,757;*  
*OstatNakl =9,867.61; Rezerva=3,507;*

### Výstupy a ich rezervy:

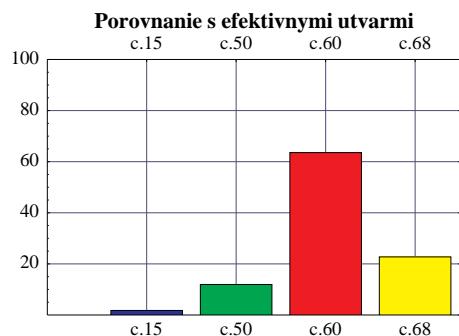
*Ucty =318,495.; Rezerva=0;*  
*PocUct =133; Rezerva=0;*  
*Vklady =3,934,960.; Rezerva=7,123,363;*  
*PocVkl =564.; Rezerva=1,093;*



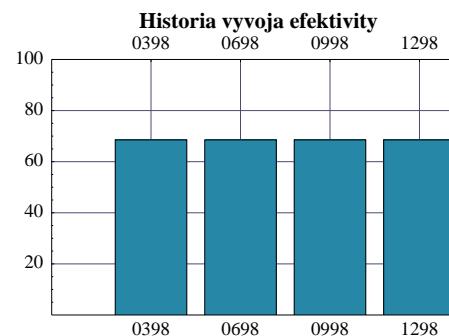
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 32: 65.74%

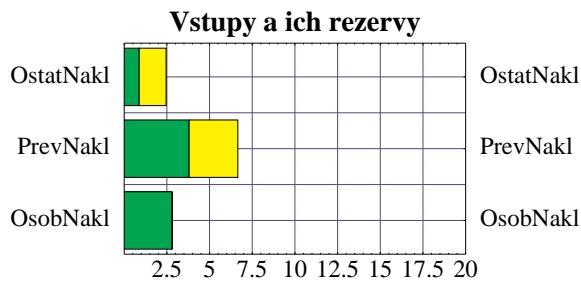
## 32 Pobocka 32

### Vstupy a ich rezervy:

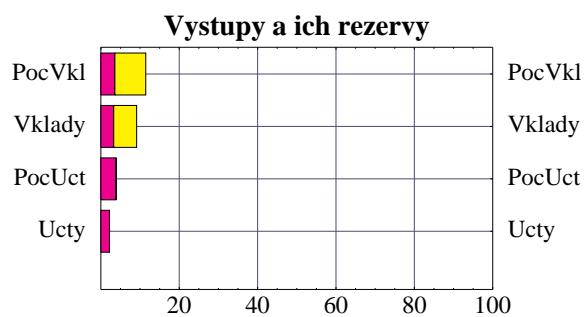
*OsobNakl =76,454.2; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =168,386.; Rezerva=72,167;*  
*OstatNakl =25,464.8; Rezerva=16,321;*

### Výstupy a ich rezervy:

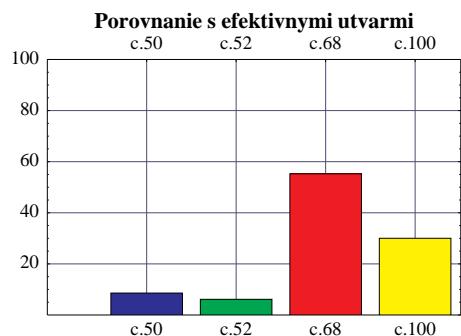
*Ucty =1,136,600.; Rezerva=0;*  
*PocUct =416.; Rezerva=0;*  
*Vklady =9,464,850.; Rezerva=16,878,256;*  
*PocVkl =1,361.; Rezerva=2,998;*



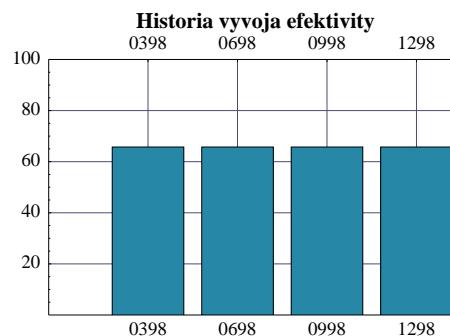
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 33: 69.69%**

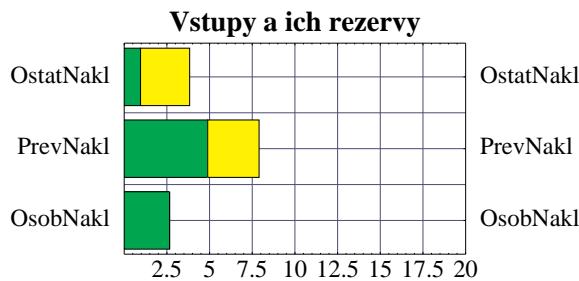
## 33 Pobocka 33

### Vstupy a ich rezervy:

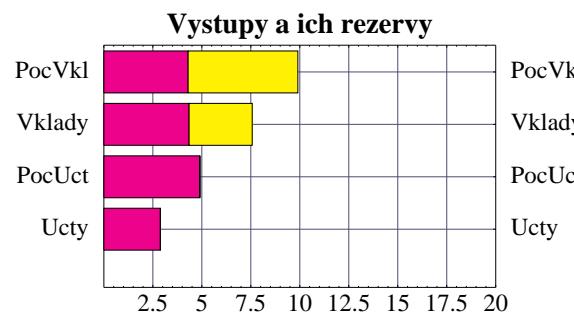
*OsobNakl =72,255.1; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =199,899.; Rezerva=76,144;*  
*OstatNakl =39,788.7; Rezerva=29,852;*

### Výstupy a ich rezervy:

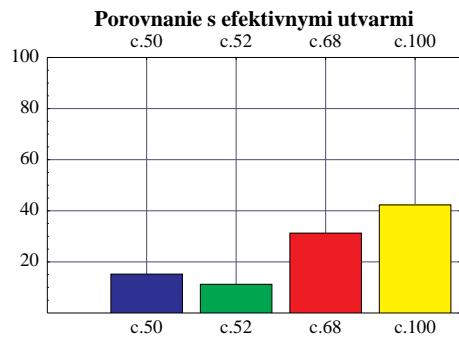
*Ucty =1,488,032.; Rezerva=0;*  
*PocUct =524.; Rezerva=0;*  
*Vklady =12,559,071.; Rezerva=9,293,706;*  
*PocVkl =1,637.; Rezerva=2,130;*



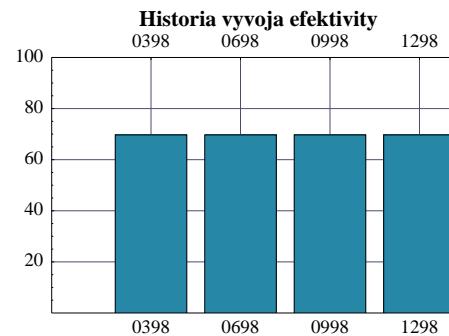
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 34: 80.32%

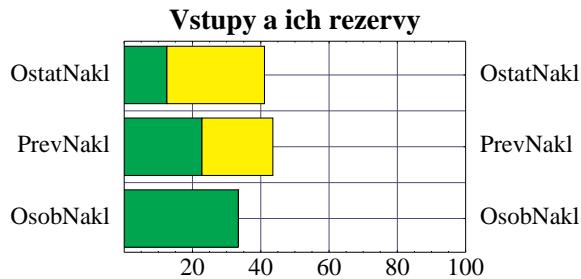
## 34 Pobocka 34

### Vstupy a ich rezervy:

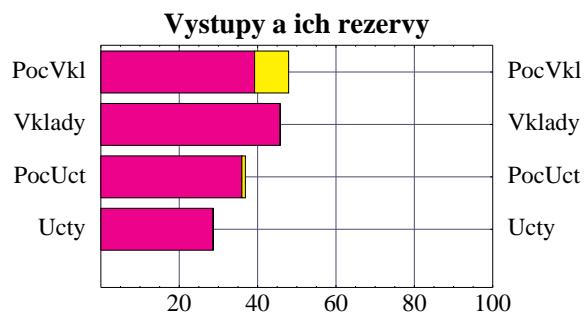
*OsobNakl =909,619.; Rezerva=0;  
PrevNakl =1,101,674.; Rezerva=525,346;  
OstatNakl =426,335.; Rezerva=296,499;*

### Výstupy a ich rezervy:

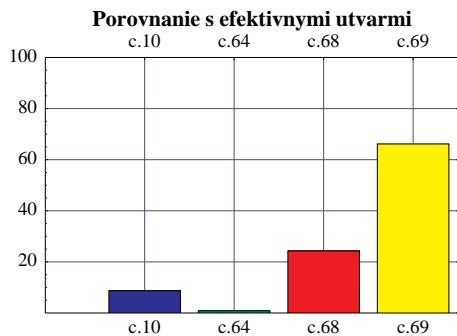
*Ucty =14,779,263.; Rezerva=0;  
PocUct =3,851.; Rezerva=94;  
Vklady =132,103,913.; Rezerva=0;  
PocVkl =14,928.; Rezerva=3,306;*



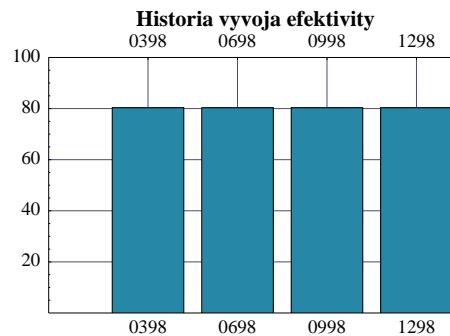
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 35: 100.%

## 35 Pobocka 35

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =2,718,794.; Rezerva=0;*

*PrevNakl =1,702,806.; Rezerva=0;*

*OstatNakl =1,037,737.; Rezerva=0;*

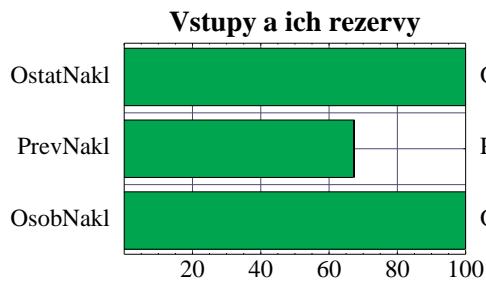
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =51,570,192.; Rezerva=0;*

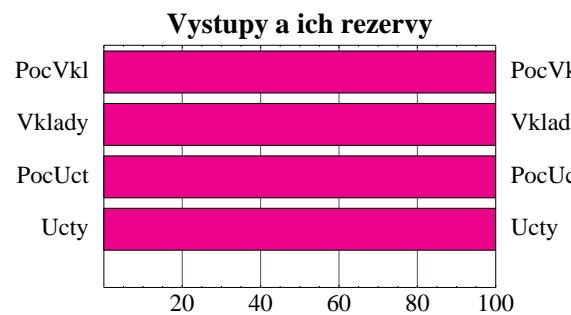
*PocUct =10,700.; Rezerva=0;*

*Vklady =288,629,172.; Rezerva=0;*

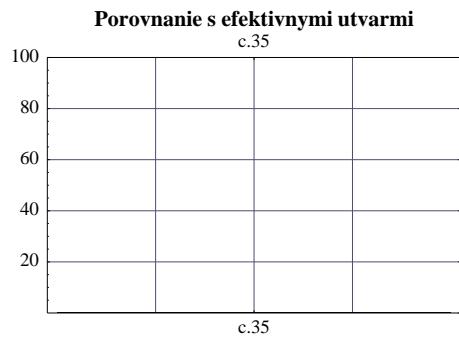
*PocVkl =38,055.; Rezerva=0;*



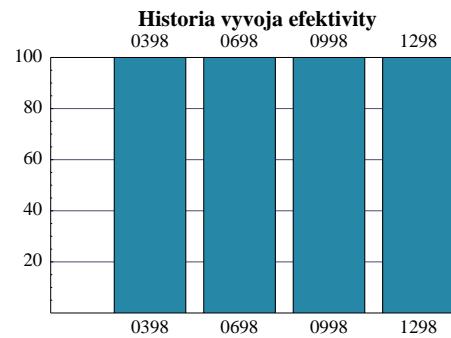
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 36: 100.%

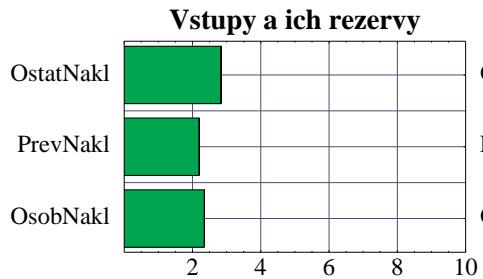
## 36 Pobocka 36

### Vstupy a ich rezervy:

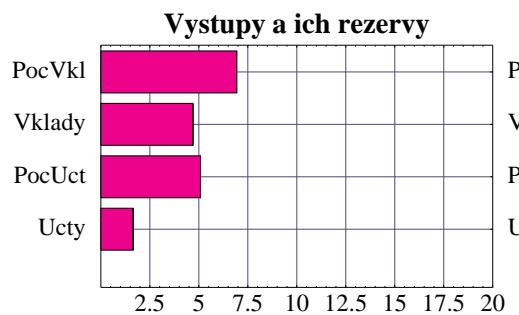
*OsobNakl =63,873.; Rezerva=0;  
PrevNakl =55,623.7; Rezerva=0;  
OstatNakl =29,435.1; Rezerva=0;*

### Výstupy a ich rezervy:

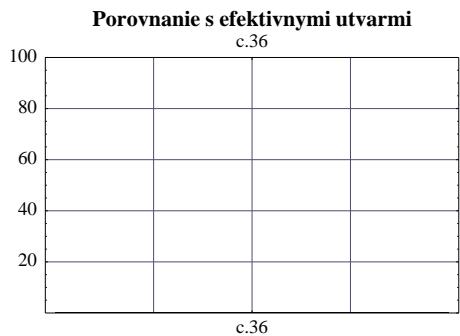
*Ucty =847,128.; Rezerva=0;  
PocUct =544; Rezerva=0;  
Vklady =13,548,352.; Rezerva=0;  
PocVkl =2,637; Rezerva=0;*



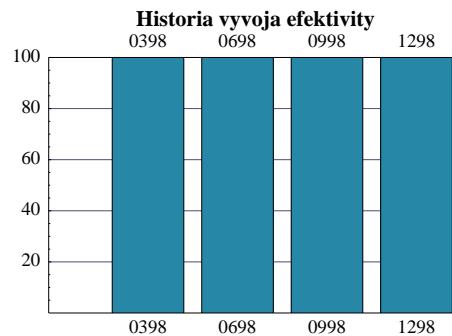
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 37: 82.14%**

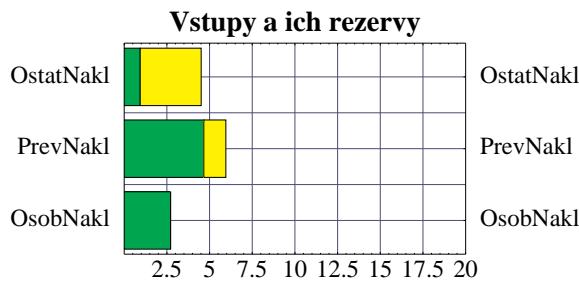
## 37 Pobocka 37

### Vstupy a ich rezervy:

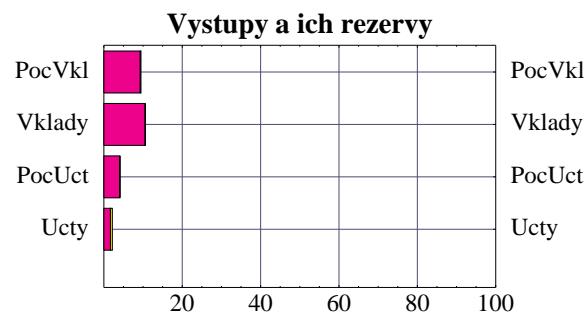
*OsobNakl =73,810.7; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =150,671.; Rezerva=32,667;*  
*OstatNakl =46,796.3; Rezerva=37,042;*

### Výstupy a ich rezervy:

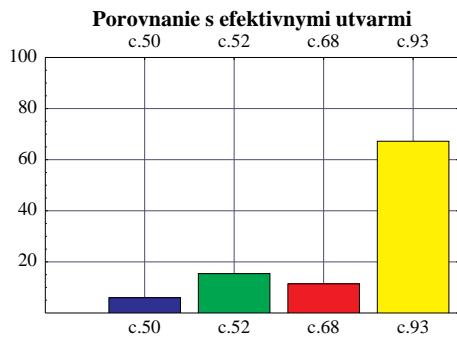
*Ucty =864,620.; Rezerva=249,832;*  
*PocUct =436.; Rezerva=0;*  
*Vklady =30,472,886.; Rezerva=0;*  
*PocVkl =3,538.; Rezerva=63;*



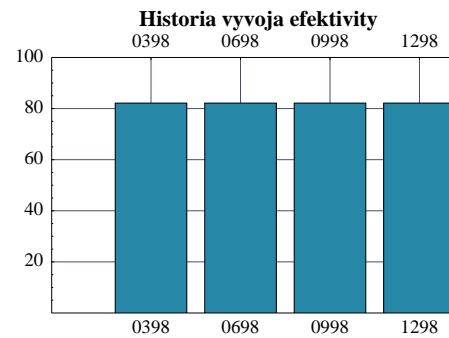
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 38: 76.98%

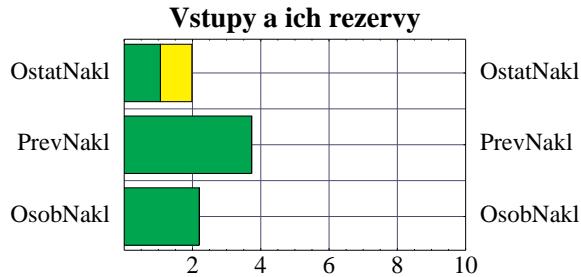
## 38 Pobocka 38

### Vstupy a ich rezervy:

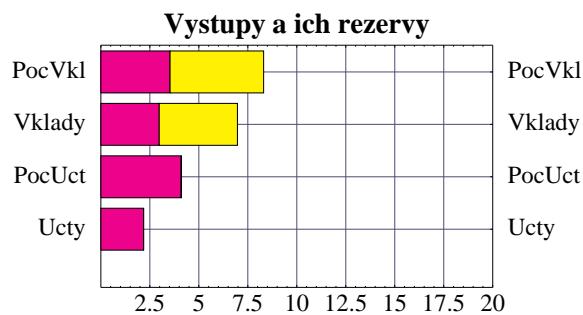
*OsobNakl =59,871.5; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =94,412.6; Rezerva=0;*  
*OstatNakl =20,563.1; Rezerva=9,543;*

### Výstupy a ich rezervy:

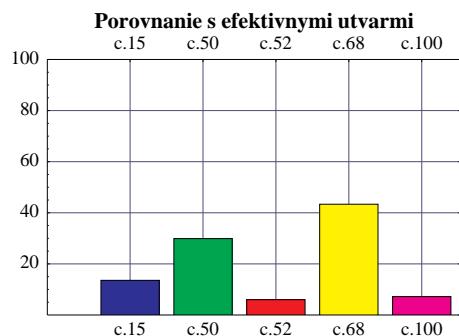
*Ucty =1,123,746.; Rezerva=0;*  
*PocUct =439.; Rezerva=0;*  
*Vklady =8,602,447.; Rezerva=11,515,956;*  
*PocVkl =1,344.; Rezerva=1,817;*



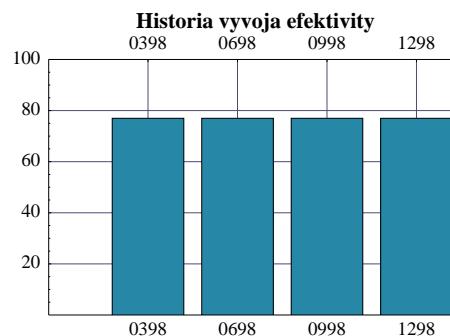
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 39: 62.35%**

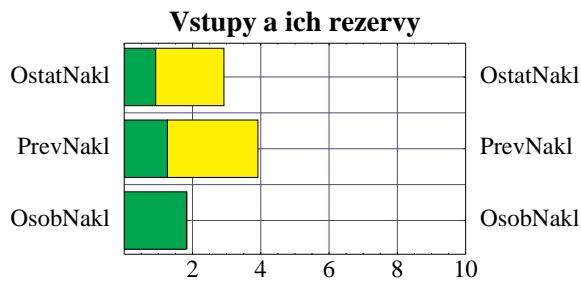
## 39 Pobocka 39

### Vstupy a ich rezervy:

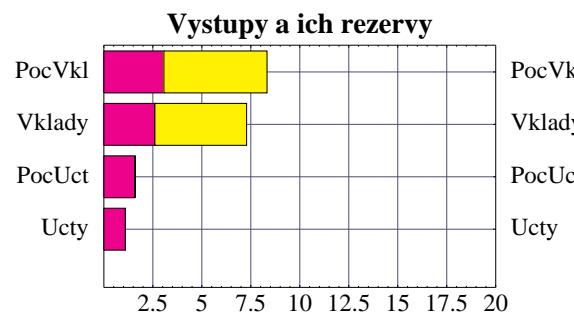
*OsobNakl =49,718.7; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =99,104.2; Rezerva=67,044;*  
*OstatNakl =30,312.7; Rezerva=20,743;*

### Výstupy a ich rezervy:

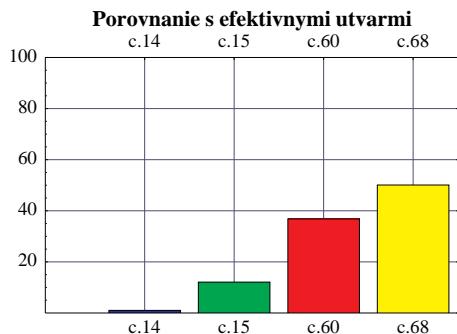
*Ucty =567,637.; Rezerva=0;*  
*PocUct =170.; Rezerva=0;*  
*Vklady =7,518,404.; Rezerva=13,508,744;*  
*PocVkl =1,166.; Rezerva=2,003;*



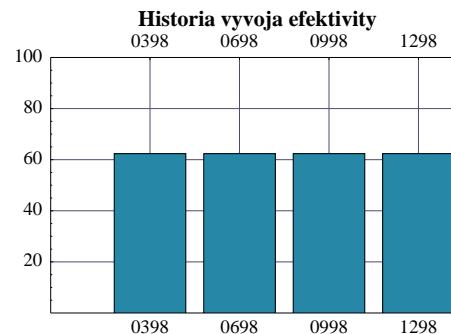
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 40: 52.32%

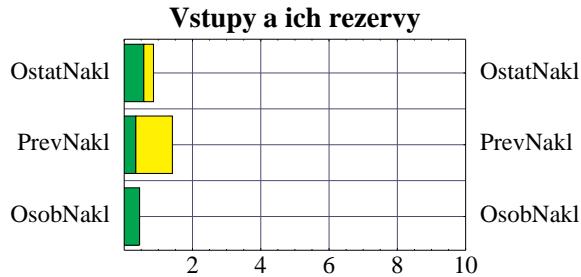
## 40 Pobocka 40

### Vstupy a ich rezervy:

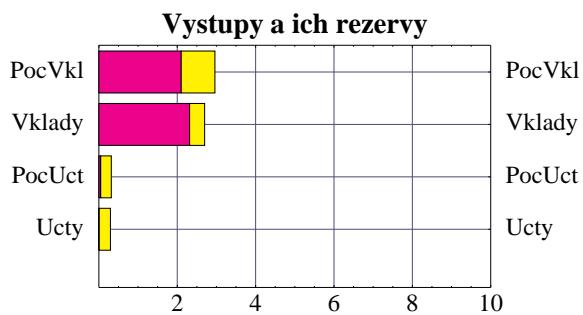
*OsobNakl =12,206.9; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =35,713.1; Rezerva=27,079;*  
*OstatNakl =8,899.31; Rezerva=2,938;*

### Výstupy a ich rezervy:

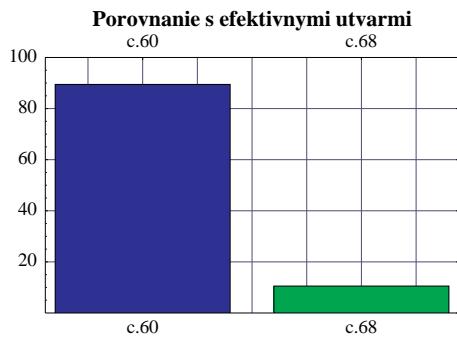
*Ucty =5,376.7; Rezerva=147,144;*  
*PocUct =5.; Rezerva=28;*  
*Vklady =6,685,698.; Rezerva=1,104,802;*  
*PocVkl =800.; Rezerva=327;*



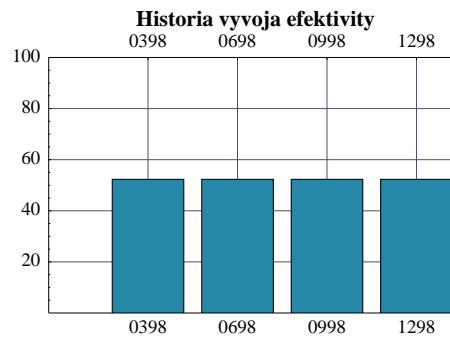
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 41: 49.35%

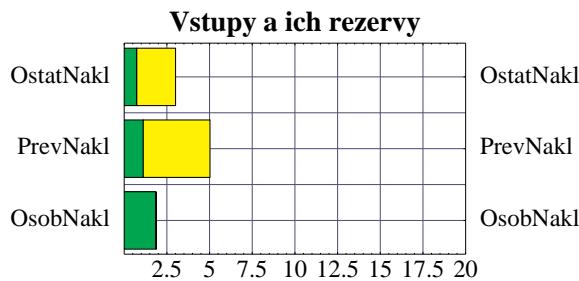
## 41 Pobocka 41

### Vstupy a ich rezervy:

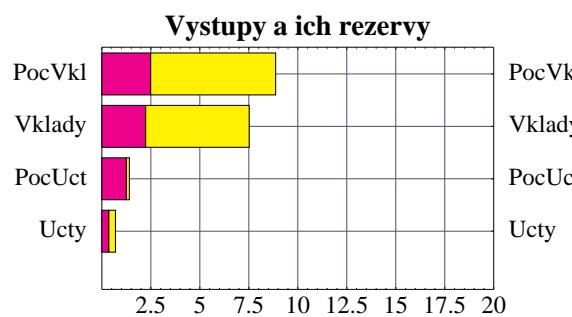
*OsobNakl =50,776.5; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =127,117.; Rezerva=98,804;*  
*OstatNakl =31,223.7; Rezerva=23,563;*

### Výstupy a ich rezervy:

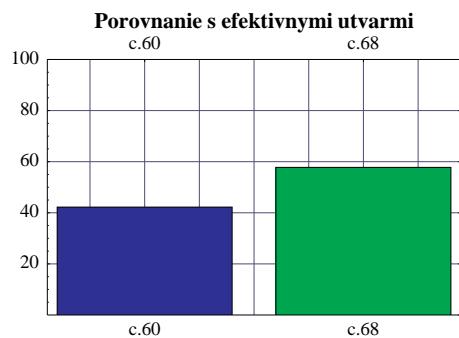
*Ucty =184,447.; Rezerva=173,223;*  
*PocUct =134.; Rezerva=16;*  
*Vklady =6,453,338.; Rezerva=15,246,037;*  
*PocVkl =948.; Rezerva=2,427;*



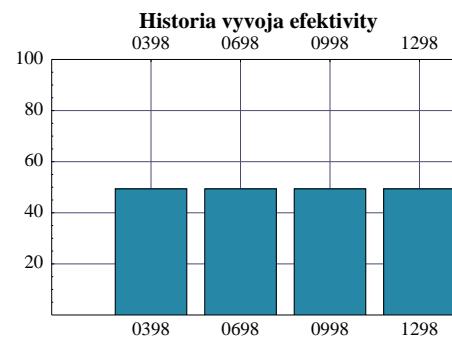
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 42: 42.26%

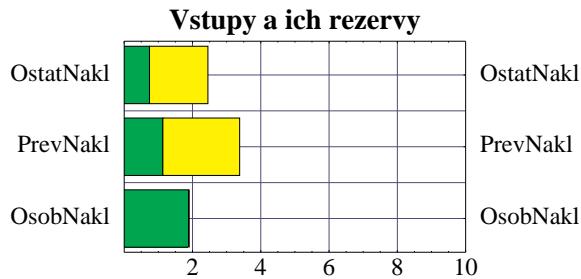
## 42 Pobocka 42

### Vstupy a ich rezervy:

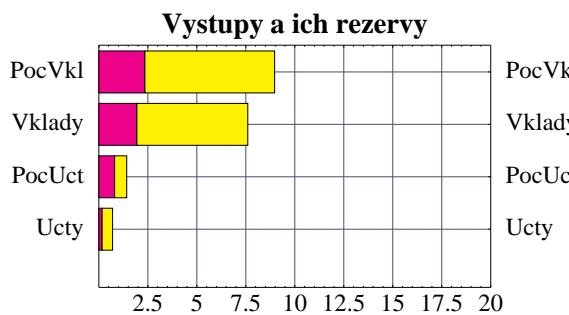
*OsobNakl =51,432.8; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =85,556.; Rezerva=56,908;*  
*OstatNakl =25,446.3; Rezerva=17,757;*

### Výstupy a ich rezervy:

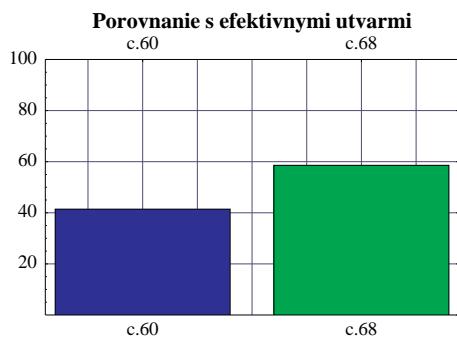
*Ucty =86,206.8; Rezerva=274,955;*  
*PocUct =86.; Rezerva=66;*  
*Vklady =5,600,404.; Rezerva=16,335,645;*  
*PocVkl =894.; Rezerva=2,519;*



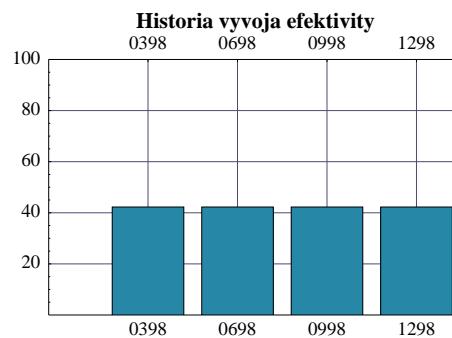
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 43: 43.3%

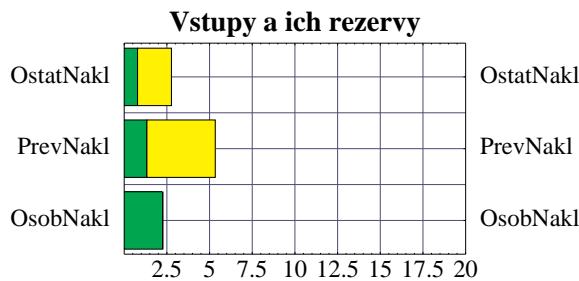
## 43 Pobocka 43

### Vstupy a ich rezervy:

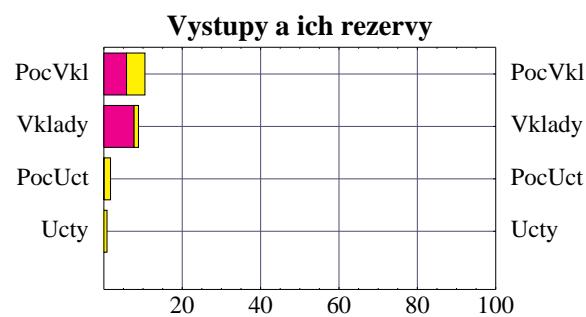
*OsobNakl =61,288.7; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =134,941.; Rezerva=101,265;*  
*OstatNakl =28,723.; Rezerva=20,599;*

### Výstupy a ich rezervy:

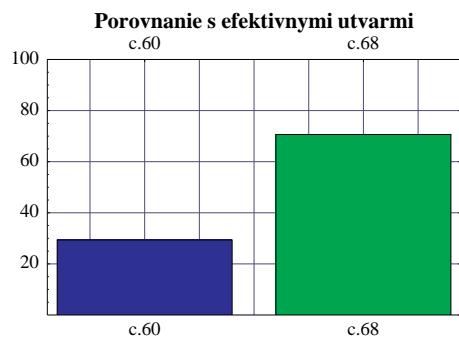
*Ucty =5,403.44; Rezerva=408,181;*  
*PocUct =11.; Rezerva=170;*  
*Vklady =22,269,971.; Rezerva=3,220,288;*  
*PocVkl =2,200.; Rezerva=1,788;*



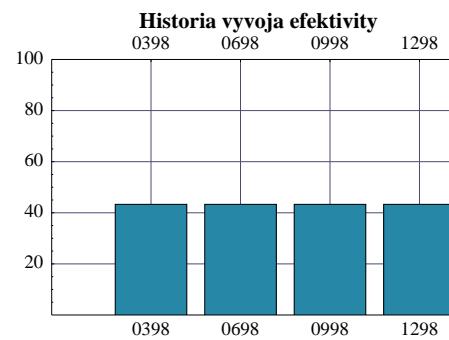
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 44: 58.03%

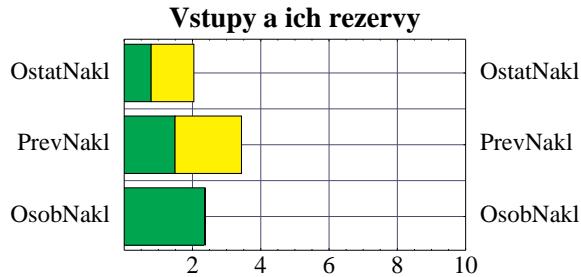
## 44 Pobocka 44

### Vstupy a ich rezervy:

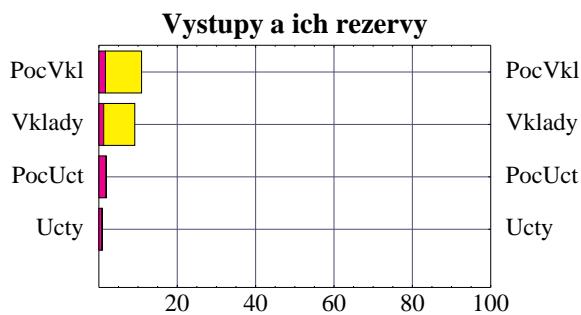
*OsobNakl =64,305.9; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =86,897.6; Rezerva=49,213;*  
*OstatNakl =21,173.7; Rezerva=12,975;*

### Výstupy a ich rezervy:

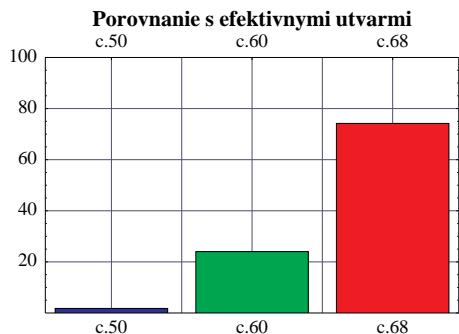
*Ucty =419,495.; Rezerva=21,323;*  
*PocUct =200.; Rezerva=0;*  
*Vklady =3,556,432.; Rezerva=22,896,439;*  
*PocVkl =642.; Rezerva=3,504;*



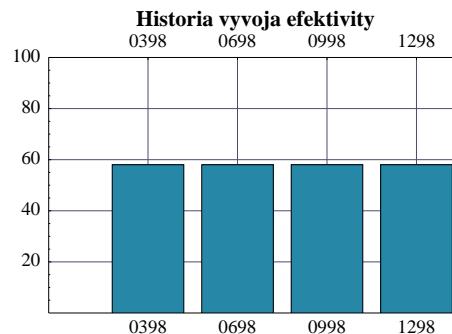
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 45: 44.23%

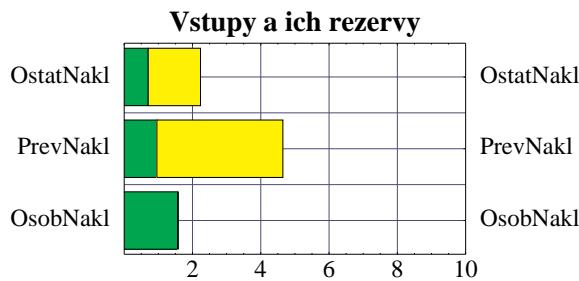
## 45 Pobocka 45

### Vstupy a ich rezervy:

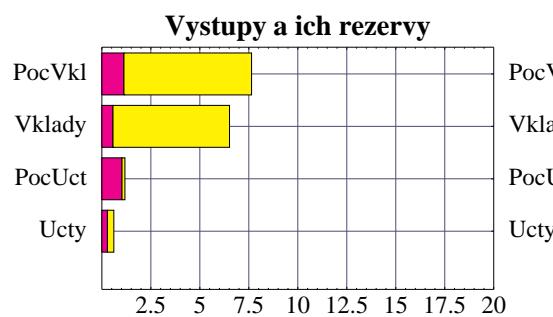
*OsobNakl =42,745.8; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =117,585.; Rezerva=93,370;*  
*OstatNakl =23,192.7; Rezerva=15,886;*

### Výstupy a ich rezervy:

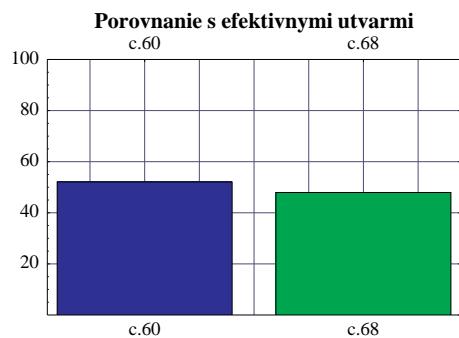
*Ucty =147,077.; Rezerva=167,879;*  
*PocUct =110.; Rezerva=15;*  
*Vklady =1,638,183; Rezerva=17,165,181;*  
*PocVkl =429.; Rezerva=2,478;*



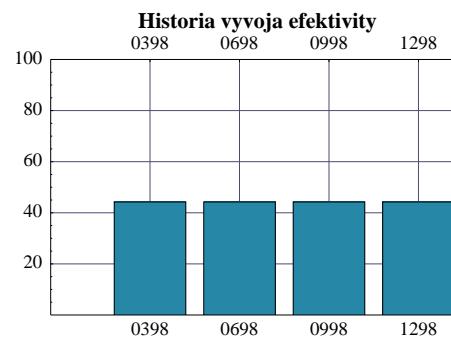
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 46: 78.02%

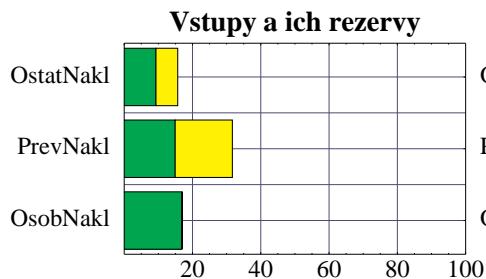
## 46 Pobocka 46

### Vstupy a ich rezervy:

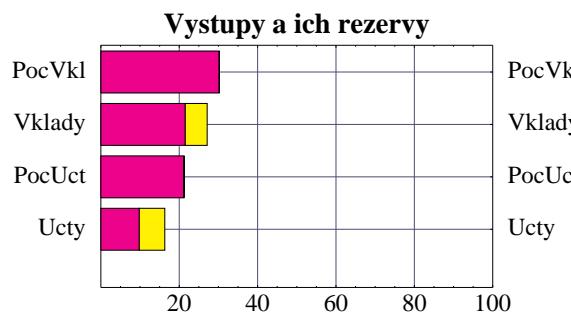
*OsobNakl =460,913.; Rezerva=0;  
PrevNakl =801,479.; Rezerva=423,379;  
OstatNakl =162,701.; Rezerva=66,108;*

### Výstupy a ich rezervy:

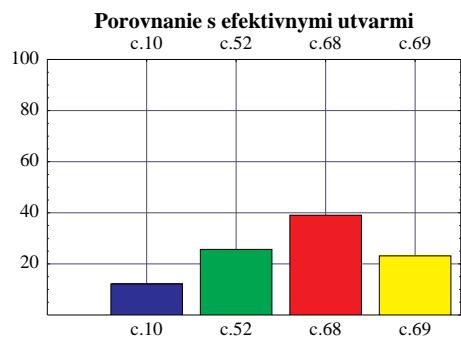
*Ucty =5,062,784; Rezerva=3,349,532;  
PocUct =2,270.; Rezerva=0;  
Vklady =62,188,974.; Rezerva=16,111,961;  
PocVkl =11,500.; Rezerva=0;*



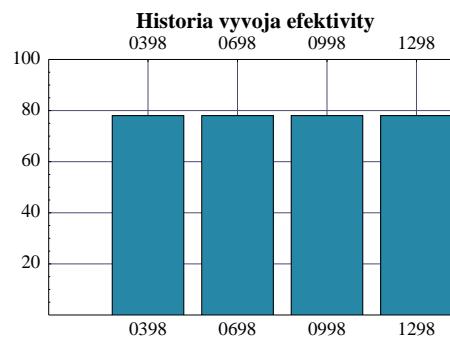
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 47: 61.16%

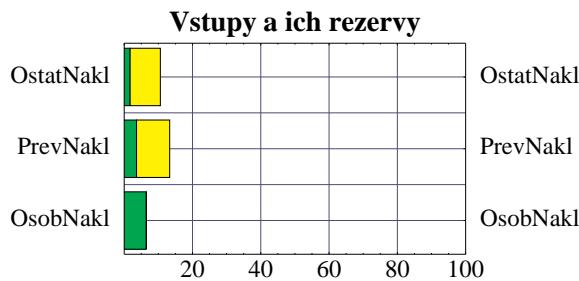
## 47 Pobocka 47

### Vstupy a ich rezervy:

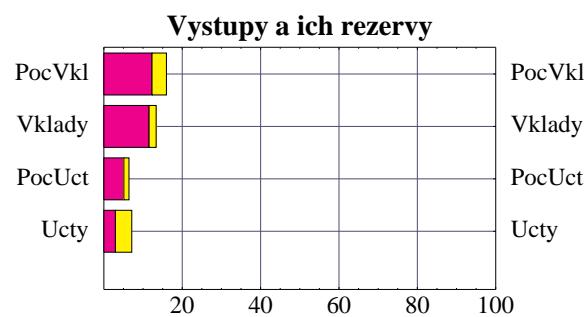
*OsobNakl =176,630.; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =337,056.; Rezerva=245,710;*  
*OstatNakl =109,941.; Rezerva=91,818;*

### Výstupy a ich rezervy:

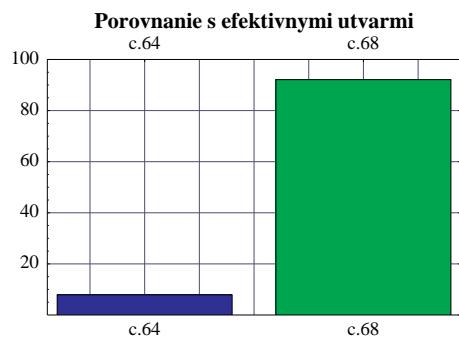
*Ucty =1,522,207.; Rezerva=2,150,508;*  
*PocUct =546.; Rezerva=139;*  
*Vklady =33,314,664.; Rezerva=5,190,131;*  
*PocVkl =4,676.; Rezerva=1,399;*



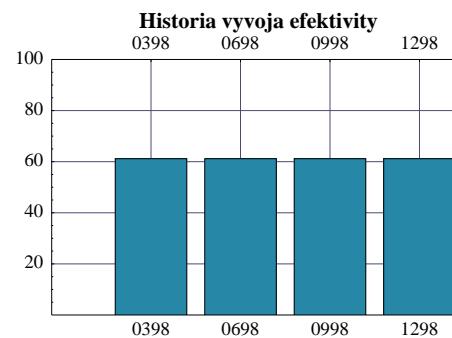
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 48: 76.22%

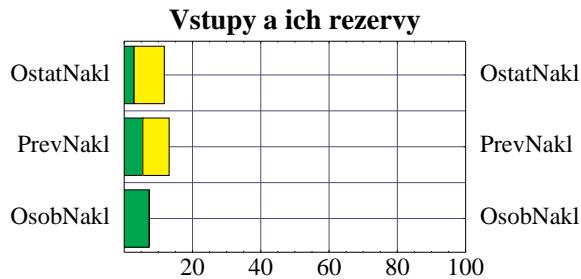
## 48 Pobocka 48

### Vstupy a ich rezervy:

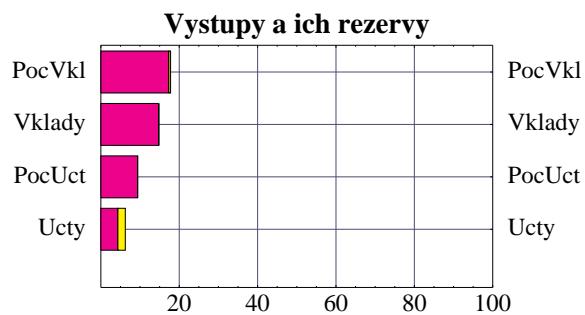
*OsobNakl =200,121.; Rezerva=0;  
PrevNakl =332,936.; Rezerva=194,904;  
OstatNakl =121,891.; Rezerva=91,706;*

### Výstupy a ich rezervy:

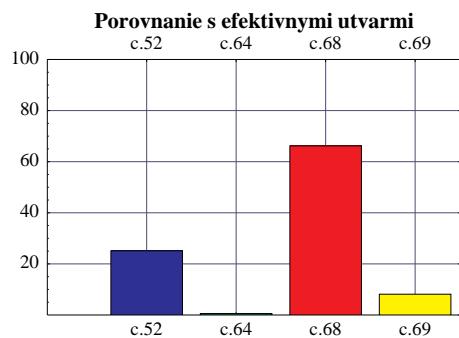
*Ucty =2,242,495.; Rezerva=972,319;  
PocUct =1,003.; Rezerva=0;  
Vklady =42,618,608.; Rezerva=0;  
PocVkl =6,603.; Rezerva=166;*



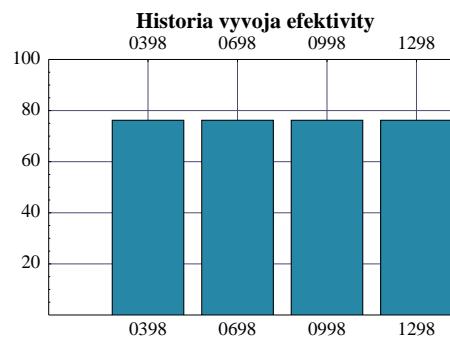
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 49: 64.87%

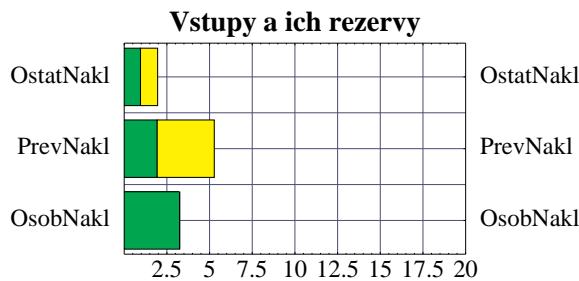
## 49 Pobocka 49

### Vstupy a ich rezervy:

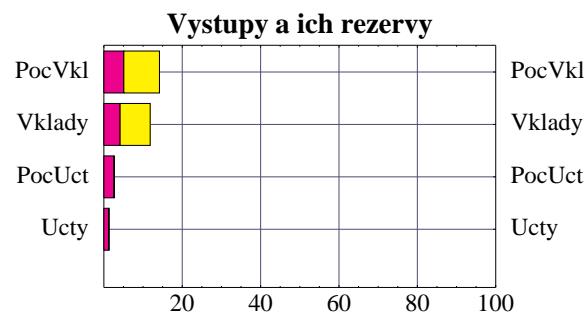
*OsobNakl =88,235.5; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =133,476.; Rezerva=84,526;*  
*OstatNakl =20,320.6; Rezerva=10,407;*

### Výstupy a ich rezervy:

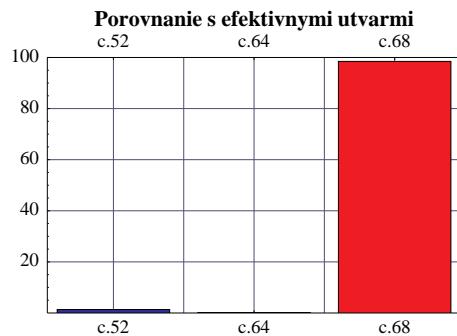
*Ucty =648,557.; Rezerva=16,093;*  
*PocUct =281.; Rezerva=0;*  
*Vklady =11,989,221.; Rezerva=22,117,904;*  
*PocVkl =1,939.; Rezerva=3,460;*



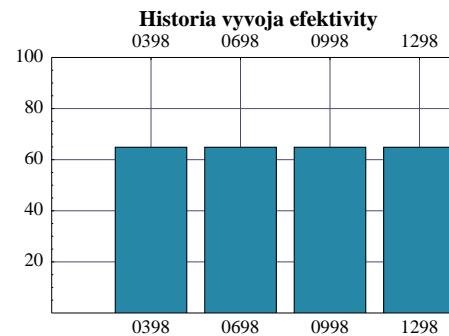
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 50: 100.%

## 50 Pobocka 50

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =10,345.1; Rezerva=0;*

*PrevNakl =146,138.; Rezerva=0;*

*OstatNakl =2,628.28; Rezerva=0;*

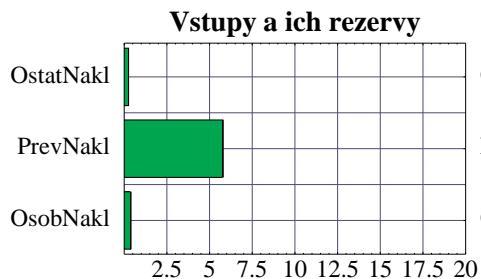
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =769,734.; Rezerva=0;*

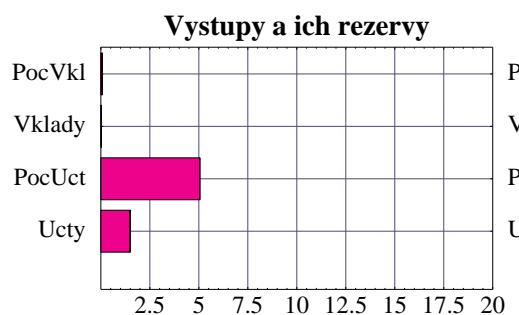
*PocUct =540.; Rezerva=0;*

*Vklady =85,870.7; Rezerva=0;*

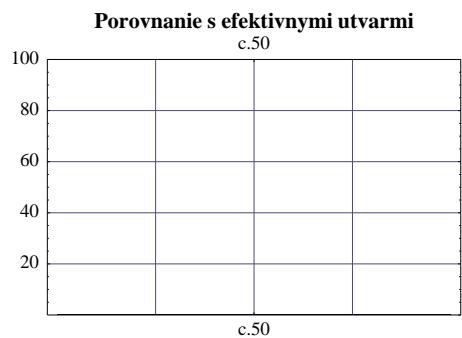
*PocVkl =23.; Rezerva=0;*



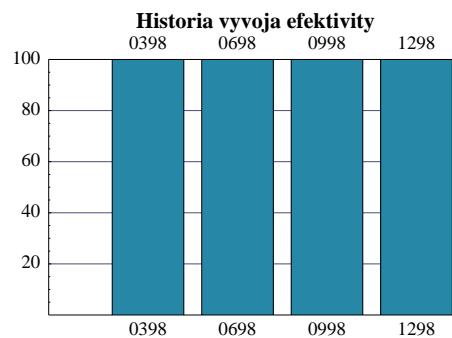
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

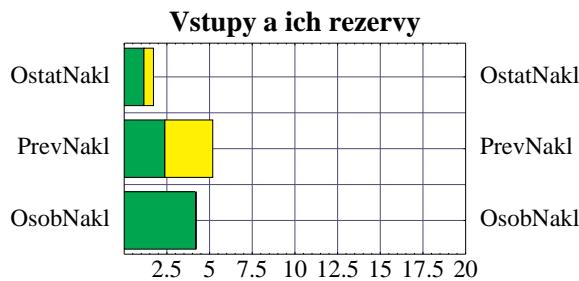
# Efektivita útvaru č. 51: 50.91% 51 Pobocka 51

## Vstupy a ich rezervy:

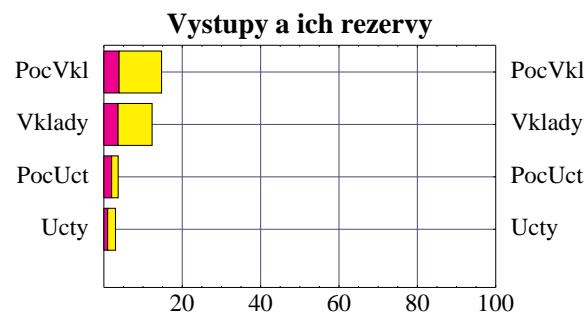
*OsobNakl = 114,146.; Rezerva=0;*  
*PrevNakl = 131,232.; Rezerva=70,960;*  
*OstatNakl = 17,790.3; Rezerva=5,783;*

## Výstupy a ich rezervy:

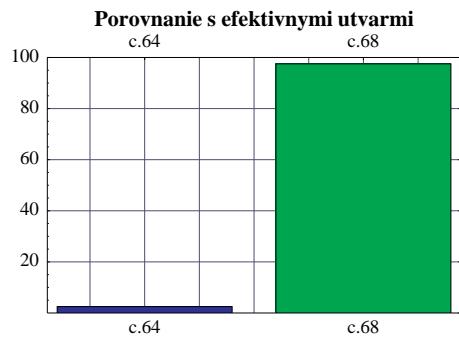
*Ucty = 500,385.; Rezerva=1,030,695;*  
*PocUct = 212.; Rezerva=178;*  
*Vklady = 10,496,355.; Rezerva=25,020,477;*  
*PocVkl = 1,482.; Rezerva=4,122;*



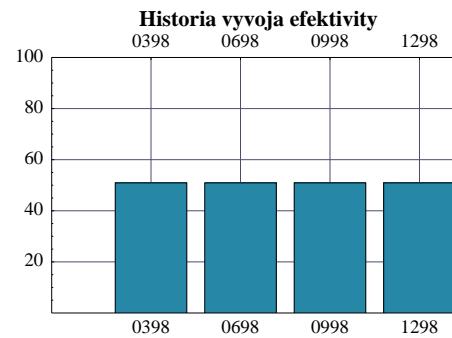
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 52: 100.%

## 52 Pobocka 52

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =152,702.; Rezerva=0;*

*PrevNakl =194,423.; Rezerva=0;*

*OstatNakl =48,359.; Rezerva=0;*

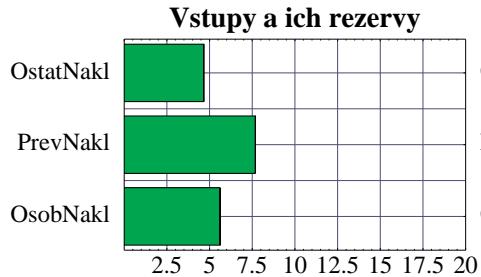
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =4,444,498.; Rezerva=0;*

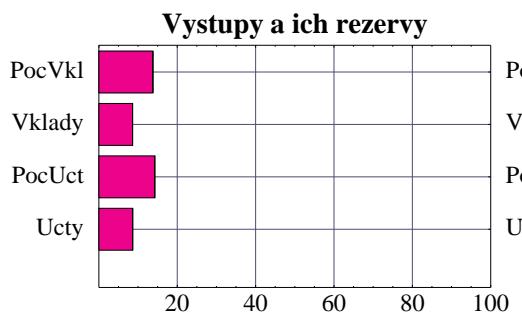
*PocUct =1,525.; Rezerva=0;*

*Vklady =24,811,310.; Rezerva=0;*

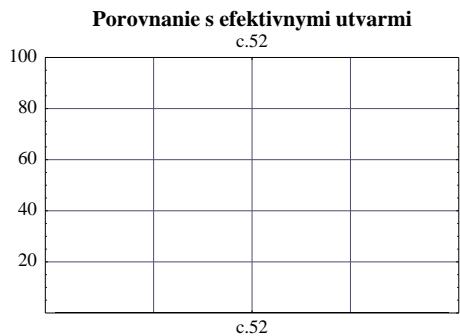
*PocVkl =5,237.; Rezerva=0;*



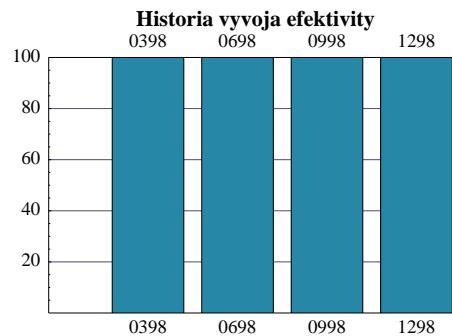
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 53: 100.%

## 53 Pobocka 53

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =409,533.; Rezerva=0;*

*PrevNakl =876,475.; Rezerva=0;*

*OstatNakl =153,744.; Rezerva=0;*

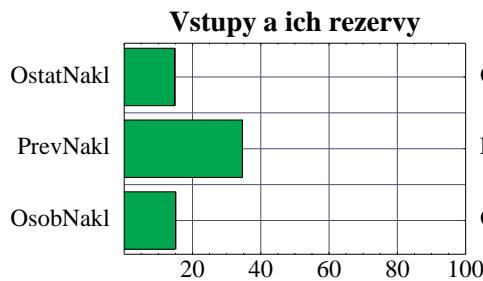
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =8,418,839.; Rezerva=0;*

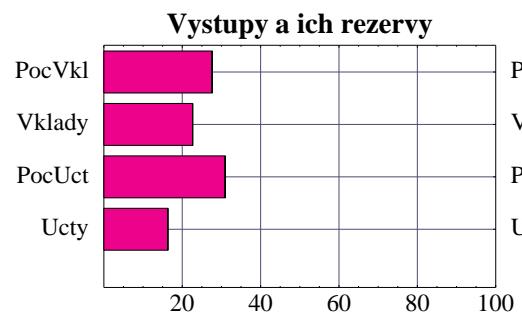
*PocUct =3,311.; Rezerva=0;*

*Vklady =65,393,661.; Rezerva=0;*

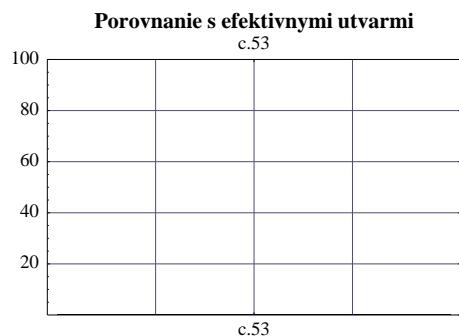
*PocVkl =10,510.; Rezerva=0;*



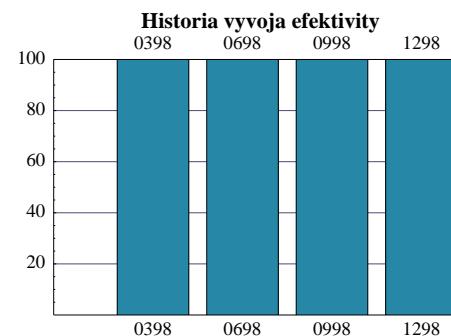
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 54: 82.01%

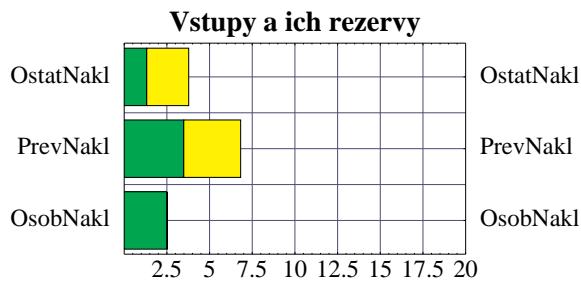
## 54 Pobocka 54

### Vstupy a ich rezervy:

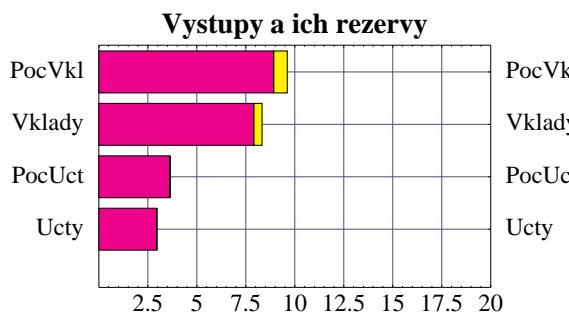
*OsobNakl =68,326.2; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =172,584.; Rezerva=84,290;*  
*OstatNakl =39,209.9; Rezerva=25,498;*

### Výstupy a ich rezervy:

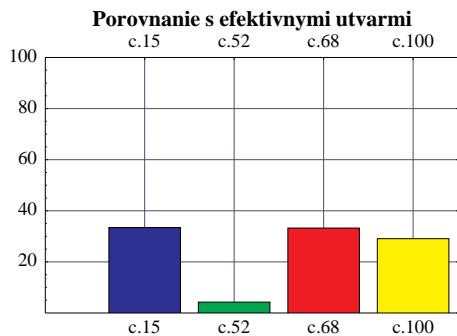
*Ucty =1,525,115.; Rezerva=0;*  
*PocUct =388.; Rezerva=0;*  
*Vklady =22,852,472.; Rezerva=1,180,826;*  
*PocVkl =3,398.; Rezerva=261;*



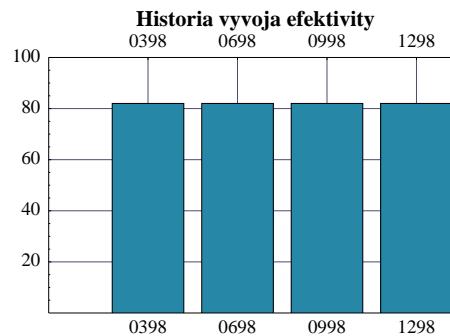
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 55: 87.24%**

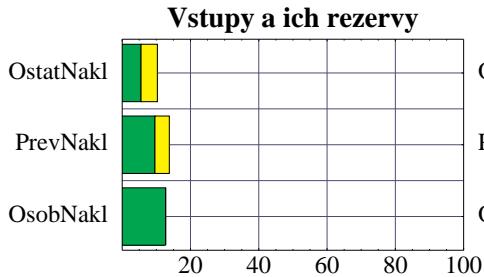
## 55 Pobocka 55

### Vstupy a ich rezervy:

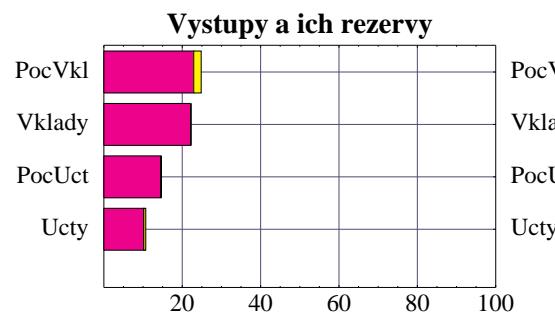
*OsobNakl =345,601.; Rezerva=0;  
PrevNakl =349,121.; Rezerva=106,496;  
OstatNakl =106,899.; Rezerva=49,658;*

### Výstupy a ich rezervy:

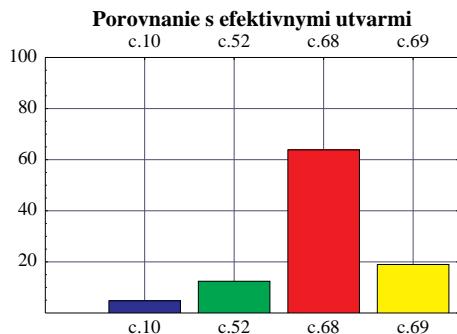
*Ucty =5,256,143.; Rezerva=257,726;  
PocUct =1,561.; Rezerva=0;  
Vklady =64,054,017.; Rezerva=0;  
PocVkl =8,727.; Rezerva=725;*



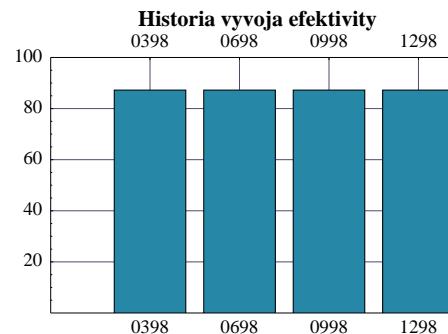
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 56: 81.62%

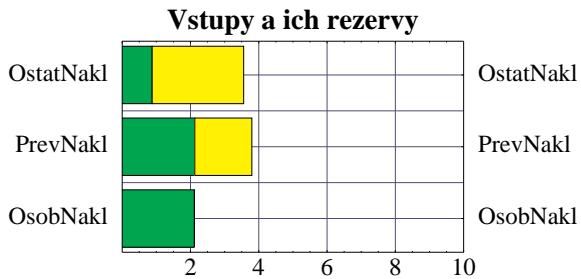
## 56 Pobocka 56

**Vstupy a ich rezervy:**

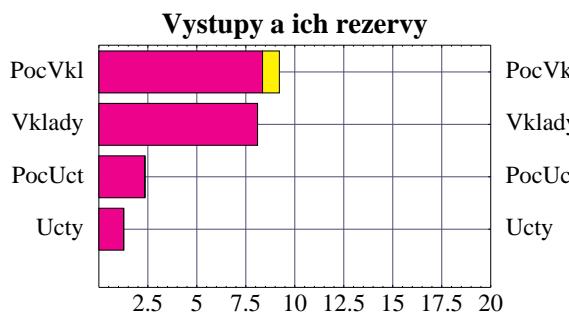
*OsobNakl =57,518.3; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =96,080.1; Rezerva=42,296;*  
*OstatNakl =36,913.; Rezerva=27,800;*

**Výstupy a ich rezervy:**

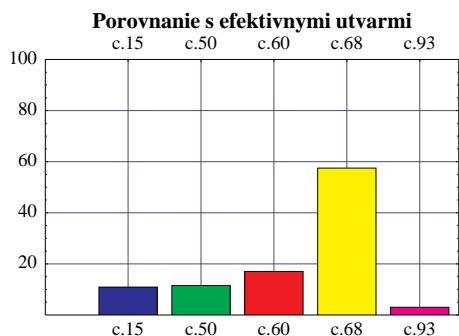
*Ucty =652,260.; Rezerva=0;*  
*PocUct =251.; Rezerva=0;*  
*Vklady =23,370,309.; Rezerva=0;*  
*PocVkl =3,179.; Rezerva=326;*



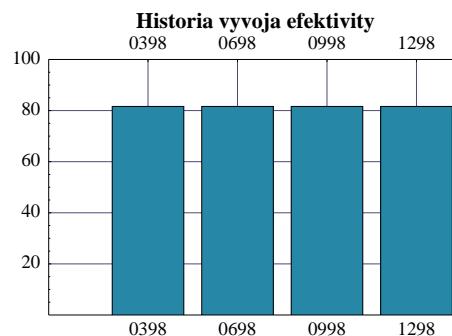
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 57: 100.%

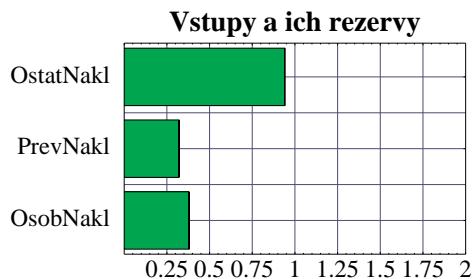
## 57 Pobocka 57

### Vstupy a ich rezervy:

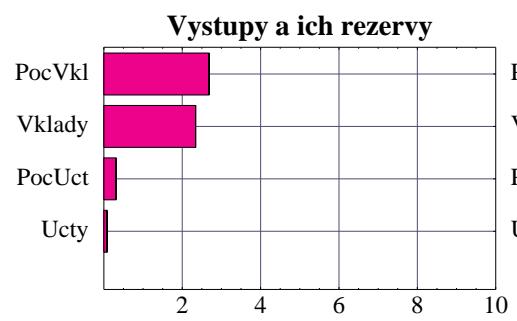
*OsobNakl =10,326.; Rezerva=0;  
PrevNakl =8,122.36; Rezerva=0;  
OstatNakl =9,760.34; Rezerva=0;*

### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =41,640.; Rezerva=0;  
PocUct =33.; Rezerva=0;  
Vklady =6,757,539.; Rezerva=0;  
PocVkl =1,021.; Rezerva=0;*



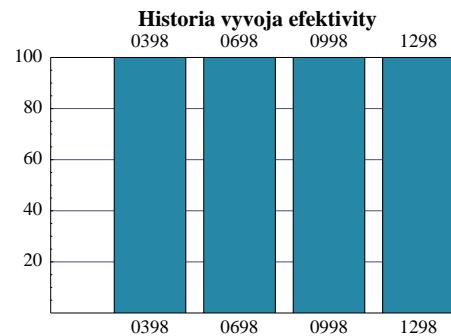
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 58: 100.%

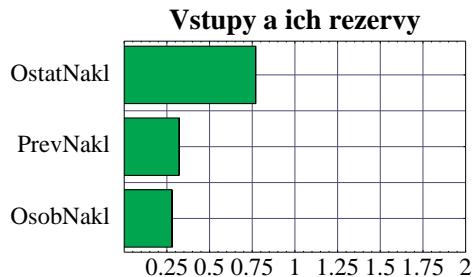
## 58 Pobocka 58

**Vstupy a ich rezervy:**

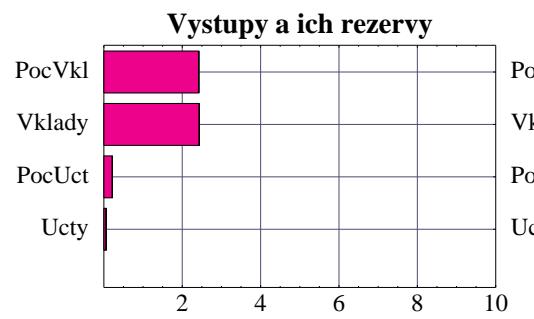
*OsobNakl =7,612.7; Rezerva=0;  
PrevNakl =8,156.52; Rezerva=0;  
OstatNakl =7,990.85; Rezerva=0;*

**Výstupy a ich rezervy:**

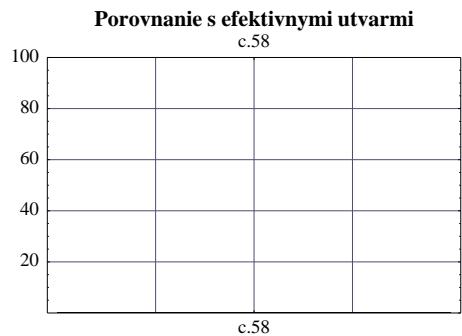
*Ucty =30,462.5; Rezerva=0;  
PocUct =23.; Rezerva=0;  
Vklady =7,027,801; Rezerva=0;  
PocVkl =922.; Rezerva=0;*



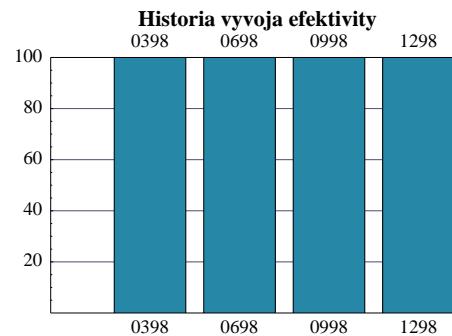
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 59: 74.9%

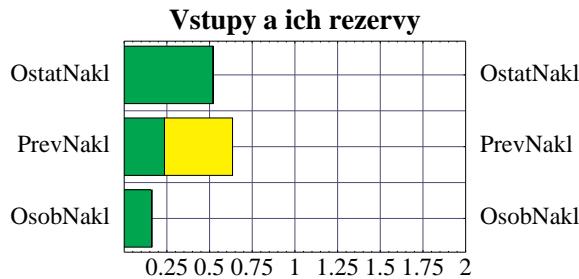
## 59 Pobocka 59

### Vstupy a ich rezervy:

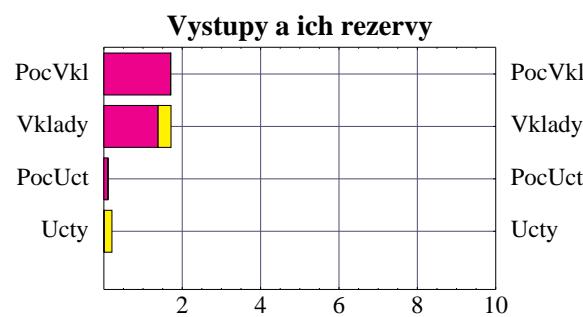
*OsobNakl =4,390.77; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =16,055.6; Rezerva=10,083;*  
*OstatNakl =5,407.73; Rezerva=0;*

### Výstupy a ich rezervy:

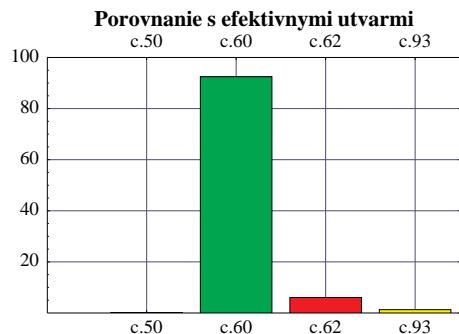
*Ucty =6,830.15; Rezerva=99,408;*  
*PocUct =11.; Rezerva=0;*  
*Vklady =3,998,370.; Rezerva=948,170;*  
*PocVkl =648.; Rezerva=0;*



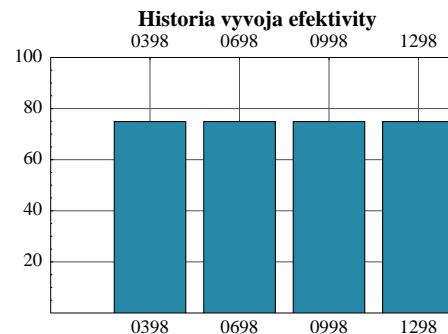
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



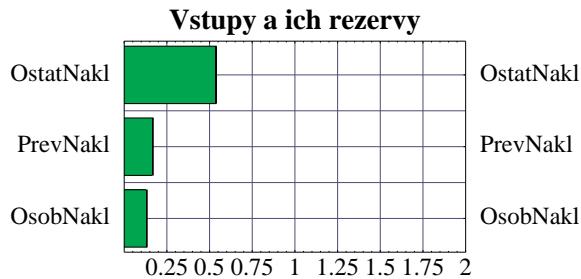
Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



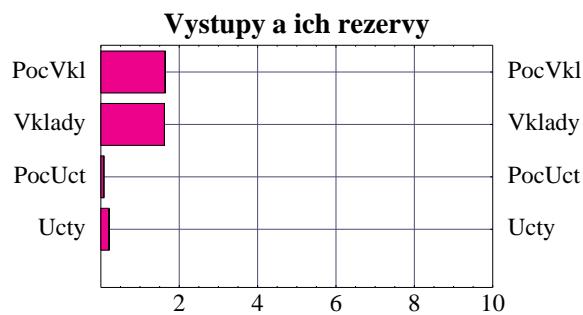
História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 60: 100.%

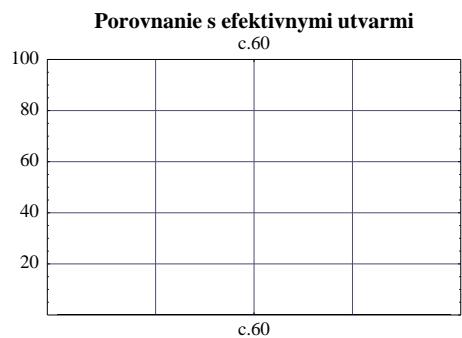
## 60 Pobocka 60

**Vstupy a ich rezervy:***OsobNakl =3,595.31; Rezerva=0;**PrevNakl =4,239.79; Rezerva=0;**OstatNakl =5,581.91; Rezerva=0;***Výstupy a ich rezervy:***Ucty =106,717.; Rezerva=0;**PocUct =8.; Rezerva=0;**Vklady =4,685,010.; Rezerva=0;**PocVkl =625.; Rezerva=0;*

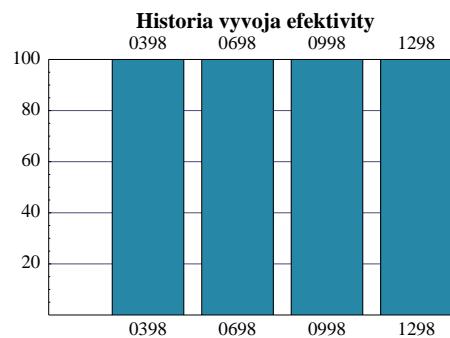
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 61: 67.85%**

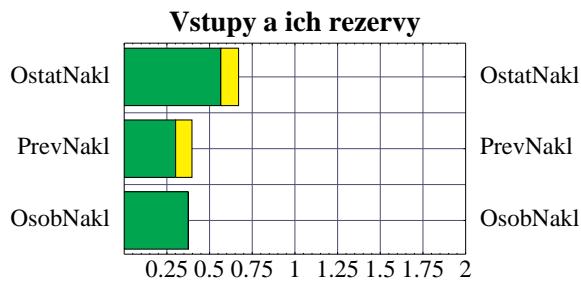
## 61 Pobocka 61

### Vstupy a ich rezervy:

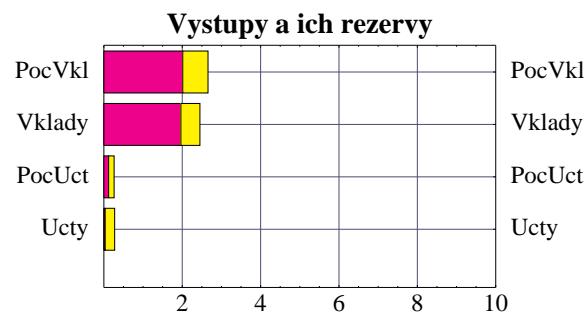
*OsobNakl =10,223.2; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =10,045.; Rezerva=2,423;*  
*OstatNakl =6,953.31; Rezerva=1,079;*

### Výstupy a ich rezervy:

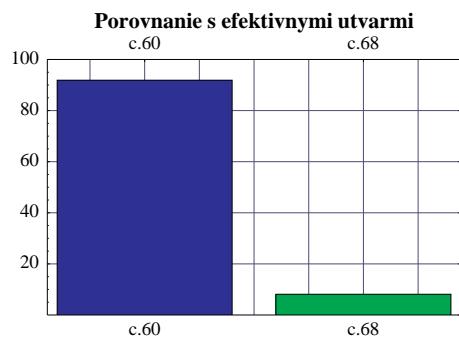
*Ucty =17,286.7; Rezerva=124,683;*  
*PocUct =13.; Rezerva=14;*  
*Vklady =5,673,869.; Rezerva=1,401,274;*  
*PocVkl =766.; Rezerva=245;*



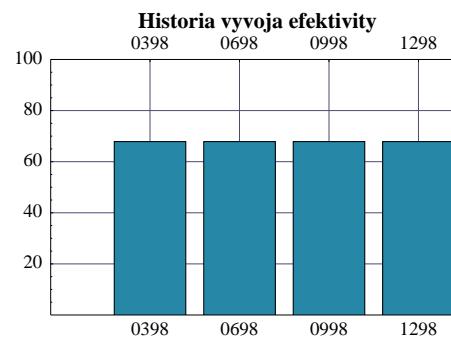
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



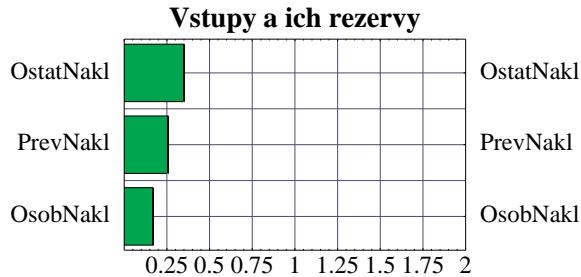
Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



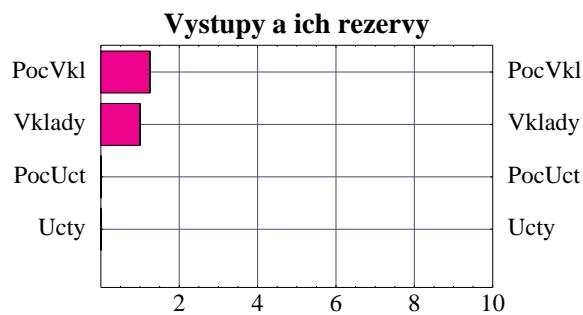
História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 62: 100.%

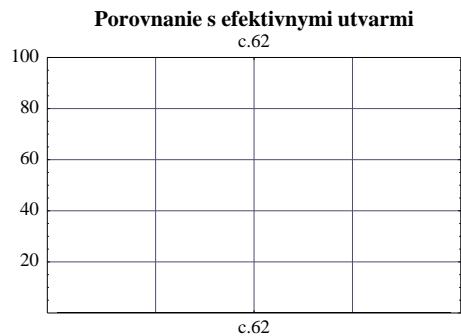
## 62 Pobocka 62

**Vstupy a ich rezervy:***OsobNakl =4,604.03; Rezerva=0;**PrevNakl =6,489.92; Rezerva=0;**OstatNakl =3,632.84; Rezerva=0;***Výstupy a ich rezervy:***Ucty =2,325.54; Rezerva=0;**PocUct =1.; Rezerva=0;**Vklady =2,886,547.; Rezerva=0;**PocVkl =476.; Rezerva=0;*

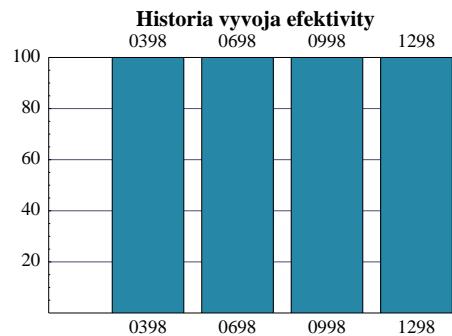
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 63: 100.%

## 63 Pobocka 63

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =162,856.; Rezerva=0;*

*PrevNakl =262,891.; Rezerva=0;*

*OstatNakl =27,114.; Rezerva=0;*

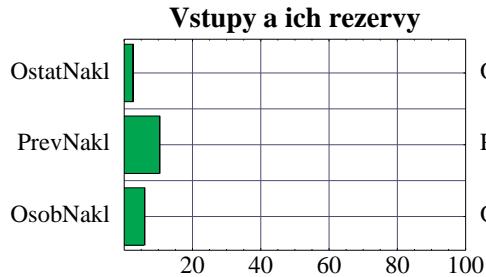
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =4,098,769.; Rezerva=0;*

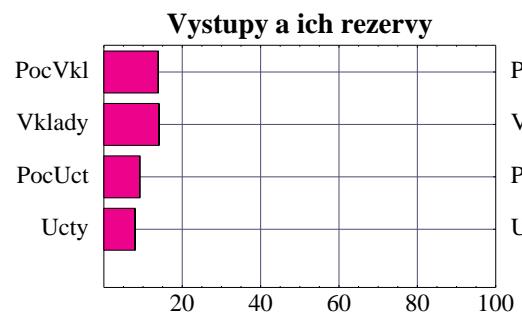
*PocUct =981.; Rezerva=0;*

*Vklady =40,615,219.; Rezerva=0;*

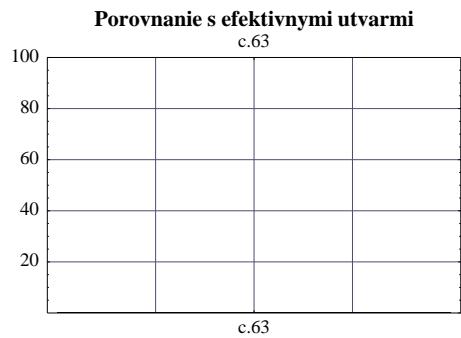
*PocVkl =5,280.; Rezerva=0;*



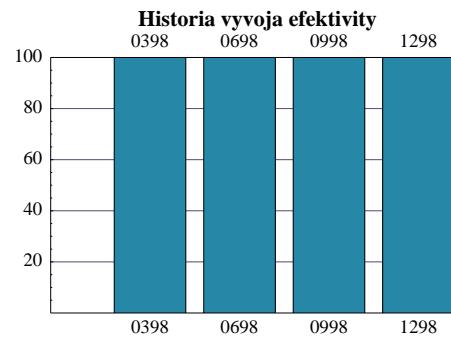
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 64: 100.%

## 64 Pobocka 64

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =1,243,541.; Rezerva=0;*

*PrevNakl =621,928.; Rezerva=0;*

*OstatNakl =122,549.; Rezerva=0;*

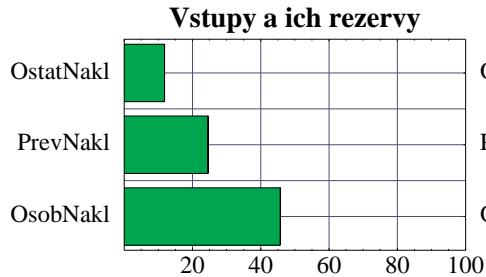
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =40,241,029.; Rezerva=0;*

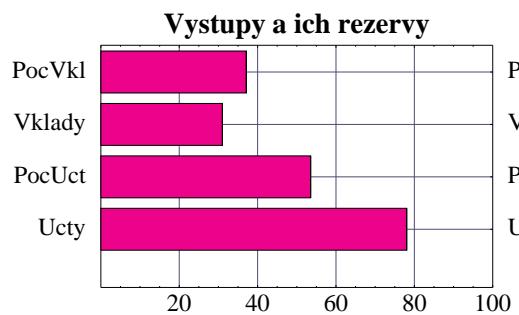
*PocUct =5,727.; Rezerva=0;*

*Vklady =89,524,115.; Rezerva=0;*

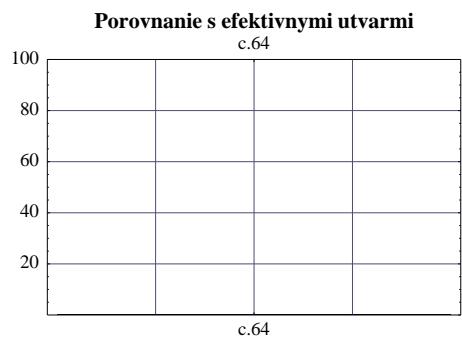
*PocVkl =14,131.; Rezerva=0;*



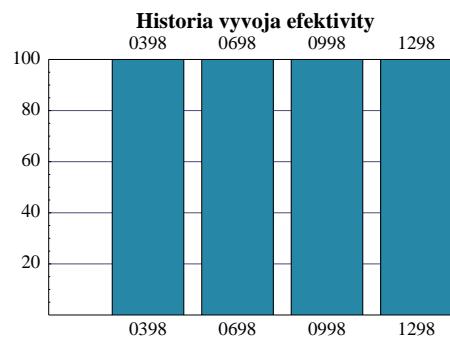
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 65: 69.38%**

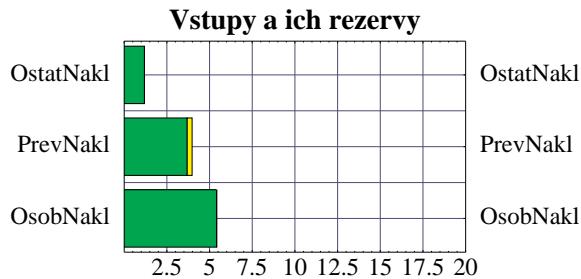
## 65 Pobocka 65

### Vstupy a ich rezervy:

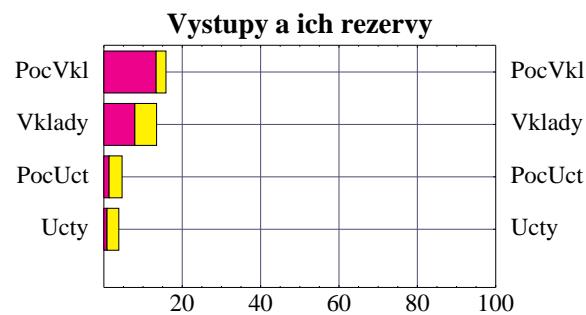
*OsobNakl =147,187.; Rezerva=0;  
PrevNakl =100,648.; Rezerva=7,232;  
OstatNakl =12,326.6; Rezerva=0;*

### Výstupy a ich rezervy:

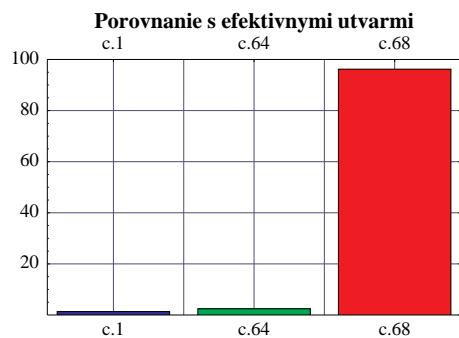
*Ucty =415,063.; Rezerva=1,551,892;  
PocUct =143.; Rezerva=354;  
Vklady =22,819,414.; Rezerva=16,004,356;  
PocVkl =5,079.; Rezerva=953;*



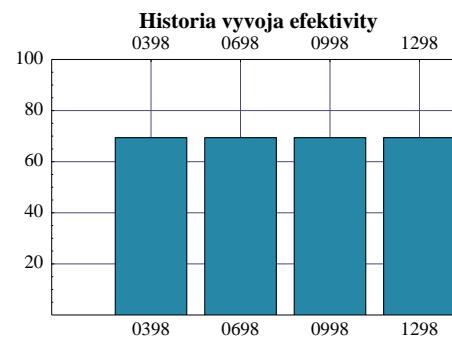
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



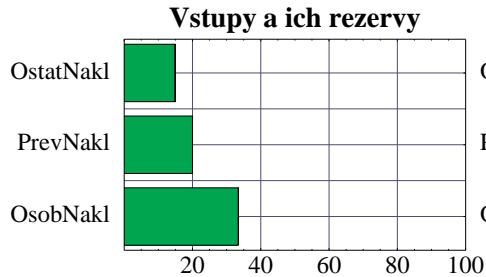
Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



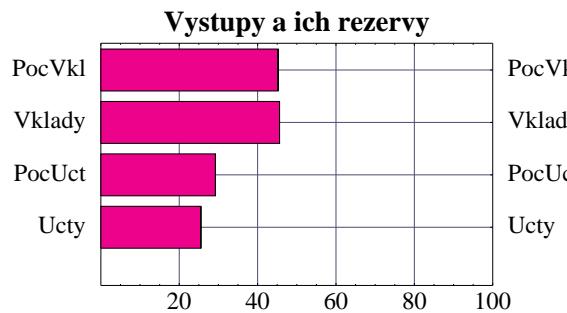
História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 66: 100.%

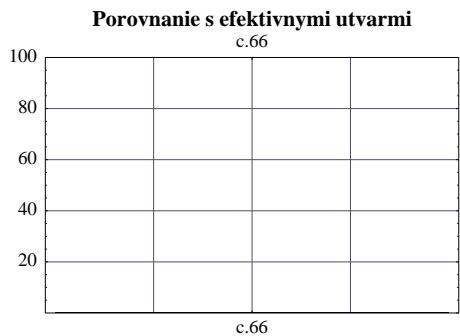
## 66 Pobocka 66

**Vstupy a ich rezervy:***OsobNakl =909,333.; Rezerva=0;**PrevNakl =506,115.; Rezerva=0;**OstatNakl =154,984.; Rezerva=0;***Výstupy a ich rezervy:***Ucty =13,156,110.; Rezerva=0;**PocUct =3,129.; Rezerva=0;**Vklady =131,592,895.; Rezerva=0;**PocVkl =17,211.; Rezerva=0;*

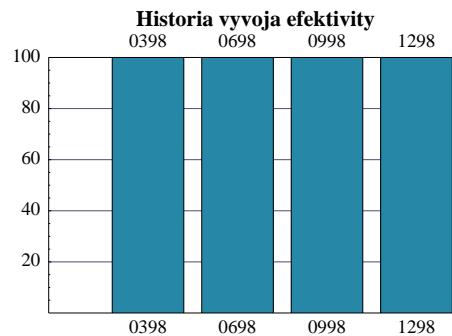
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 67: 75.46%**

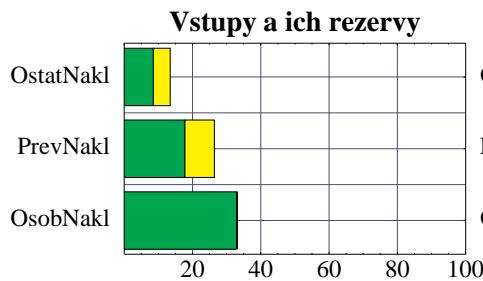
## 67 Pobocka 67

### Vstupy a ich rezervy:

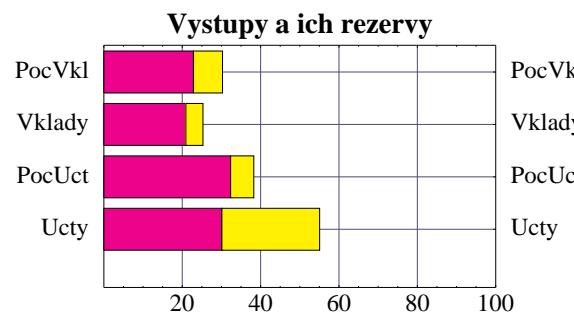
*OsobNakl =897,953.; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =668,424.; Rezerva=218,359;*  
*OstatNakl =139,945.; Rezerva=51,221;*

### Výstupy a ich rezervy:

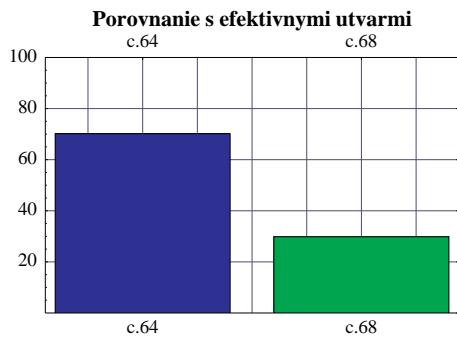
*Ucty =15,529,368.; Rezerva=12,866,652;*  
*PocUct =3,461.; Rezerva=633;*  
*Vklady =60,421,316.; Rezerva=12,576,898;*  
*PocVkl =8,700.; Rezerva=2,821;*



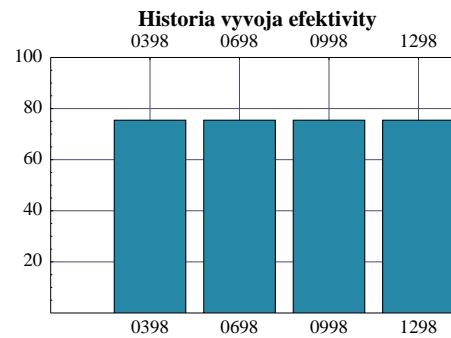
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



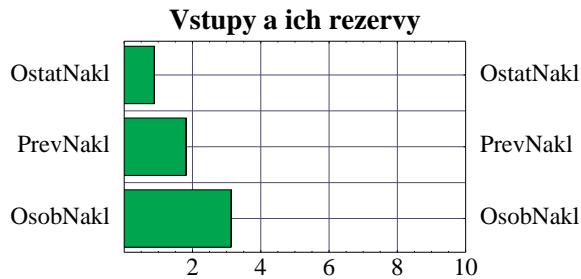
Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



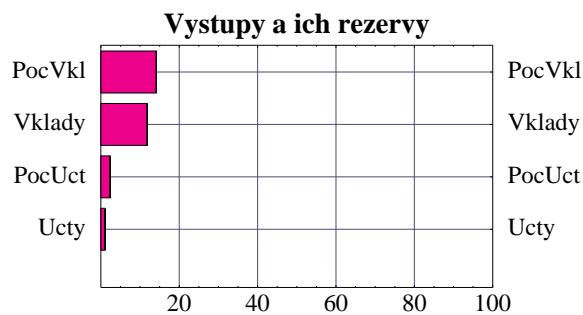
História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 68: 100.%

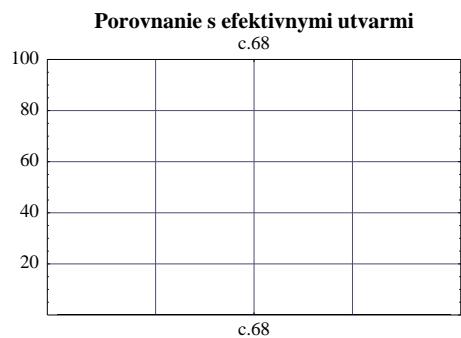
## 68 Pobocka 68

**Vstupy a ich rezervy:***OsobNakl =85,262.5; Rezerva=0;**PrevNakl =45,907.3; Rezerva=0;**OstatNakl =9,179.42; Rezerva=0;***Výstupy a ich rezervy:***Ucty =541,100.; Rezerva=0;**PocUct =254.; Rezerva=0;**Vklady =34,135,633.; Rezerva=0;**PocVkl =5,386.; Rezerva=0;*

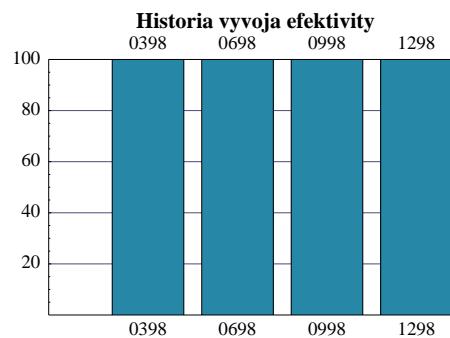
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 69: 100.%

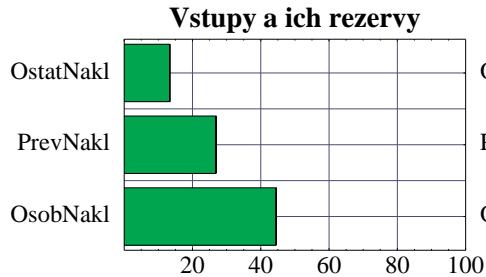
## 69 Pobocka 69

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =1,209,774.; Rezerva=0;*

*PrevNakl =680,372.; Rezerva=0;*

*OstatNakl =138,646.; Rezerva=0;*



Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy

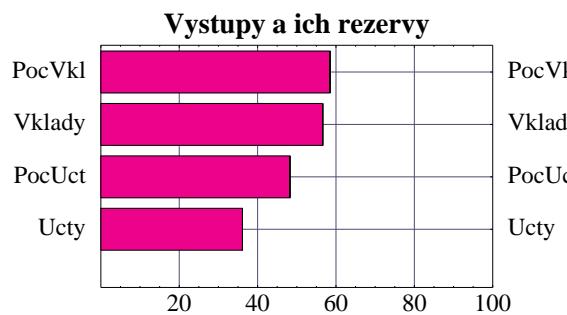
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =18,636,275.; Rezerva=0;*

*PocUct =5,162.; Rezerva=0;*

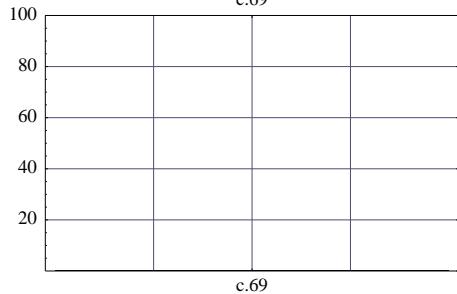
*Vklady =163,443,722.; Rezerva=0;*

*PocVkl =22,253.; Rezerva=0;*



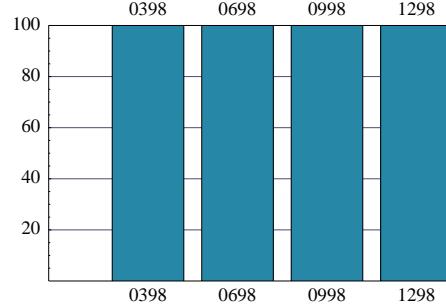
Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy

### Porovnanie s efektívnymi útvarami c.69



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.

### Historia vývoja efektivity



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 70: 81.42%

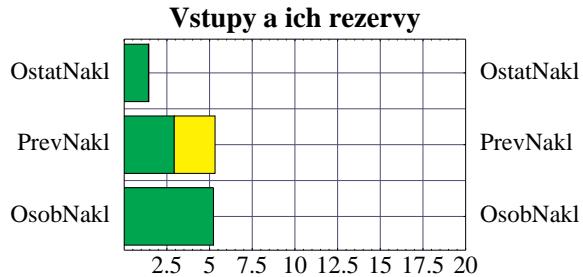
## 70 Pobocka 70

### Vstupy a ich rezervy:

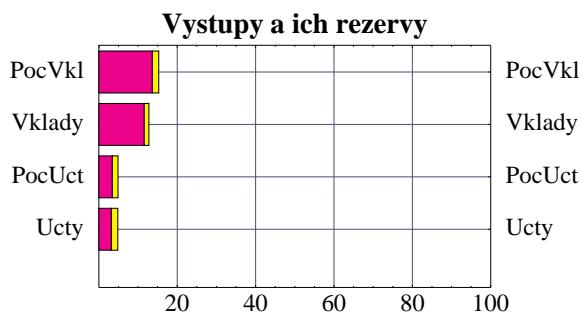
*OsobNakl =142,205.; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =134,649.; Rezerva=60,423;*  
*OstatNakl =14,987.9; Rezerva=235;*

### Výstupy a ich rezervy:

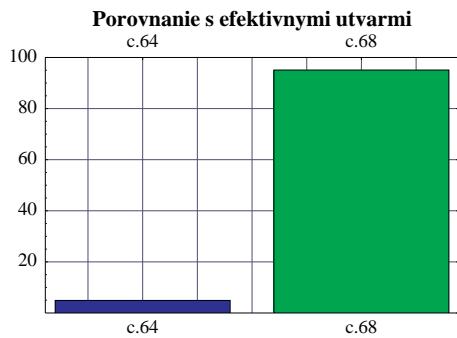
*Ucty =1,645,612.; Rezerva=847,188;*  
*PocUct =368.; Rezerva=155;*  
*Vklady =33,425,539.; Rezerva=3,433,064;*  
*PocVkl =5,195.; Rezerva=620;*



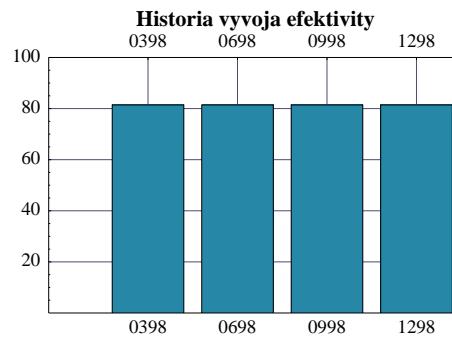
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 71: 82.62%**

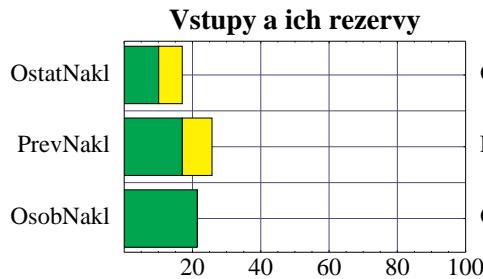
## 71 Pobocka 71

### Vstupy a ich rezervy:

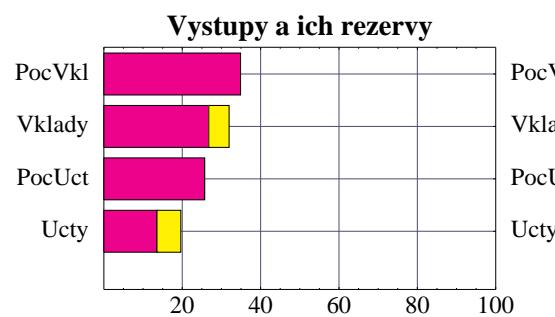
*OsobNakl =582,873.; Rezerva=0;  
PrevNakl =650,767.; Rezerva=219,951;  
OstatNakl =176,475.; Rezerva=71,724;*

### Výstupy a ich rezervy:

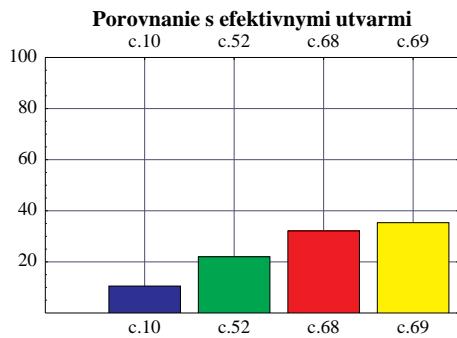
*Ucty =6,988,834; Rezerva=3,138,081;  
PocUct =2,750.; Rezerva=0;  
Vklady =77,281,684.; Rezerva=14,968,232;  
PocVkl =13,270.; Rezerva=0;*



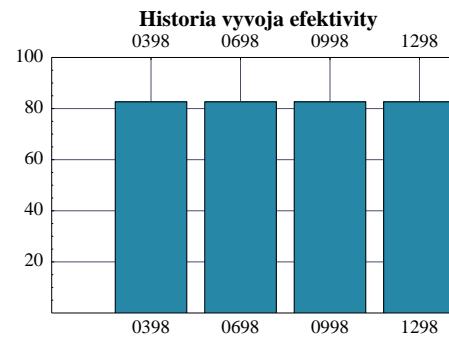
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



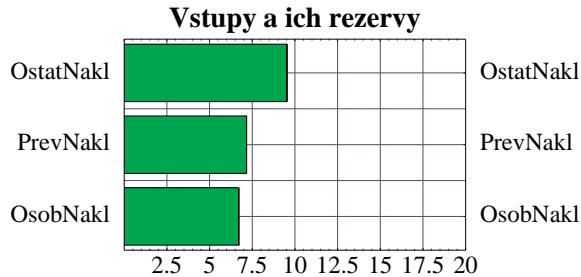
Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



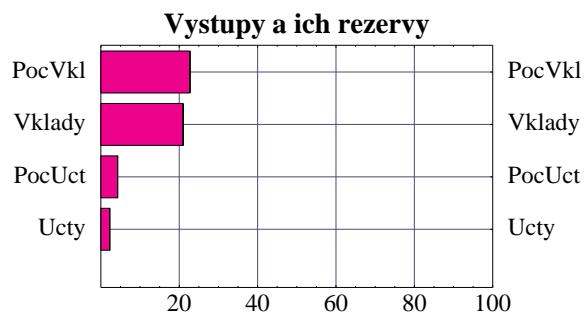
História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 72: 100.%

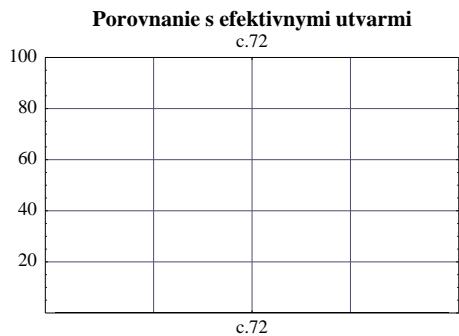
## 72 Pobocka 72

**Vstupy a ich rezervy:***OsobNakl =182,433.; Rezerva=0;**PrevNakl =181,321.; Rezerva=0;**OstatNakl =98,877.6; Rezerva=0;***Výstupy a ich rezervy:***Ucty =1,163,065.; Rezerva=0;**PocUct =457.; Rezerva=0;**Vklady =60,548,946.; Rezerva=0;**PocVkl =8,647.; Rezerva=0;*

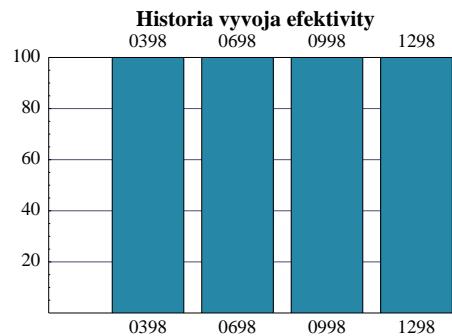
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 73: 58.59%**

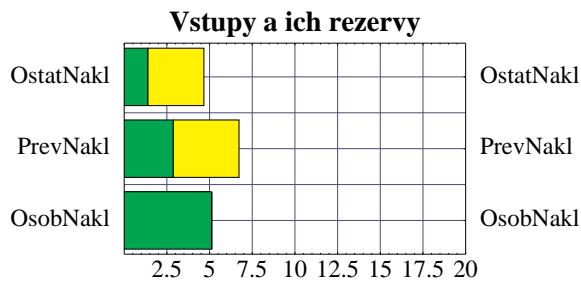
## 73 Pobocka 73

### Vstupy a ich rezervy:

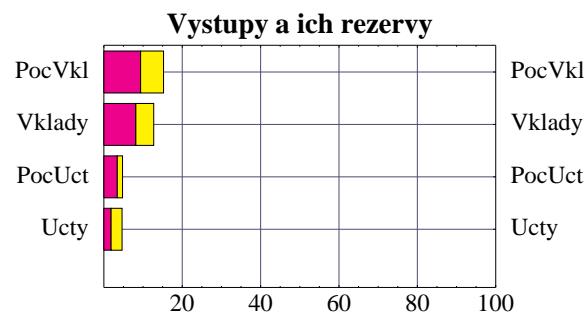
*OsobNakl =139,345.; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =170,156.; Rezerva=97,353;*  
*OstatNakl =48,443.9; Rezerva=33,971;*

### Výstupy a ich rezervy:

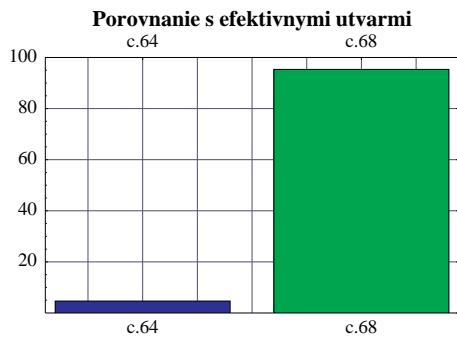
*Ucty =952,486.; Rezerva=1,442,288;*  
*PocUct =367.; Rezerva=142;*  
*Vklady =23,553,302.; Rezerva=13,168,537;*  
*PocVkl =3,567.; Rezerva=2,227;*



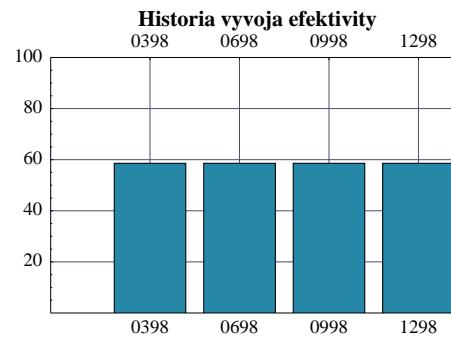
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



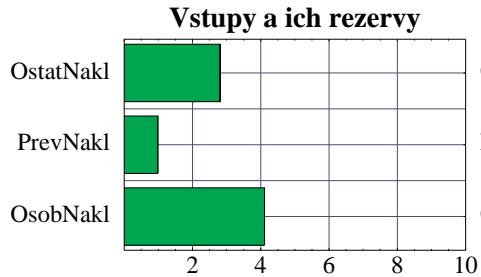
Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



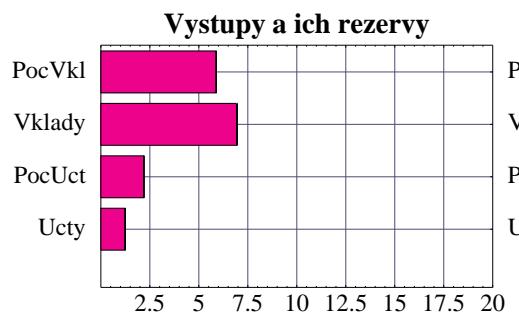
História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 74: 100.%

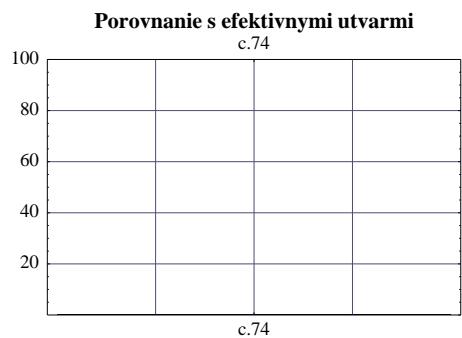
## 74 Pobocka 74

**Vstupy a ich rezervy:***OsobNakl =111,724.; Rezerva=0;**PrevNakl =24,833.6; Rezerva=0;**OstatNakl =29,146.; Rezerva=0;***Výstupy a ich rezervy:***Ucty =638,883.; Rezerva=0;**PocUct =235.; Rezerva=0;**Vklady =20,045,301.; Rezerva=0;**PocVkl =2,240.; Rezerva=0;*

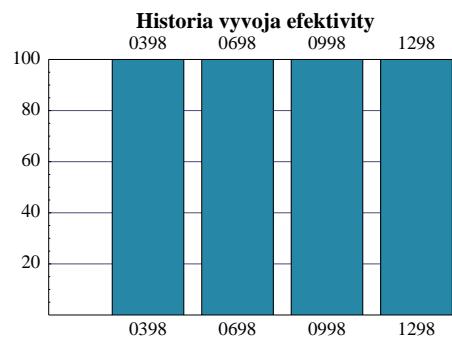
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 75: 56.91%**

## 75 Pobocka 75

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =138,712.; Rezerva=35,060;*

*PrevNakl =55,052.3; Rezerva=0;*

*OstatNakl =21,597.; Rezerva=10,617;*

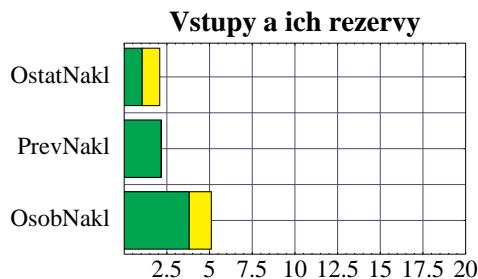
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =573,429.; Rezerva=597,953;*

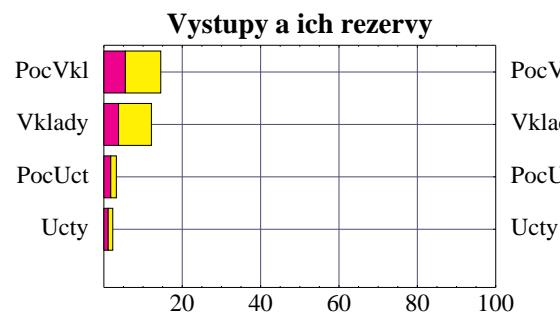
*PocUct =188.; Rezerva=152;*

*Vklady =10,816,977.; Rezerva=24,198,012;*

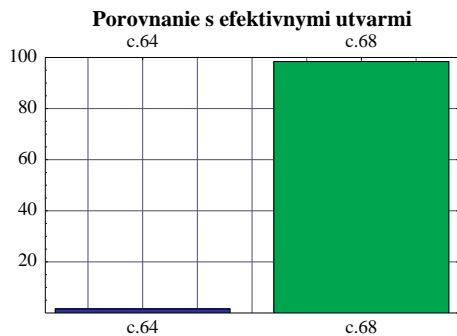
*PocVkl =2,089.; Rezerva=3,435;*



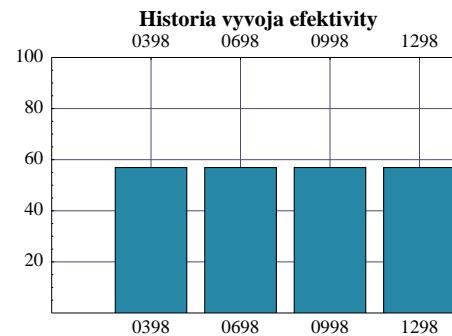
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 76: 38.72%**

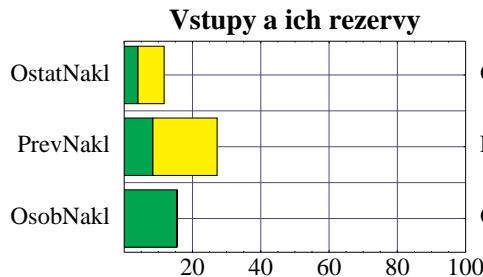
## 76 Pobocka 76

### Vstupy a ich rezervy:

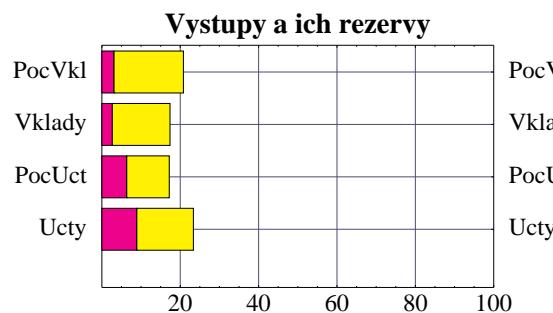
*OsobNakl =420,908.; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =688,309.; Rezerva=475,482;*  
*OstatNakl =121,278.; Rezerva=79,246;*

### Výstupy a ich rezervy:

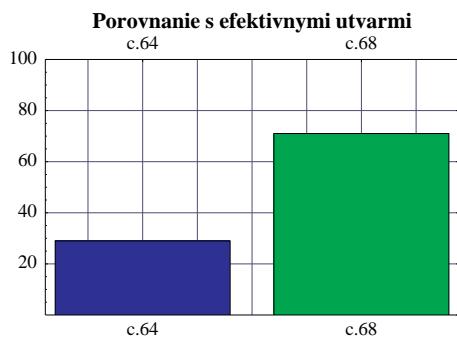
*Ucty =4,600,941.; Rezerva=7,444,389;*  
*PocUct =680.; Rezerva=1,159;*  
*Vklady =7,716,152.; Rezerva=42,469,934;*  
*PocVkl =1,182.; Rezerva=6,738;*



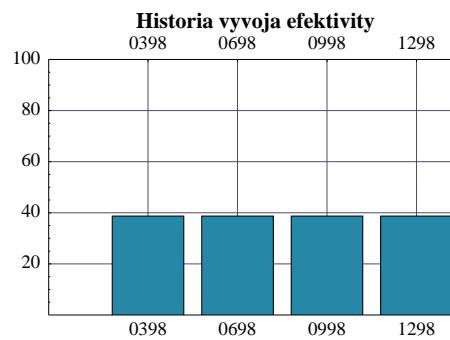
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 77: 47.65%**

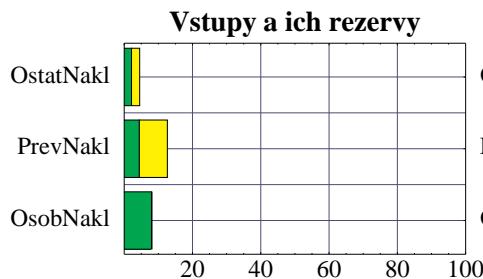
## 77 Pobocka 77

### Vstupy a ich rezervy:

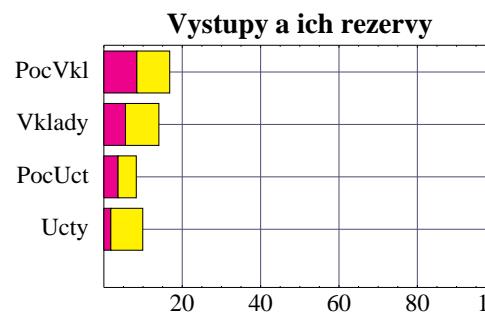
*OsobNakl =218,820.; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =319,895.; Rezerva=207,568;*  
*OstatNakl =47,059.6; Rezerva=24,807;*

### Výstupy a ich rezervy:

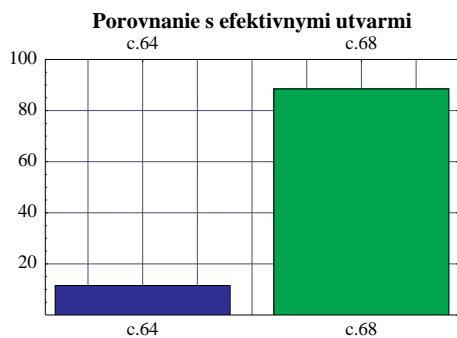
*Ucty =915,525.; Rezerva=4,203,250;*  
*PocUct =388.; Rezerva=497;*  
*Vklady =15,928,236.; Rezerva=24,594,071;*  
*PocVkl =3,203.; Rezerva=3,191;*



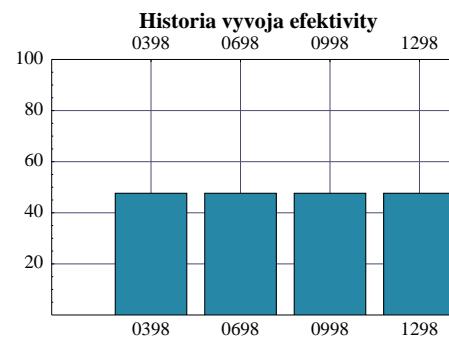
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 78: 51.26%**

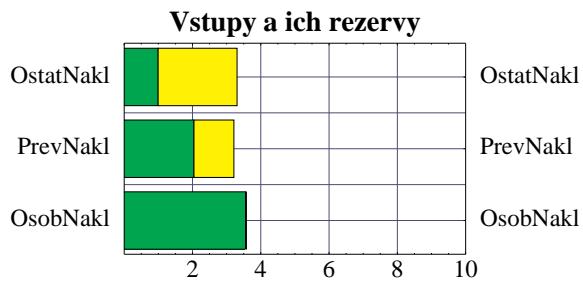
## 78 Pobocka 78

### Vstupy a ich rezervy:

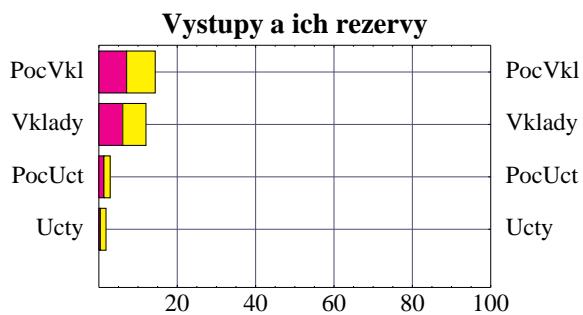
*OsobNakl =96,927.9; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =81,282.3; Rezerva=29,573;*  
*OstatNakl =34,303.3; Rezerva=23,982;*

### Výstupy a ich rezervy:

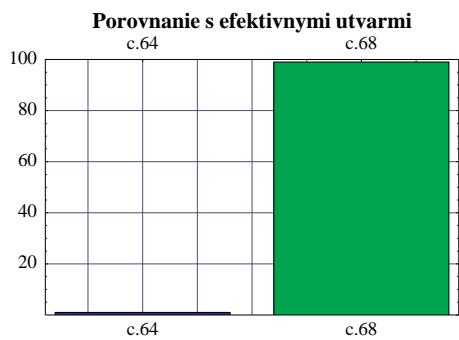
*Ucty =192,752.; Rezerva=748,178;*  
*PocUct =138.; Rezerva=171;*  
*Vklady =17,613,428.; Rezerva=17,080,040;*  
*PocVkl =2,696.; Rezerva=2,778;*



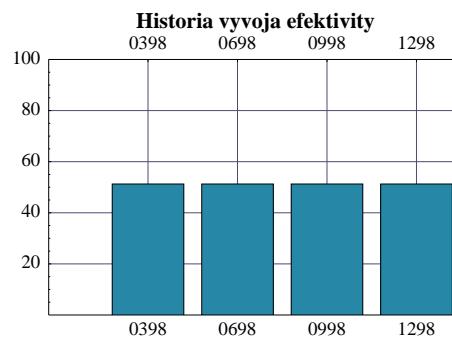
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 79: 71.27%**

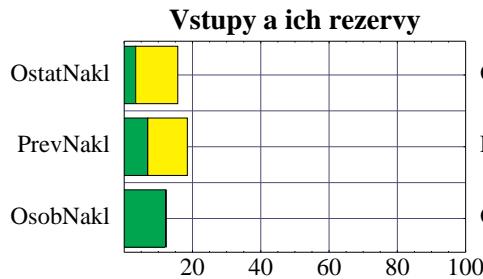
## 79 Pobocka 79

### Vstupy a ich rezervy:

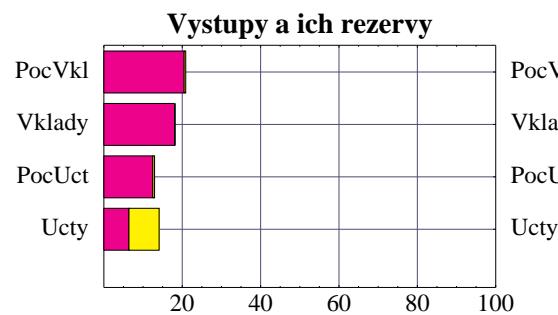
*OsobNakl =331,658.; Rezerva=0;  
PrevNakl =467,898.; Rezerva=293,139;  
OstatNakl =162,839.; Rezerva=127,914;*

### Výstupy a ich rezervy:

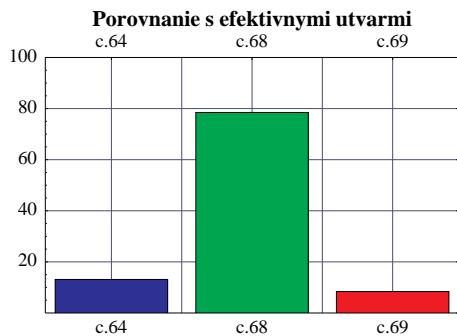
*Ucty =3,303,239.; Rezerva=3,966,321;  
PocUct =1,337.; Rezerva=47;  
Vklady =52,259,928.; Rezerva=0;  
PocVkl =7,797.; Rezerva=152;*



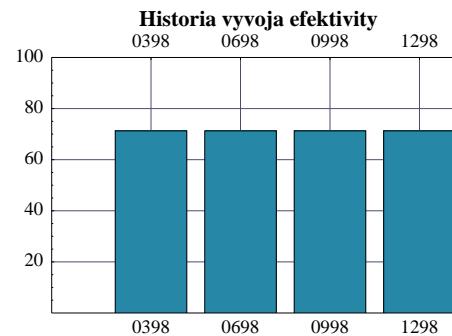
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy

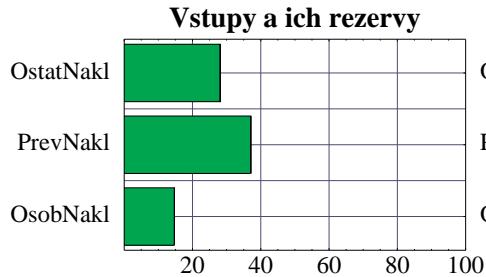


Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.

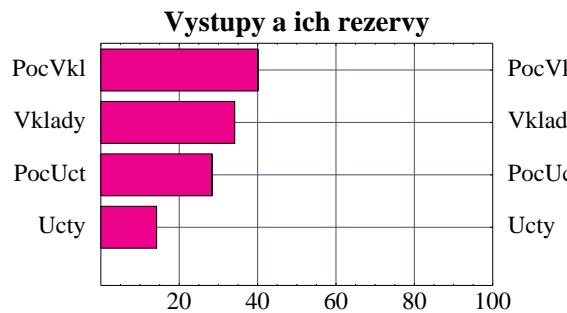


História vývoja efektivity útvaru.

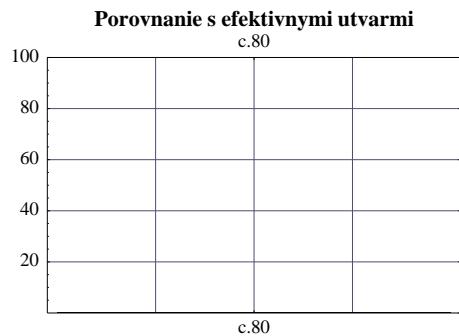
# Efektivita útvaru č. 80: 100.% 80 Pobocka 80

**Vstupy a ich rezervy:***OsobNakl =399,903.; Rezerva=0;**PrevNakl =937,983.; Rezerva=0;**OstatNakl =291,966.; Rezerva=0;***Výstupy a ich rezervy:***Ucty =7,326,081.; Rezerva=0;**PocUct =3,032.; Rezerva=0;**Vklady =98,481,679.; Rezerva=0;**PocVkl =15,247.; Rezerva=0;*

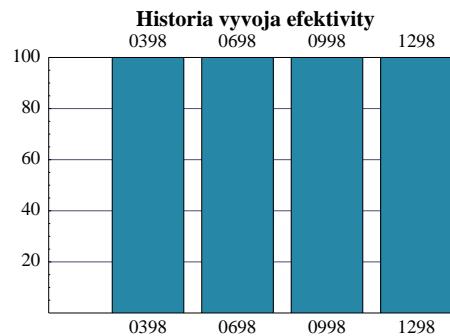
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 81: 73.6%

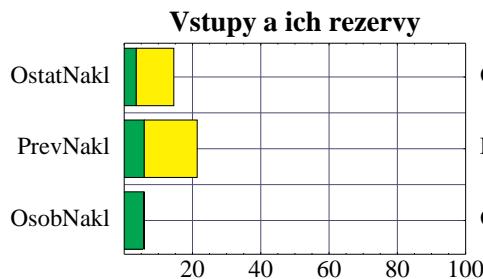
## 81 Pobocka 81

### Vstupy a ich rezervy:

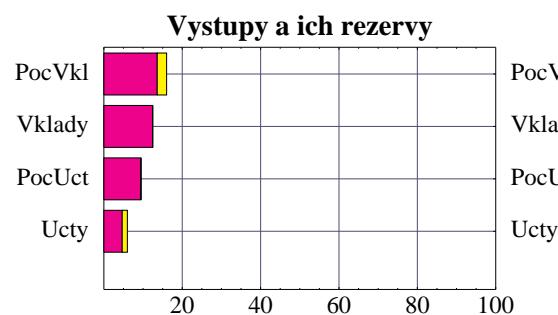
*OsobNakl =157,392.; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =540,962.; Rezerva=391,918;*  
*OstatNakl =150,765.; Rezerva=113,914;*

### Výstupy a ich rezervy:

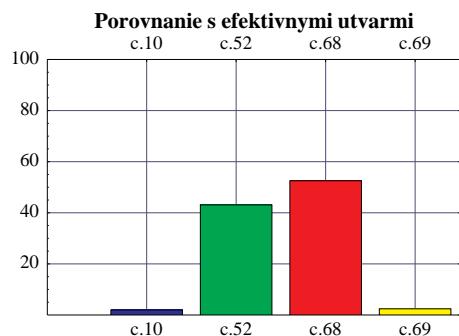
*Ucty =2,417,783.; Rezerva=676,555;*  
*PocUct =1,010.; Rezerva=0;*  
*Vklady =35,933,922.; Rezerva=0;*  
*PocVkl =5,184.; Rezerva=909;*



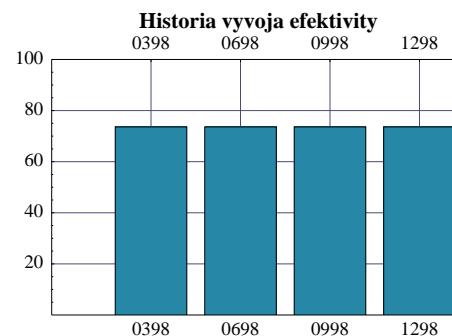
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 82: 53.45%

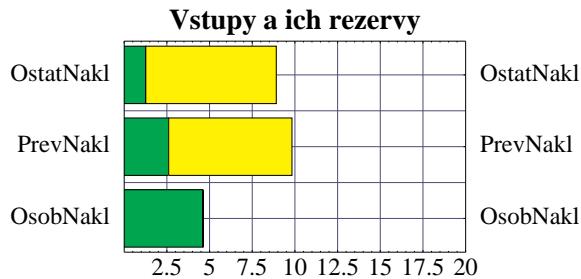
## 82 Pobocka 82

**Vstupy a ich rezervy:**

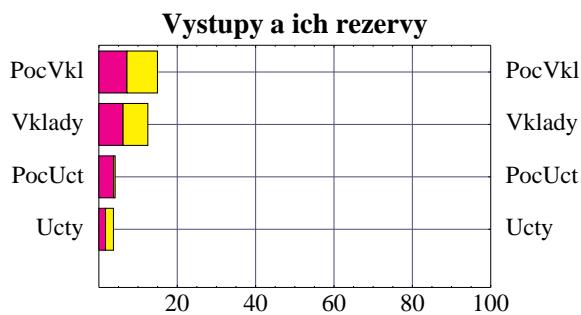
*OsobNakl =125,511.; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =248,643.; Rezerva=182,719;*  
*OstatNakl =92,439.4; Rezerva=79,320;*

**Výstupy a ich rezervy:**

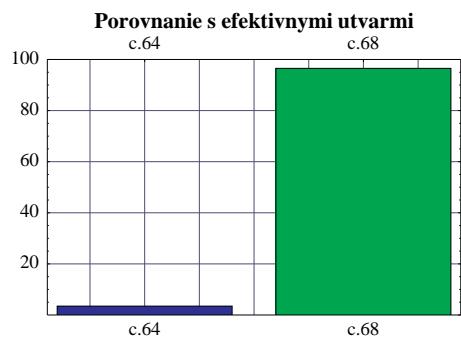
*Ucty =873,407.; Rezerva=1,047,208;*  
*PocUct =402.; Rezerva=42;*  
*Vklady =17,843,942.; Rezerva=18,216,360;*  
*PocVkl =2,729.; Rezerva=2,960;*



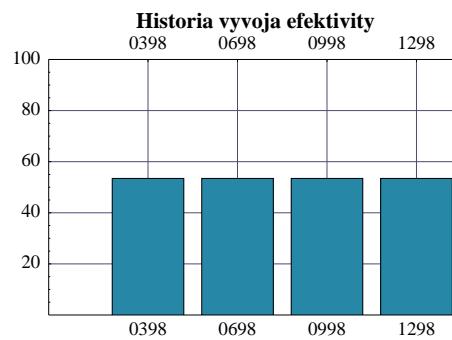
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 83: 63.64%

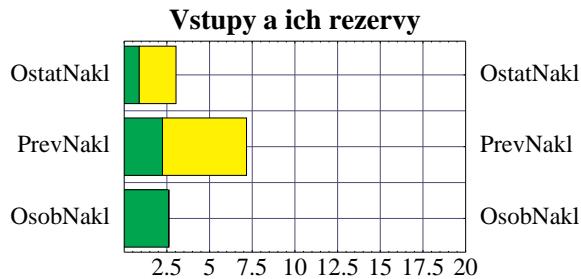
## 83 Pobocka 83

### Vstupy a ich rezervy:

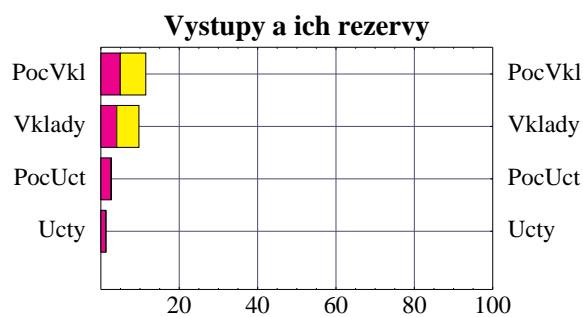
*OsobNakl =70,959.5; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =181,281.; Rezerva=124,518;*  
*OstatNakl =31,495.5; Rezerva=22,313;*

### Výstupy a ich rezervy:

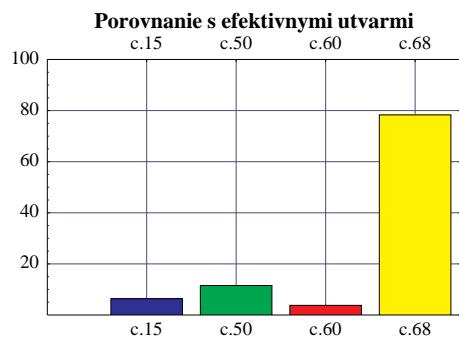
*Ucty =645,054.; Rezerva=0;*  
*PocUct =282.; Rezerva=0;*  
*Vklady =11,700,928.; Rezerva=16,335,571;*  
*PocVkl =1,888.; Rezerva=2,474;*



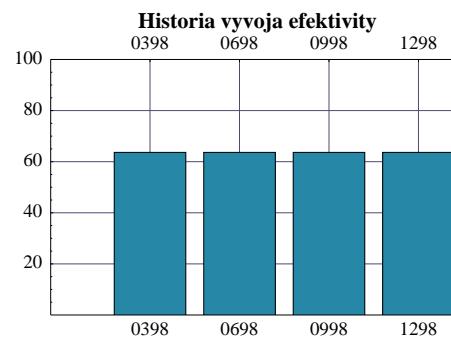
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 84: 79.68%

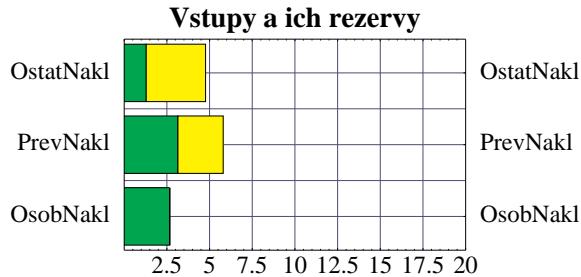
## 84 Pobocka 84

### Vstupy a ich rezervy:

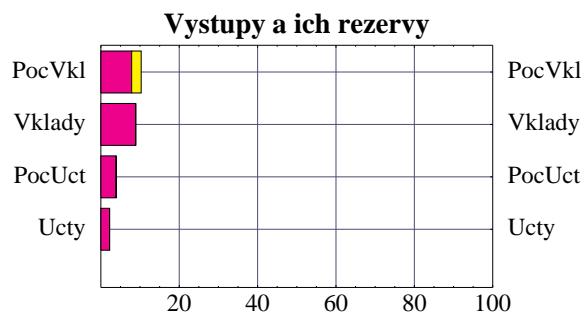
*OsobNakl =72,476.; Rezerva=0;  
PrevNakl =146,713.; Rezerva=67,065;  
OstatNakl =49,460.9; Rezerva=36,051;*

### Výstupy a ich rezervy:

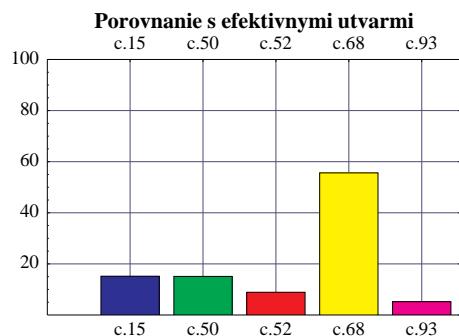
*Ucty =1,143,105.; Rezerva=0;  
PocUct =418.; Rezerva=0;  
Vklady =25,632,900.; Rezerva=0;  
PocVkl =2,990.; Rezerva=925;*



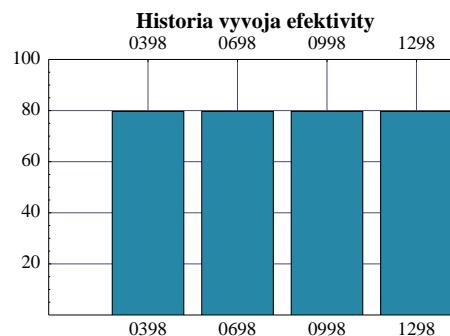
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 85: 65.04%

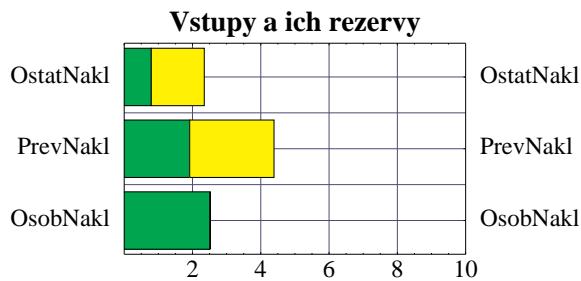
## 85 Pobocka 85

### Vstupy a ich rezervy:

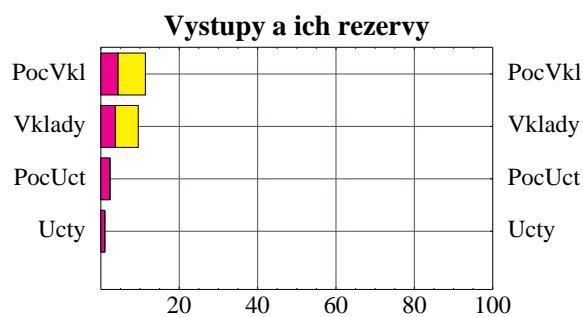
*OsobNakl =68,476.1; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =111,020.; Rezerva=62,489;*  
*OstatNakl =24,337.7; Rezerva=16,102;*

### Výstupy a ich rezervy:

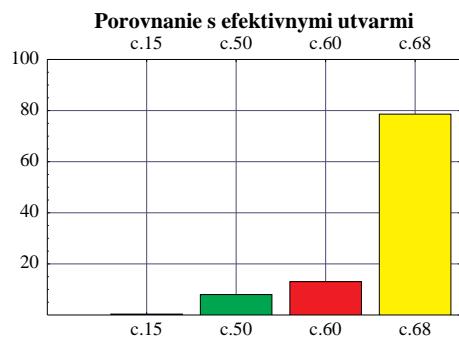
*Ucty =507,851.; Rezerva=0;*  
*PocUct =245.; Rezerva=0;*  
*Vklady =10,721,896.; Rezerva=16,790,901;*  
*PocVkl =1,677.; Rezerva=2,646;*



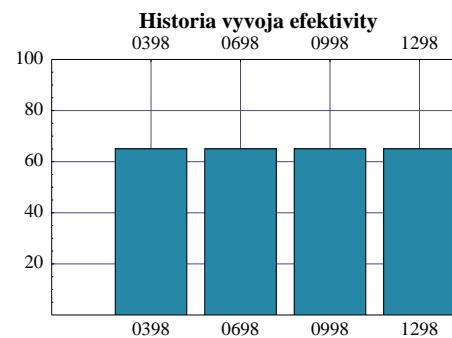
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 86: 58.56%

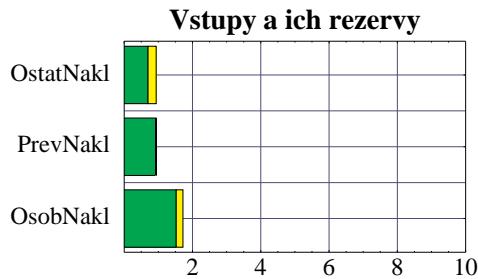
## 86 Pobocka 86

### Vstupy a ich rezervy:

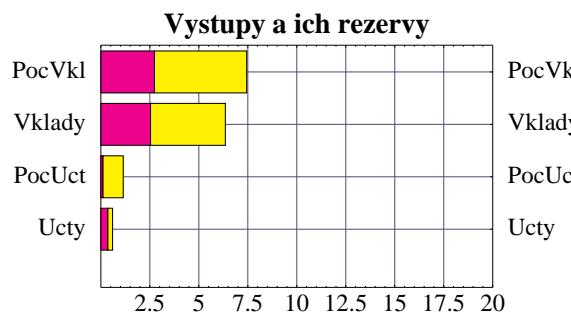
*OsobNakl =46,789.; Rezerva=5,337;  
PrevNakl =23,554.3; Rezerva=0;  
OstatNakl =9,716.73; Rezerva=2,467;*

### Výstupy a ich rezervy:

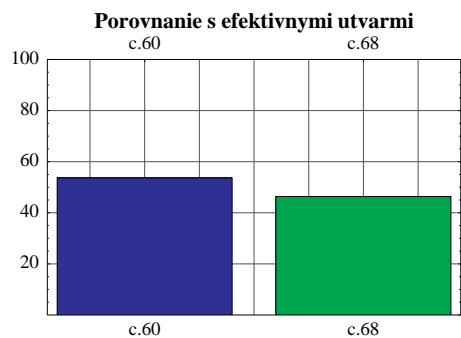
*Ucty =185,461.; Rezerva=122,609;  
PocUct =12.; Rezerva=110;  
Vklady =7,317,749.; Rezerva=11,018,769;  
PocVkl =1,041.; Rezerva=1,790;*



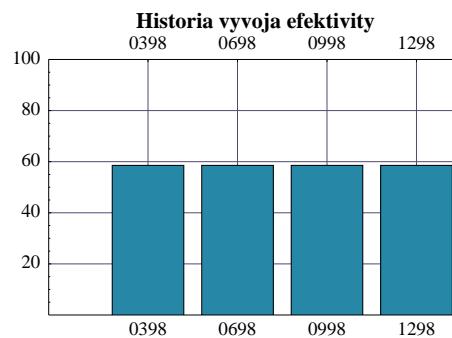
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 87: 100.%

## 87 Pobocka 87

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =16,812.8; Rezerva=0;*

*PrevNakl =11,817.9; Rezerva=0;*

*OstatNakl =1,145.92; Rezerva=0;*

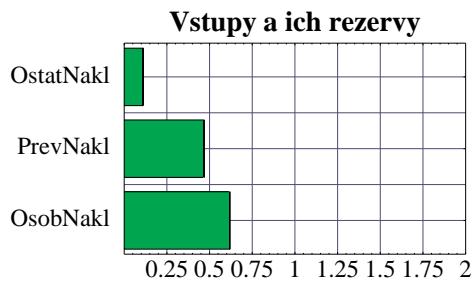
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =99,421.; Rezerva=0;*

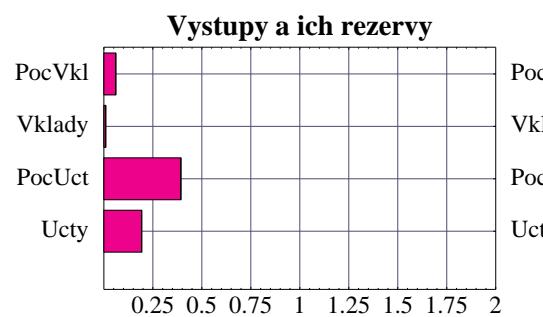
*PocUct =42.; Rezerva=0;*

*Vklady =26,436.3; Rezerva=0;*

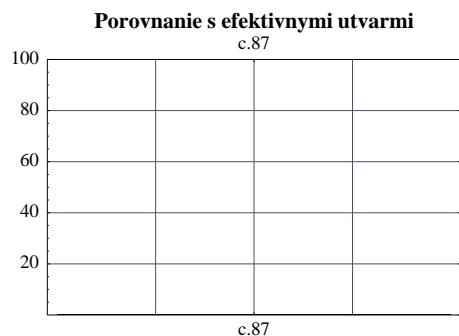
*PocVkl =23.; Rezerva=0;*



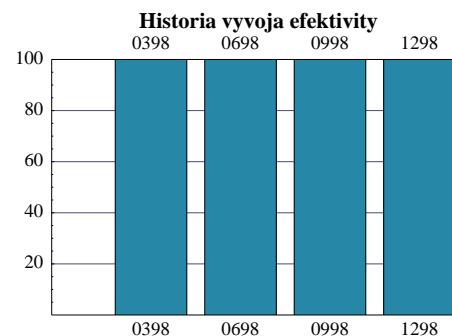
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



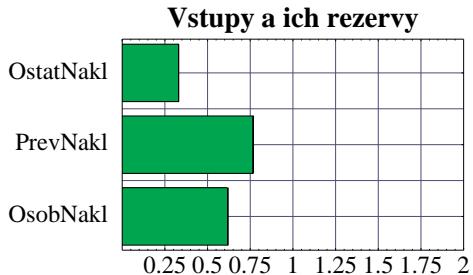
Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



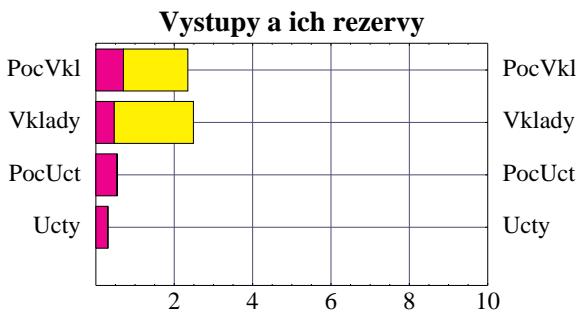
História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 88: 78.42%

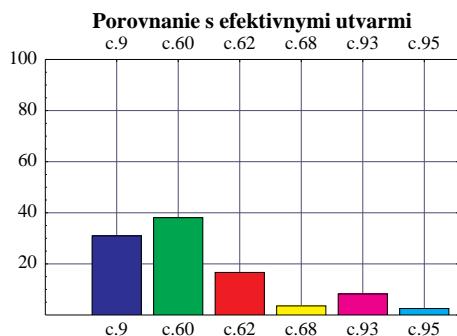
## 88 Pobocka 88

**Vstupy a ich rezervy:***OsobNakl =16,814.7; Rezerva=0;**PrevNakl =19,412.4; Rezerva=0;**OstatNakl =3,427.56; Rezerva=0;*

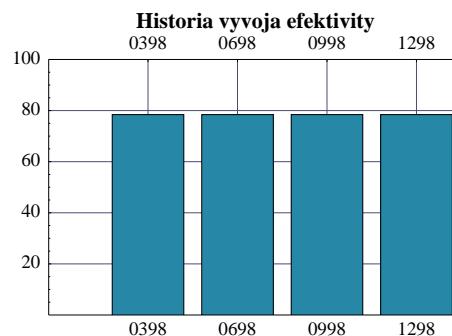
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy

**Výstupy a ich rezervy:***Ucty =157,212.; Rezerva=0;**PocUct =58.; Rezerva=0;**Vklady =1,358,510.; Rezerva=5,827,012;**PocVkl =268.; Rezerva=625;*

Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 89: 74.93%

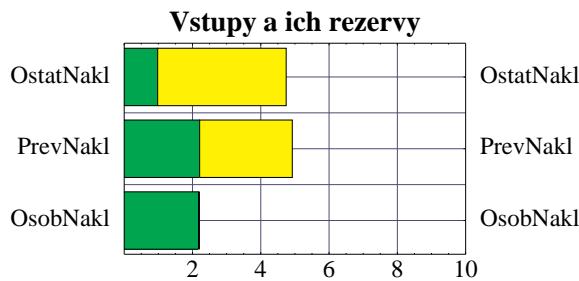
## 89 Pobocka 89

### Vstupy a ich rezervy:

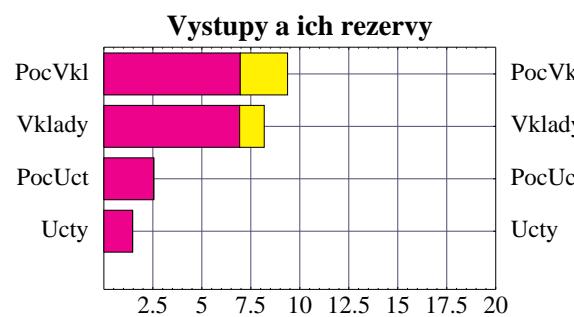
*OsobNakl =59,505.8; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =124,566.; Rezerva=68,662;*  
*OstatNakl =49,233.3; Rezerva=39,062;*

### Výstupy a ich rezervy:

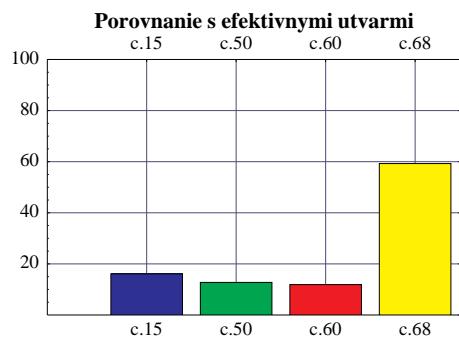
*Ucty =755,461.; Rezerva=0;*  
*PocUct =272.; Rezerva=0;*  
*Vklady =20,002,855.; Rezerva=3,621,015;*  
*PocVkl =2,650.; Rezerva=917;*



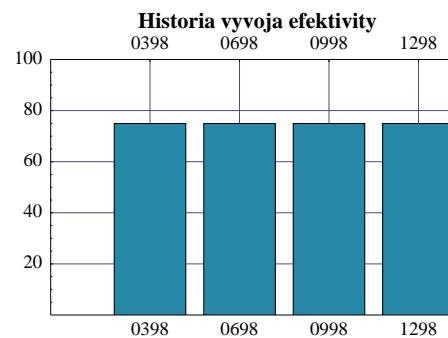
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 90: 63.47%**

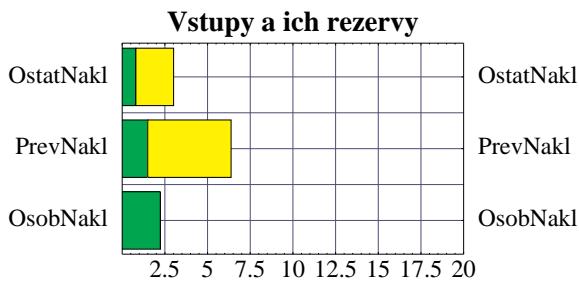
## 90 Pobocka 90

### Vstupy a ich rezervy:

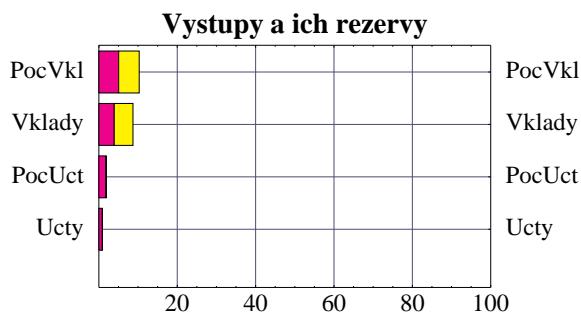
*OsobNakl =60,901.3; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =161,392.; Rezerva=123,530;*  
*OstatNakl =31,244.3; Rezerva=22,927;*

### Výstupy a ich rezervy:

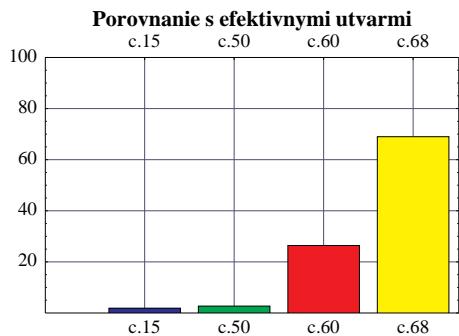
*Ucty =460,308.; Rezerva=0;*  
*PocUct =198.; Rezerva=0;*  
*Vklady =11,346,222.; Rezerva=13,776,026;*  
*PocVkl =1,922.; Rezerva=1,994;*



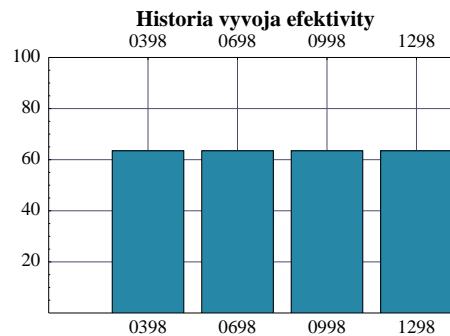
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 91: 100.%

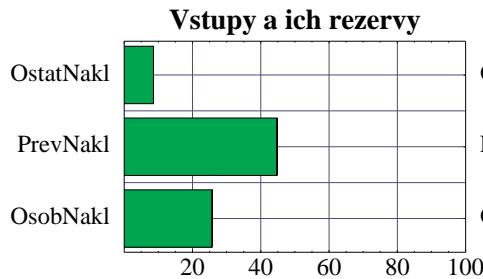
## 91 Pobocka 91

### Vstupy a ich rezervy:

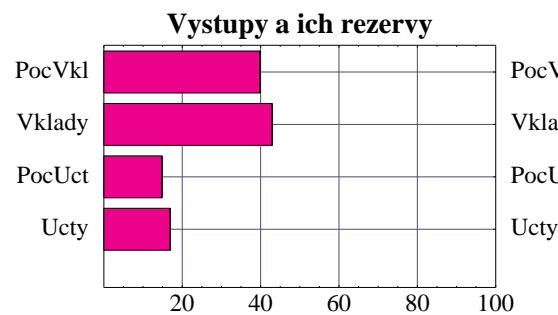
*OsobNakl =700,580.; Rezerva=0;  
PrevNakl =1,132,447.; Rezerva=0;  
OstatNakl =89,056.4; Rezerva=0;*

### Výstupy a ich rezervy:

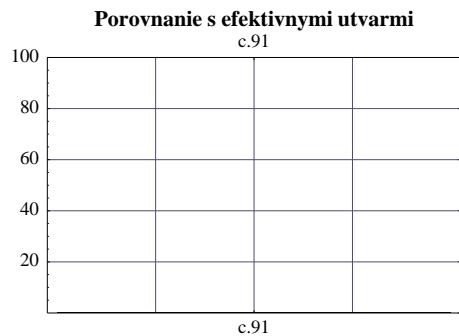
*Ucty =8,740,505.; Rezerva=0;  
PocUct =1,584.; Rezerva=0;  
Vklady =123,930,183.; Rezerva=0;  
PocVkl =15,170.; Rezerva=0;*



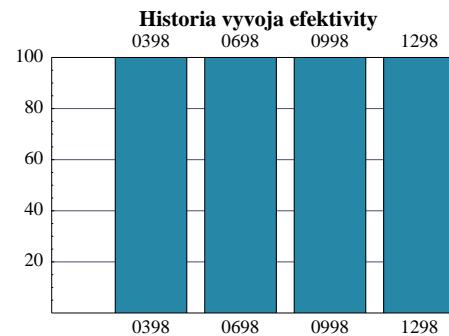
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 92: 100.%

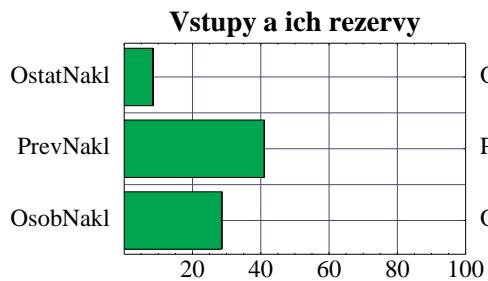
## 92 Pobocka 92

**Vstupy a ich rezervy:**

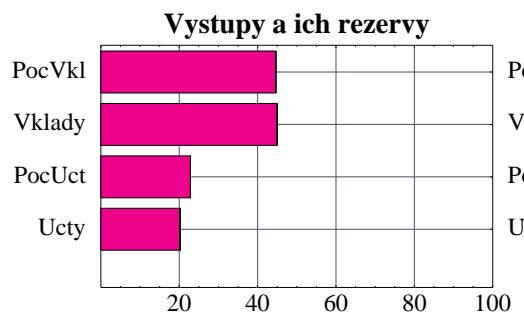
*OsobNakl =777,476.; Rezerva=0;  
PrevNakl =1,038,393.; Rezerva=0;  
OstatNakl =87,793.7; Rezerva=0;*

**Výstupy a ich rezervy:**

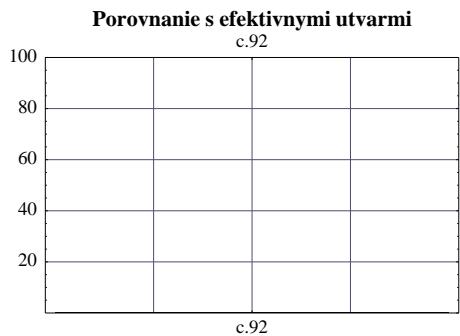
*Ucty =10,427,844.; Rezerva=0;  
PocUct =2,447.; Rezerva=0;  
Vklady =129,825,303.; Rezerva=0;  
PocVkl =16,993.; Rezerva=0;*



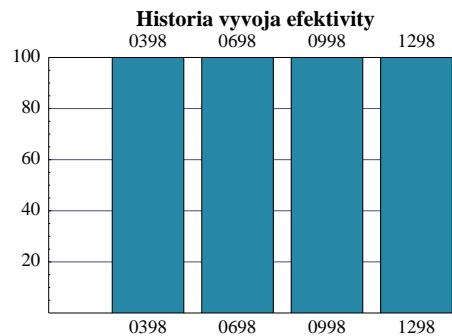
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 93: 100.%**

## 93 Pobocka 93

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =59,429.4; Rezerva=0;*

*PrevNakl =110,211.; Rezerva=0;*

*OstatNakl =1,635.79; Rezerva=0;*

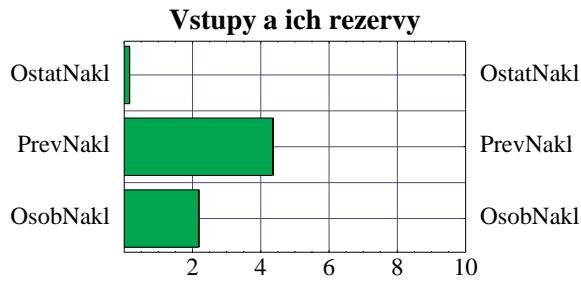
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =479,038.; Rezerva=0;*

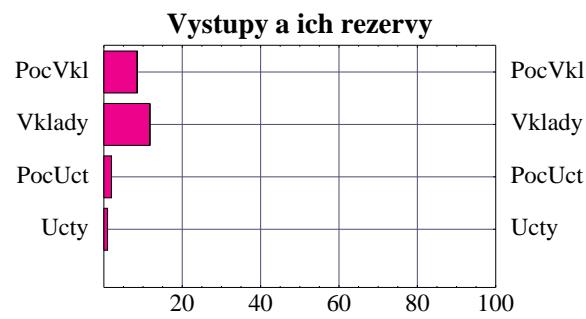
*PocUct =208.; Rezerva=0;*

*Vklady =33,851,615.; Rezerva=0;*

*PocVkl =3,242.; Rezerva=0;*



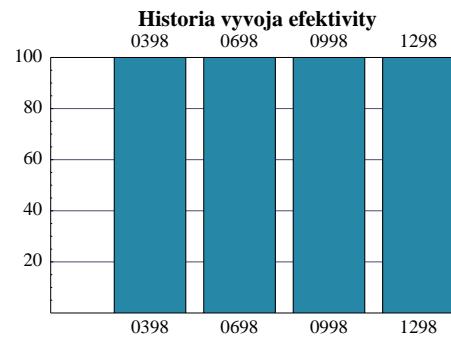
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 94: 77.45%**

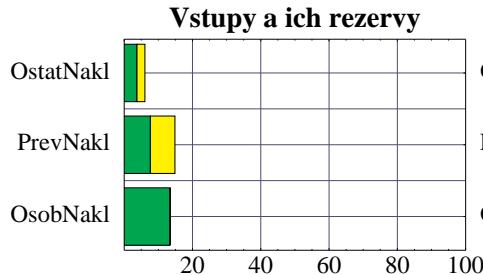
## 94 Pobocka 94

### Vstupy a ich rezervy:

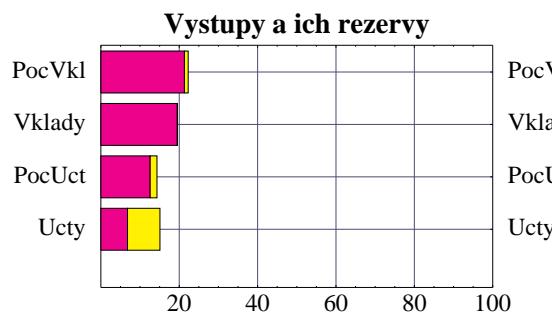
*OsobNakl =365,804; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =375,990.; Rezerva=181,804;*  
*OstatNakl =62,984.9; Rezerva=24,086;*

### Výstupy a ich rezervy:

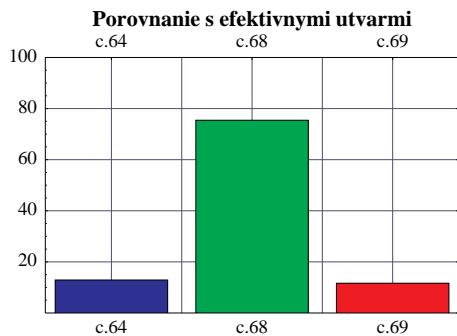
*Ucty =3,506,427.; Rezerva=4,268,643;*  
*PocUct =1,347.; Rezerva=185;*  
*Vklady =56,348,759.; Rezerva=0;*  
*PocVkl =8,116.; Rezerva=363;*



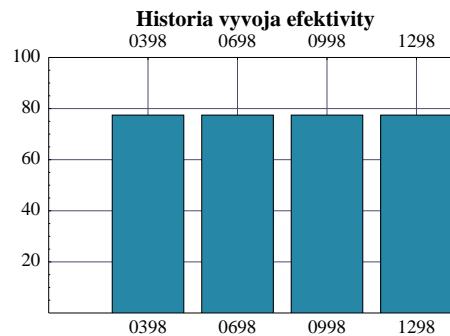
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 95:** **100.%**

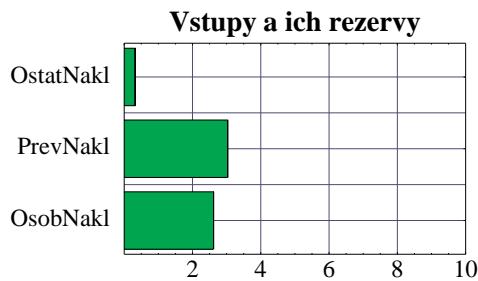
## 95 Pobocka 95

### Vstupy a ich rezervy:

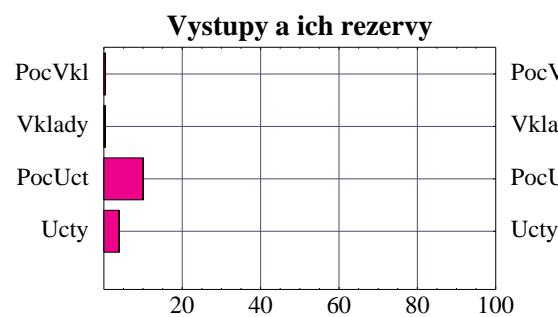
*OsobNakl =71,155.; Rezerva=0;  
PrevNakl =76,666.8; Rezerva=0;  
OstatNakl =3,327.93; Rezerva=0;*

### Výstupy a ich rezervy:

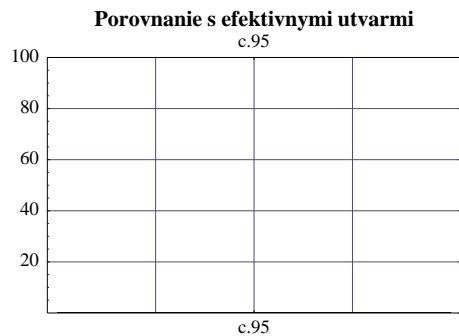
*Ucty =1,995,699.; Rezerva=0;  
PocUct =1,071.; Rezerva=0;  
Vklady =926,437.; Rezerva=0;  
PocVkl =145.; Rezerva=0;*



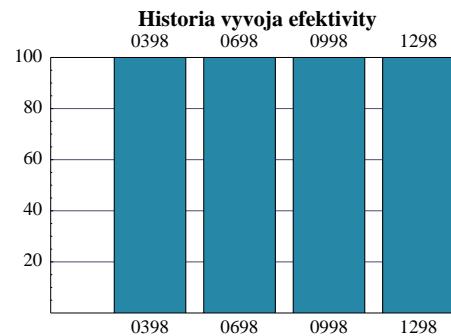
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 96: 75.87%**

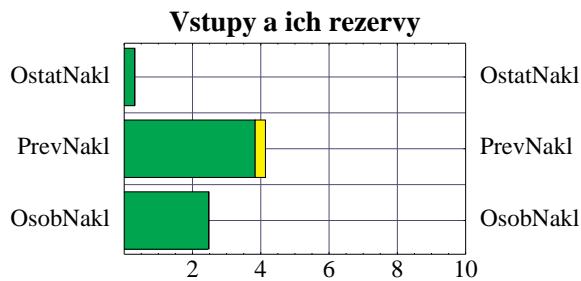
## 96 Pobocka 96

### Vstupy a ich rezervy:

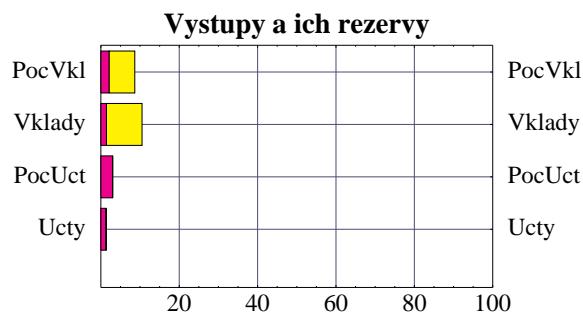
*OsobNakl =67,292.3; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =104,677.; Rezerva=7,603;*  
*OstatNakl =3,182.78; Rezerva=0;*

### Výstupy a ich rezervy:

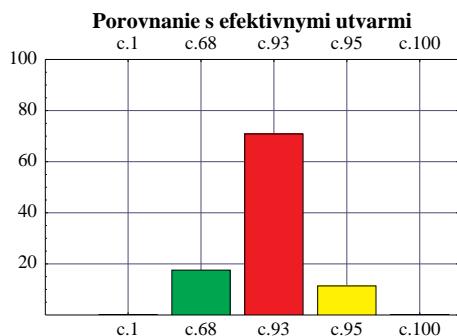
*Ucty =690,798.; Rezerva=0;*  
*PocUct =321.; Rezerva=0;*  
*Vklady =4,128,497.; Rezerva=26,203,973;*  
*PocVkl =816.; Rezerva=2,477;*



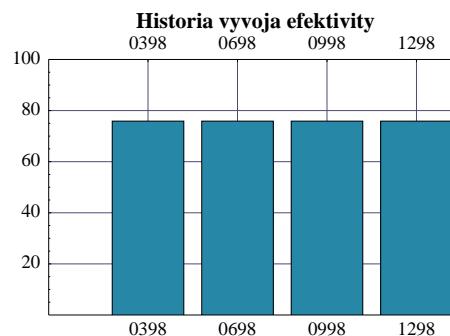
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 97: 100.%**

## 97 Pobocka 97

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =39,395.3; Rezerva=0;*

*PrevNakl =47,784.; Rezerva=0;*

*OstatNakl =1,462.63; Rezerva=0;*

### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =120,269.; Rezerva=0;*

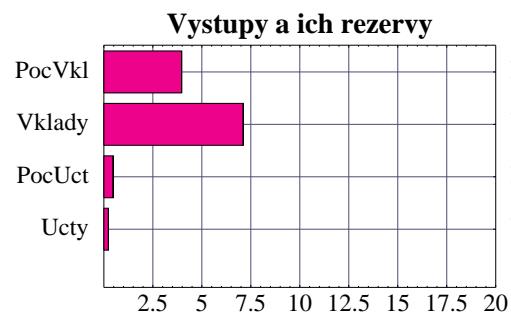
*PocUct =51.; Rezerva=0;*

*Vklady =20,537,580.; Rezerva=0;*

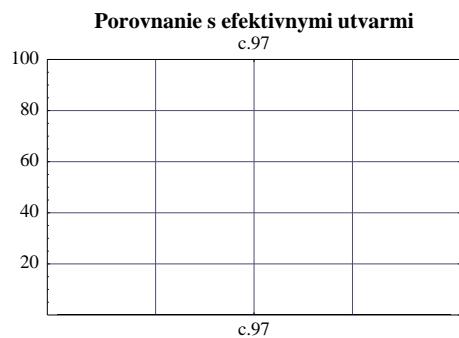
*PocVkl =1,510.; Rezerva=0;*



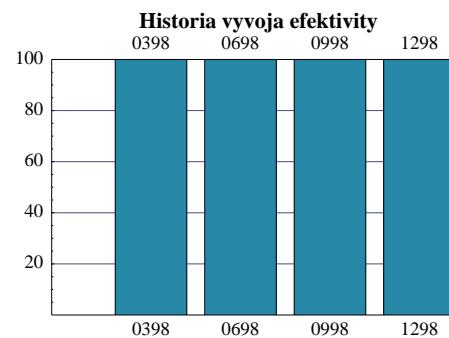
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 98: 58.5%**

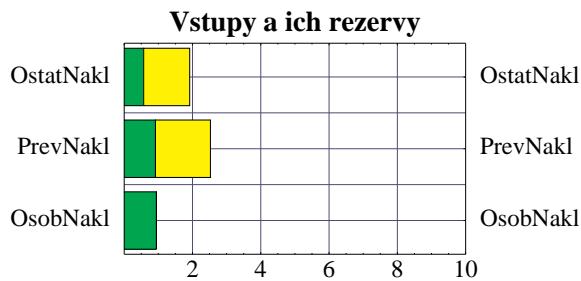
## 98 Pobocka 98

### Vstupy a ich rezervy:

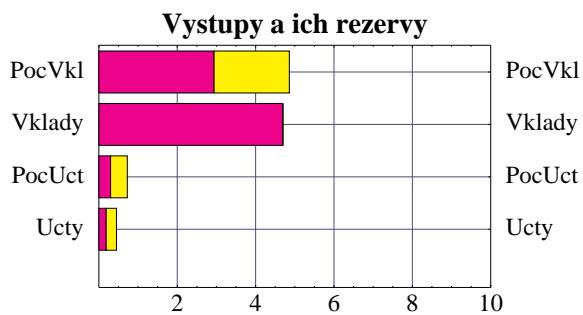
*OsobNakl =25,686.7; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =63,907.4; Rezerva=40,728;*  
*OstatNakl =19,909.3; Rezerva=13,988;*

### Výstupy a ich rezervy:

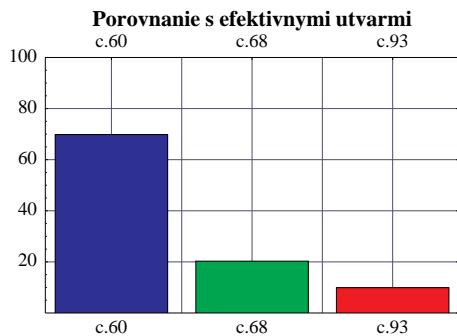
*Ucty =96,924.7; Rezerva=134,750;*  
*PocUct =32.; Rezerva=45;*  
*Vklady =13,545,322.; Rezerva=0;*  
*PocVkl =1,119.; Rezerva=730;*



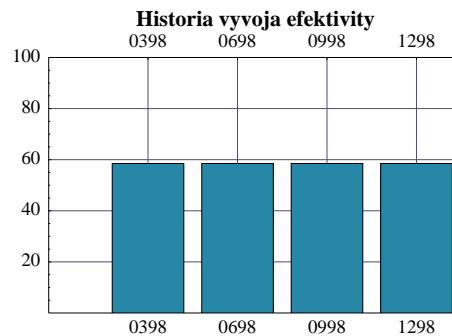
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

**Efektivita útvaru č. 99: 73.02%**

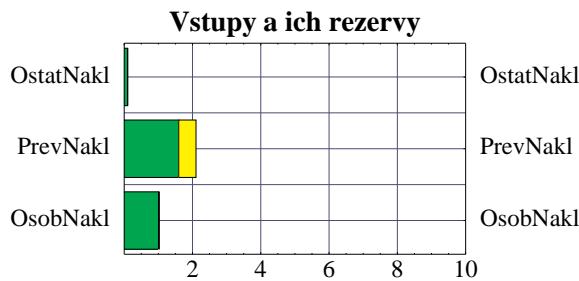
## 99 Pobocka 99

### Vstupy a ich rezervy:

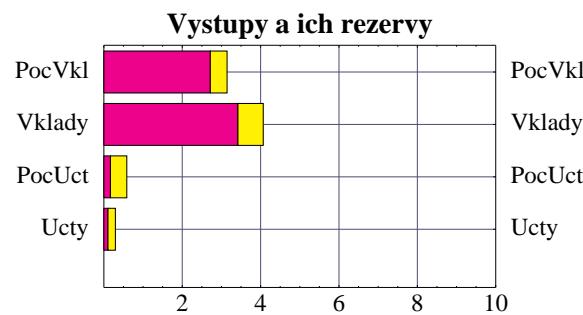
*OsobNakl =27,618.5; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =53,217.; Rezerva=12,815;*  
*OstatNakl =1,037.05; Rezerva=0;*

### Výstupy a ich rezervy:

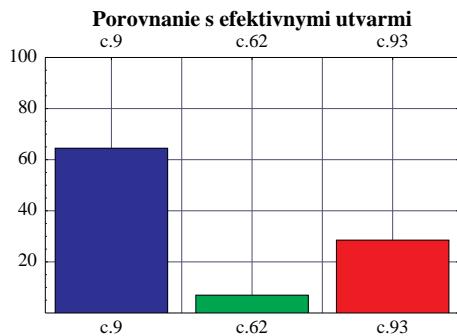
*Ucty =54,396.9; Rezerva=97,094;*  
*PocUct =18.; Rezerva=44;*  
*Vklady =9,875,785; Rezerva=1,862,731;*  
*PocVkl =1,034.; Rezerva=162;*



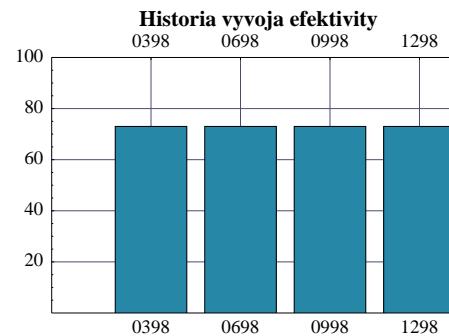
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy

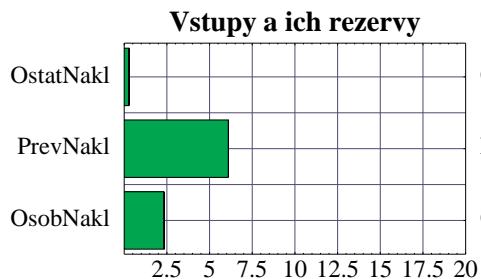


Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

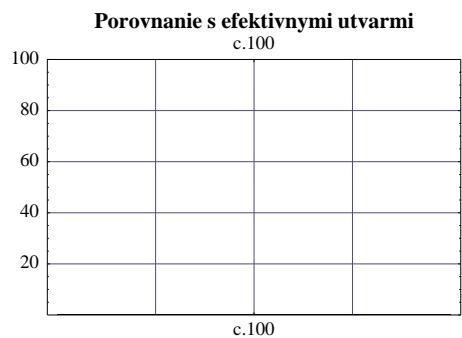
# Efektivita útvaru č. 100: 100.% 100 Pobocka 100

**Vstupy a ich rezervy:***OsobNakl =63,552.5; Rezerva=0;**PrevNakl =154,477.; Rezerva=0;**OstatNakl =2,920.81; Rezerva=0;***Výstupy a ich rezervy:***Ucty =1,661,330.; Rezerva=0;**PocUct =452.; Rezerva=0;**Vklady =19,819,657.; Rezerva=0;**PocVkl =3,529.; Rezerva=0;*

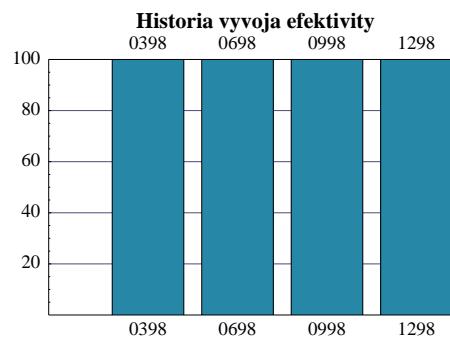
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 101: 92.93%

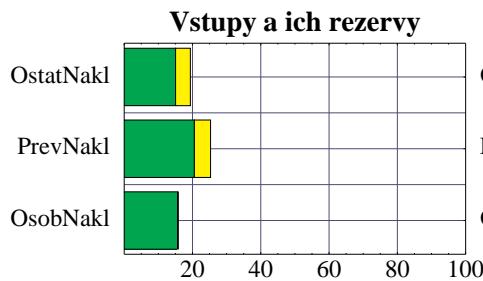
## 101 Pobocka 101

### Vstupy a ich rezervy:

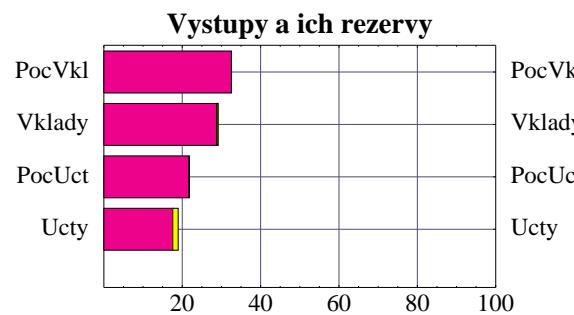
*OsobNakl =427,301.; Rezerva=0;  
PrevNakl =639,949.; Rezerva=119,851;  
OstatNakl =201,148.; Rezerva=44,991;*

### Výstupy a ich rezervy:

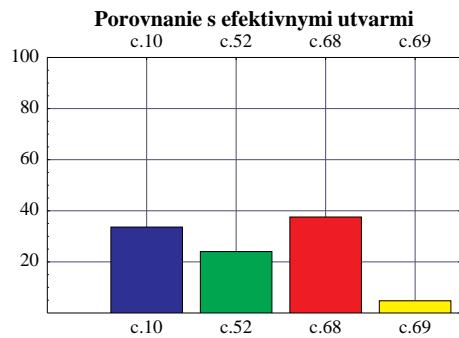
*Ucty =9,066,166.; Rezerva=712,847;  
PocUct =2,330.; Rezerva=0;  
Vklady =83,283,649.; Rezerva=915,966;  
PocVkl =12,392.; Rezerva=0;*



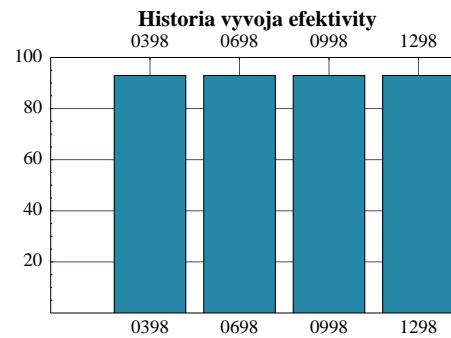
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 102: 77.69%

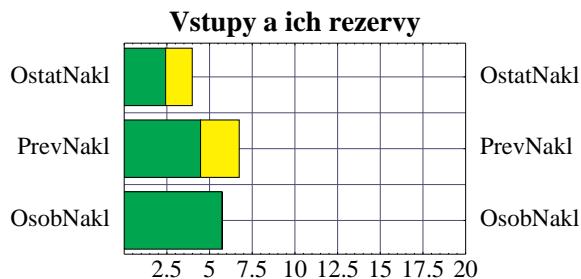
## 102 Pobocka 102

**Vstupy a ich rezervy:**

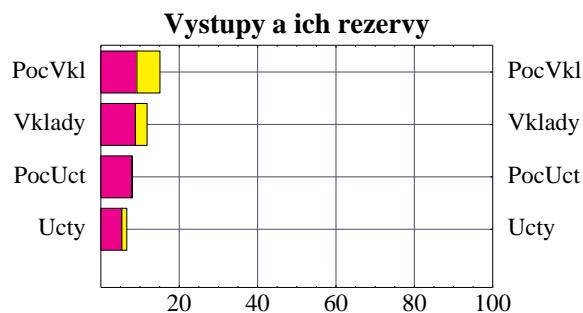
*OsobNakl =156,177.; Rezerva=0;  
PrevNakl =170,471.; Rezerva=57,313;  
OstatNakl =41,366.3; Rezerva=16,183;*

**Výstupy a ich rezervy:**

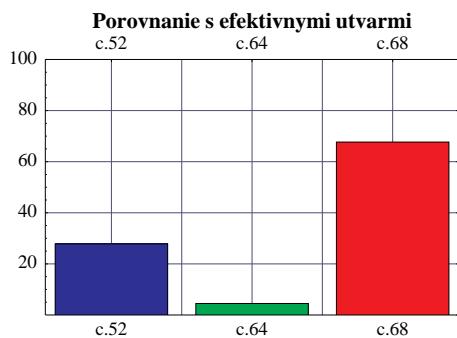
*Ucty =2,761,633.; Rezerva=652,893;  
PocUct =854.; Rezerva=0;  
Vklady =25,434,093.; Rezerva=8,601,712;  
PocVkl =3,499.; Rezerva=2,239;*



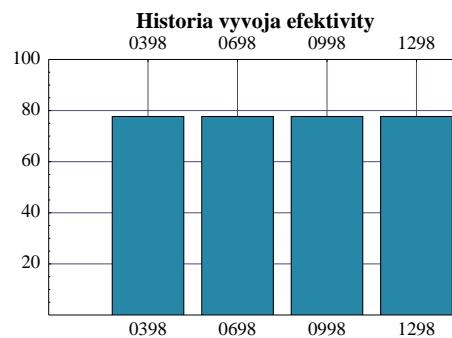
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 103: 78.%

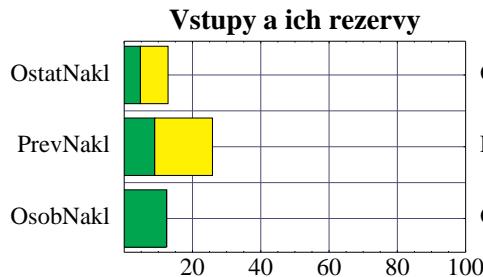
## 103 Pobocka 103

### Vstupy a ich rezervy:

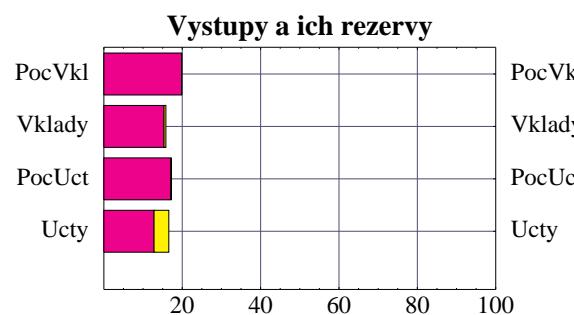
*OsobNakl =337,642.; Rezerva=0;  
PrevNakl =654,059.; Rezerva=427,610;  
OstatNakl =133,294.; Rezerva=83,944;*

### Výstupy a ich rezervy:

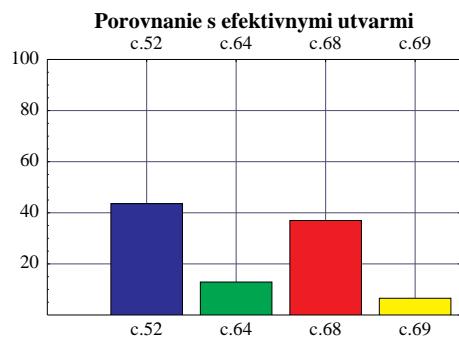
*Ucty =6,604,983.; Rezerva=1,941,653;  
PocUct =1,835.; Rezerva=0;  
Vklady =44,328,135.; Rezerva=1,351,886;  
PocVkl =7,553.; Rezerva=0;*



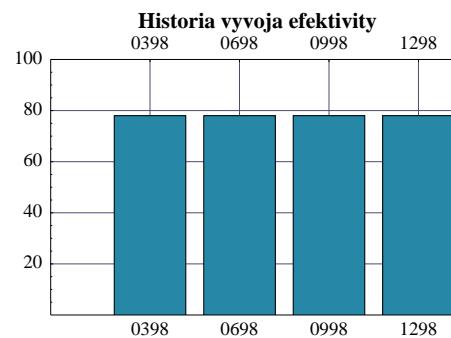
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 104: 100%

## 104 Pobocka 104

### Vstupy a ich rezervy:

*OsobNakl =377,148.; Rezerva=0;*

*PrevNakl =455,522.; Rezerva=0;*

*OstatNakl =184,802.; Rezerva=0;*

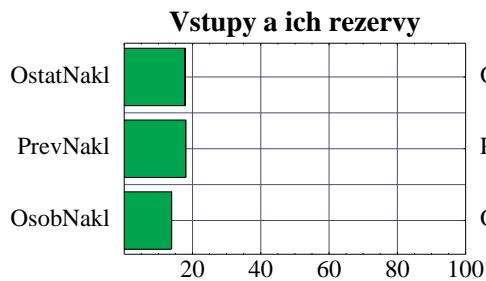
### Výstupy a ich rezervy:

*Ucty =7,779,614.; Rezerva=0;*

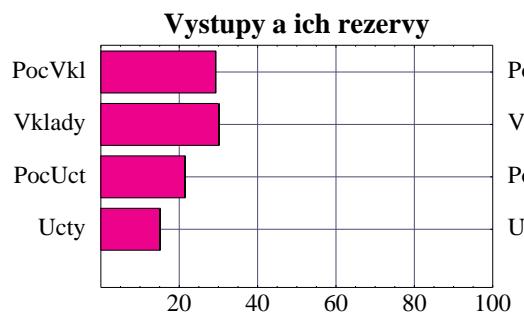
*PocUct =2,296.; Rezerva=0;*

*Vklady =86,963,697.; Rezerva=0;*

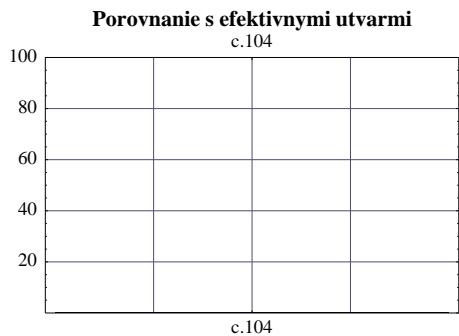
*PocVkl =11,150.; Rezerva=0;*



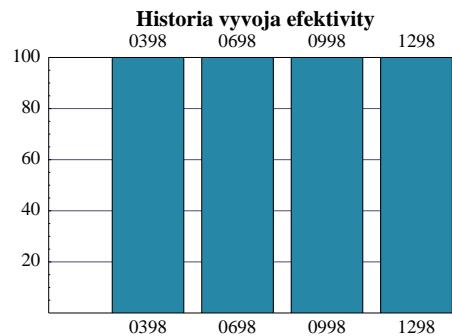
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 105: 86.25%

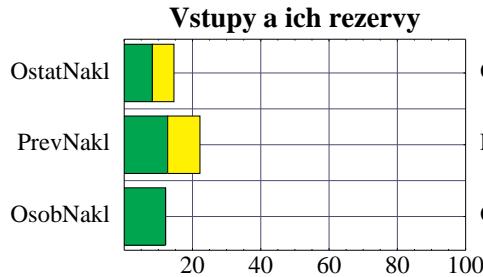
## 105 Pobocka 105

### Vstupy a ich rezervy:

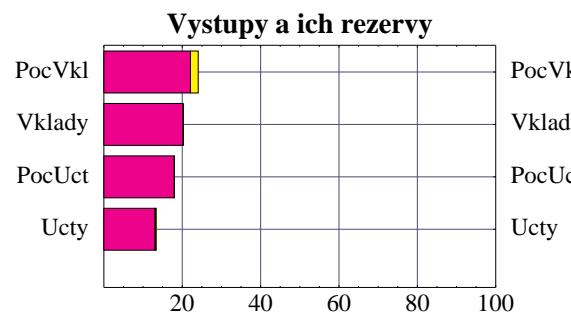
*OsobNakl =329,378.; Rezerva=0;  
PrevNakl =561,379.; Rezerva=239,227;  
OstatNakl =151,210.; Rezerva=65,547;*

### Výstupy a ich rezervy:

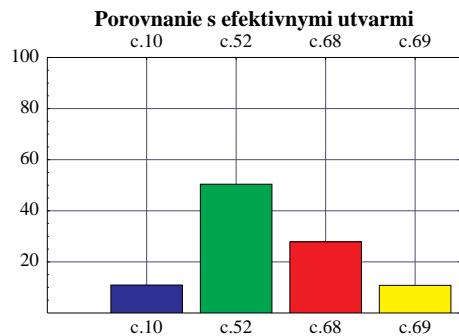
*Ucty =6,742,462.; Rezerva=141,437;  
PocUct =1,925.; Rezerva=0;  
Vklady =58,425,886.; Rezerva=0;  
PocVkl =8,412.; Rezerva=751;*



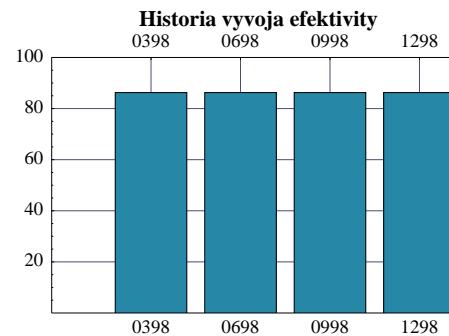
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.

# Efektivita útvaru č. 106: 64.7%

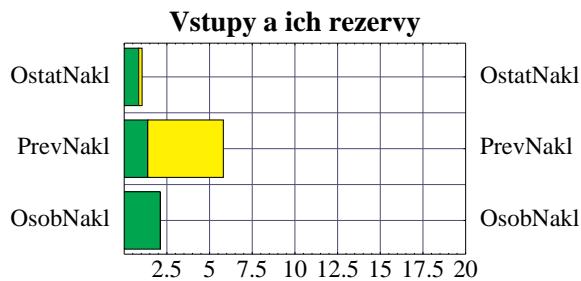
## 106 Pobocka 106

**Vstupy a ich rezervy:**

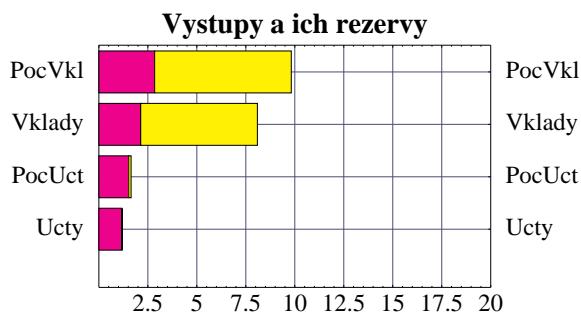
*OsobNakl =57,671.4; Rezerva=0;*  
*PrevNakl =146,919.; Rezerva=111,960;*  
*OstatNakl =10,868.7; Rezerva=2,055;*

**Výstupy a ich rezervy:**

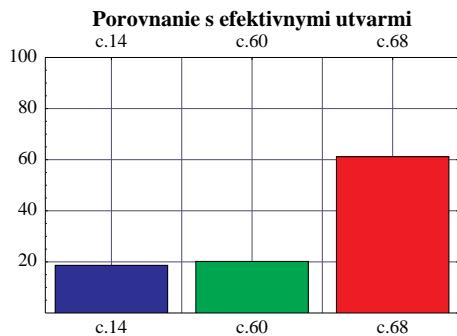
*Ucty =608,040.; Rezerva=0;*  
*PocUct =163.; Rezerva=12;*  
*Vklady =6,164,547.; Rezerva=17,187,961;*  
*PocVkl =1,083.; Rezerva=2,654;*



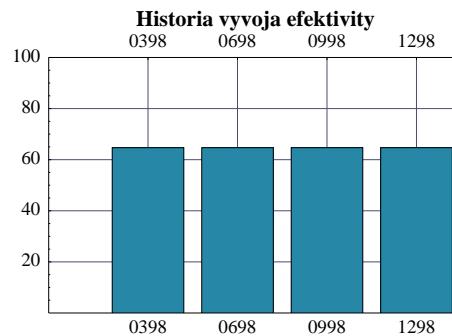
Percentuálne vyjadrené vstupy a vstupné rezervy



Percentuálne vyjadrené výstupy a výstupné rezervy



Zastúpenie efektívnych útvarov po odstránení rezerv.



História vývoja efektivity útvaru.