



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Sekce průmyslu

Odbor ekonomických analýz

Duben 2014

Dřevařský průmysl 2013



O B S A H.....	STRANA
1. EXECUTIVE SUMMARY.....	3
2. CÍL ANALÝZY.....	4
3. POSTAVENÍ DŘEVAŘSKÉHO PRŮMYSLU VE ZPRACOVATELSKÉM PRŮMYSLU.....	5
4. POROVNÁNÍ VÝKONNOSTI	21
5. CENY	29

1. EXECUTIVE SUMMARY

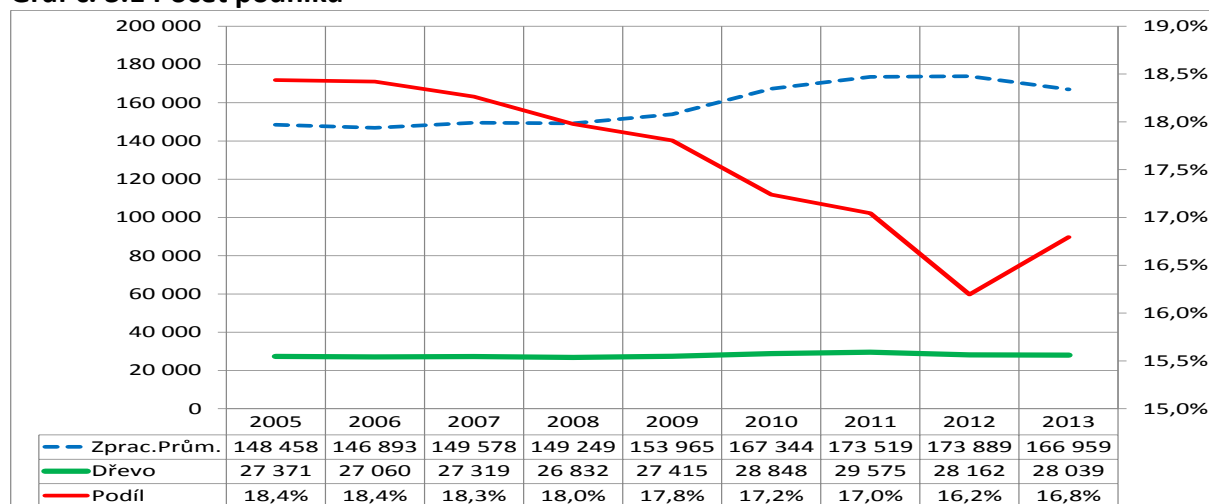
2. CÍL ANALÝZY

Cílem této analýzy je zmapovat vývoj postavení odvětví dřevařského průmyslu (CZ-NACE 16) uvnitř zpracovatelského průmyslu české ekonomiky. Analýza je zaměřena na periodu mezi roky 2005 a 2013.

3. POSTAVENÍ DŘEVAŘSKÉHO PRŮMYSLU VE ZPRACOVATELSKÉM PRŮMYSLU

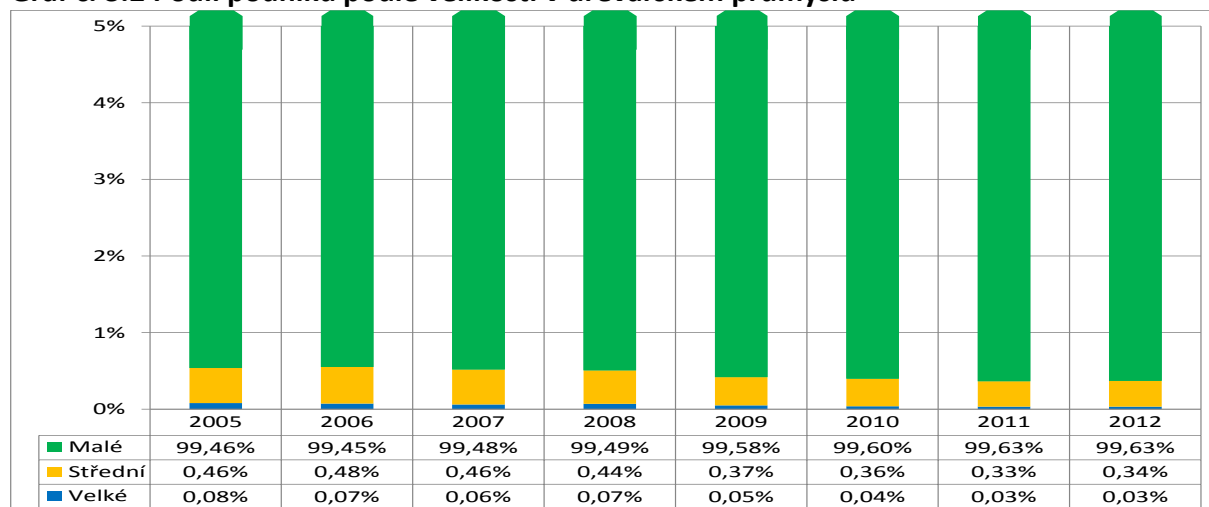
Dřevařský průmysl je charakteristický relativně vysokým počtem podniků (Graf č. 3.1), jejich podíl na všech podnicích zpracovatelského průmyslu se však snižuje. Další charakteristikou je vysoký podíl malých subjektů (Graf č. 3.2). Podíl malých podniků ve zpracování dřeva je vyšší než u zpracovatelského průmyslu celkem (Graf č. 3.3).

Graf č. 3.1 Počet podniků



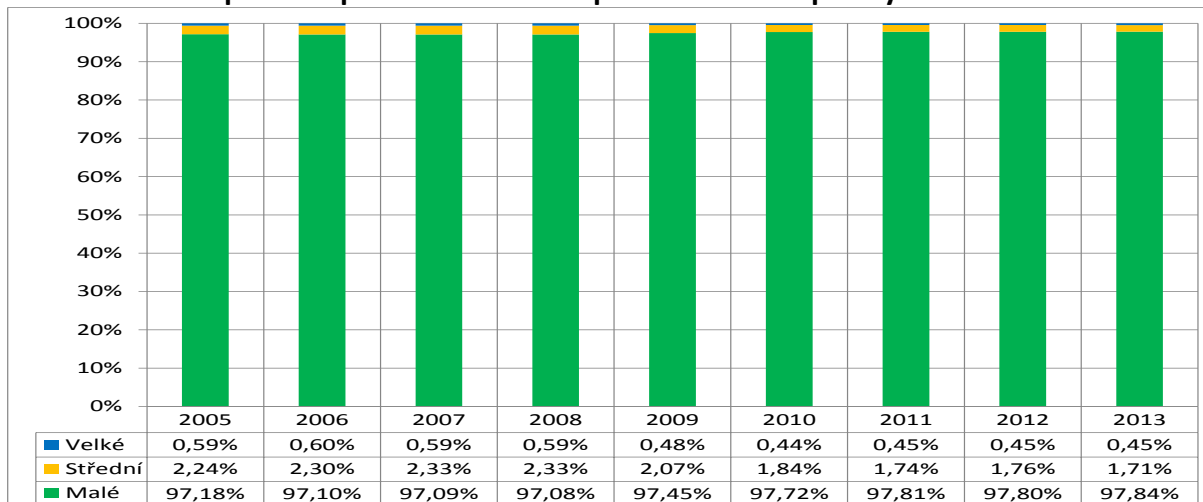
Pramen: propočtení MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.2 Podíl podniků podle velikosti v dřevařském průmyslu

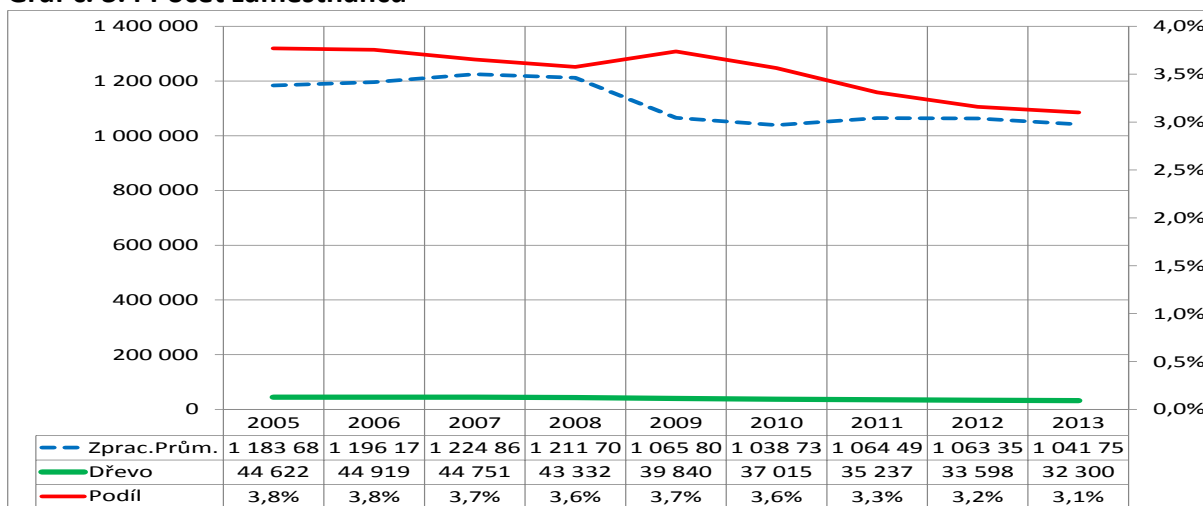


Pramen: propočtení MPO z dat ČSÚ

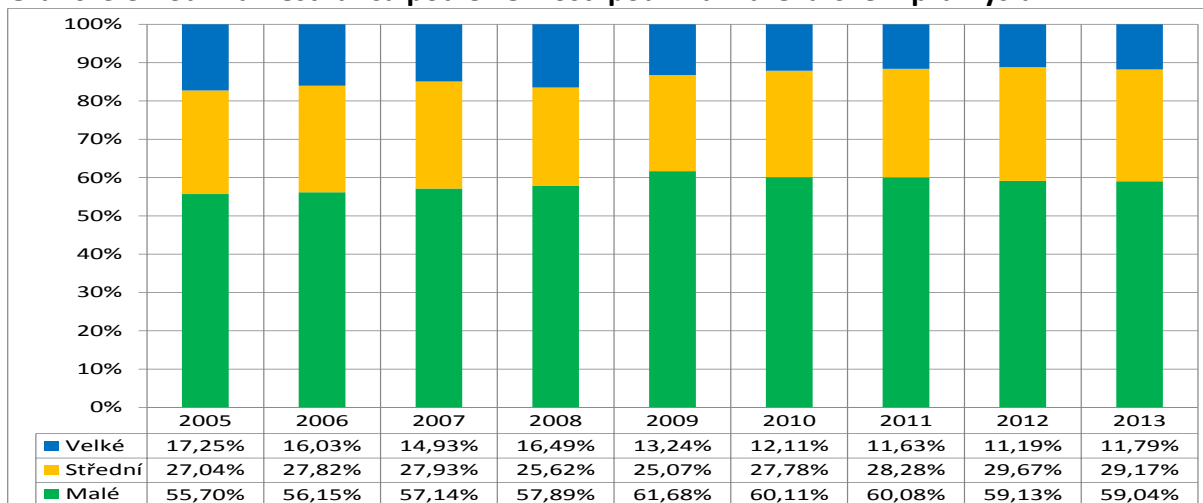
V počtu zaměstnanců (bez živnostníků) je podíl dřevařského průmyslu výrazně nižší, a to ve výši mezi 3% až 3,5%, než v počtu podniků (Graf č. 3.4). V grafech č. 3.5 a 3.6 je rozdělení počtu zaměstnanců podle velikostních skupin podniků (malé 0-49 zam., střední 50-249 zam., velké nad 250 zam.) v dřevařském průmyslu a zpracovatelském průmyslu. Struktura zaměstnanosti z hlediska velikosti podniků je v dřevařském průmyslu opačná než ve zpracovatelském průmyslu. Podíl zaměstnanců v malých podnicích: dřevařský průmysl 56% až 59% oproti zpracovatelskému průmyslu okolo 22,5%, ve velkých podnicích: dřevařský průmysl 11,5% až 17% oproti 48% ve zpracovatelském průmyslu.

Graf č. 3.3 Podíl podniků podle velikosti ve zpracovatelském průmyslu

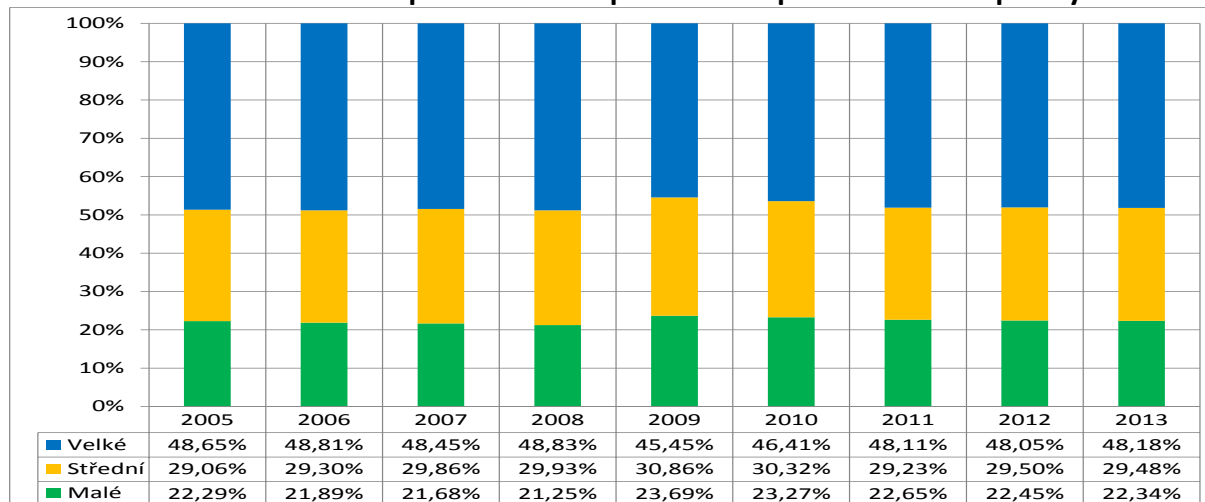
Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.4 Počet zaměstnanců

Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.5 Podíl zaměstnanců podle velikosti podniků v dřevařském průmyslu

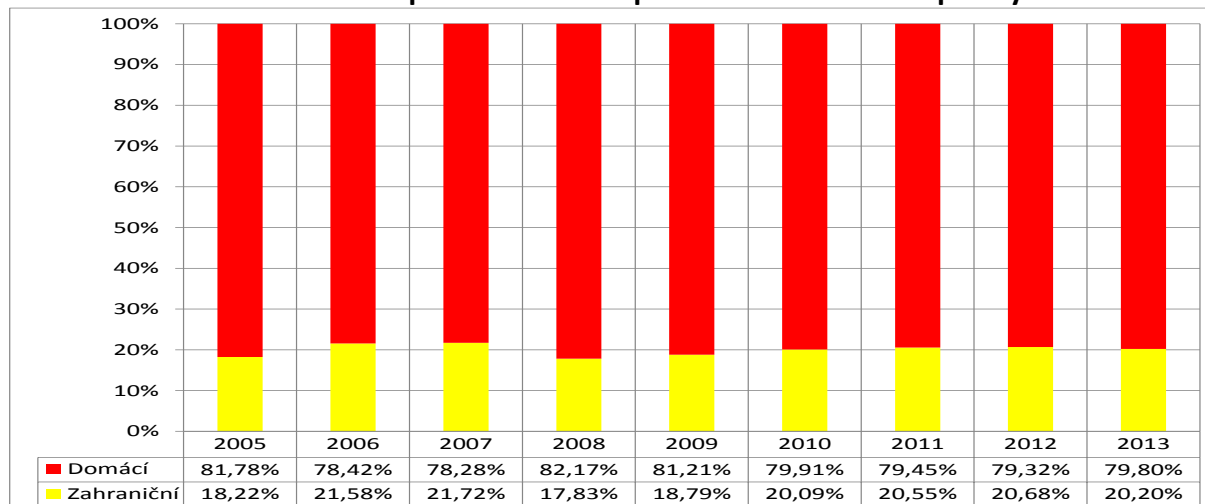
Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.6 Podíl zaměstnanců podle velikosti podniků ve zpracovatelském průmyslu

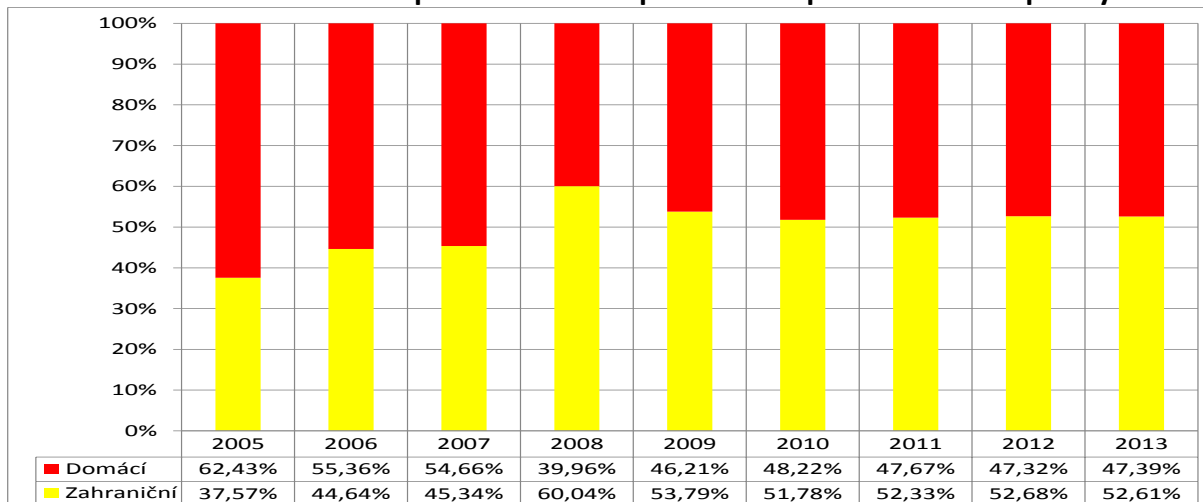
Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

V grafech 3.7 a 3.8 je podíl na počtu zaměstnanců podle vlastnictví podniků, a to opět v dřevařském průmyslu a zpracovatelském průmyslu. Dřevařský průmysl není pro zahraniční investory tak zajímavý jako zbytek zpracovatelského průmyslu.

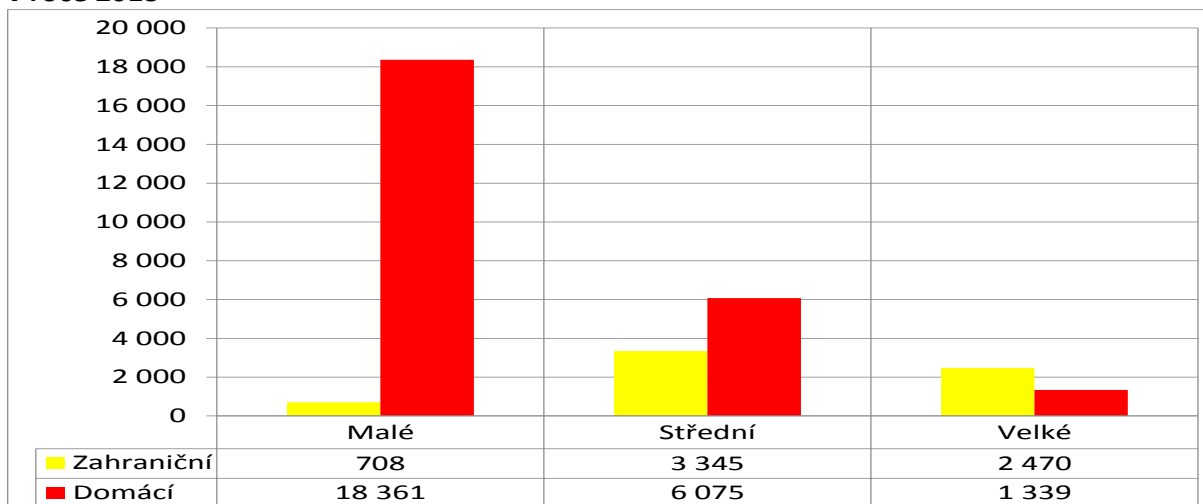
Pro potvrzení výše zmíněného je v grafech č. 3.9 a 3.10 rozložení počtu zaměstnanců v kombinovaném pohledu na vlastnictví a velikosti podniků, a to v dřevařském i zpracovatelském průmyslu v roce 2013.

Graf č. 3.7 Podíl zaměstnanců podle vlastnictví podniků v dřevařském průmyslu

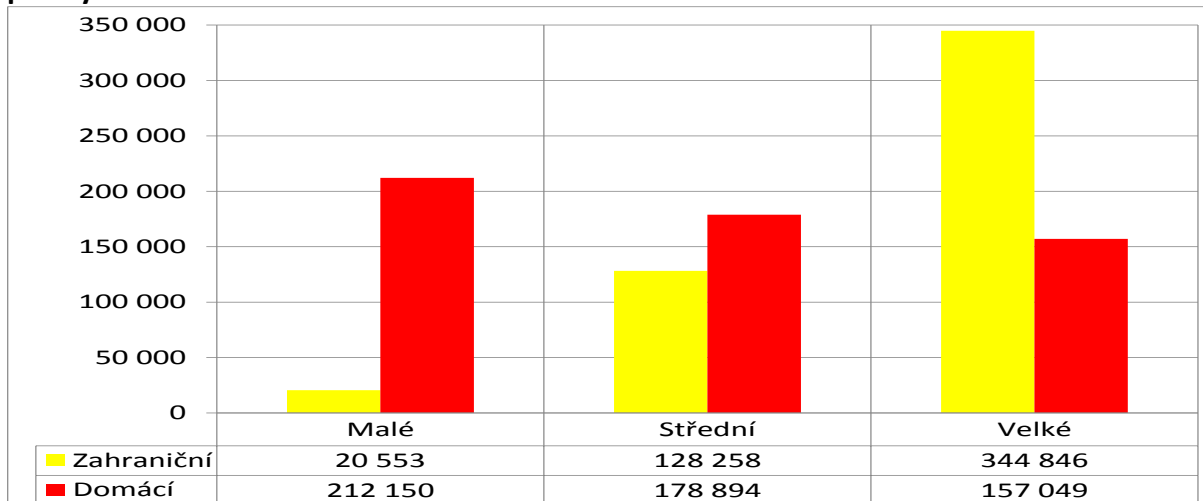
Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.8 Počet zaměstnanců podle vlastnictví podniků ve zpracovatelském průmyslu

Pramen: propočten MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.9 Počet zaměstnanců podle vlastnictví a velikosti podniků v dřevařském průmyslu v roce 2013

Pramen: propočten MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.10 Počet zaměstnanců podle vlastnictví a velikosti podniků ve zpracovatelském průmyslu v roce 2013

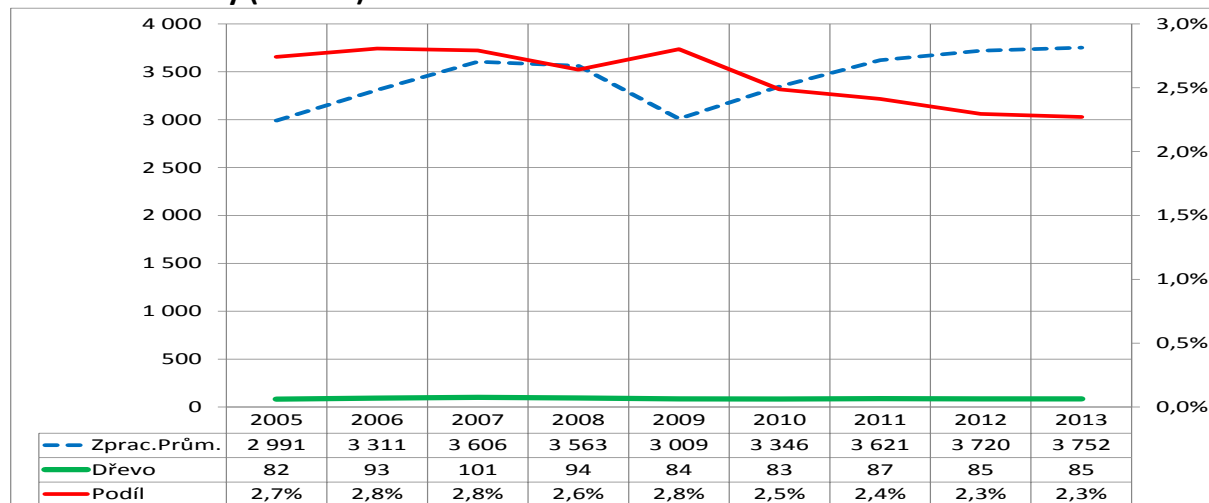
Pramen: propočten MPO z dat ČSÚ

V grafu č. 3.11 jsou tržby (součet tržeb za prodané zboží a tržeb za prodej vlastních výrobků a služeb) za dřevařský průmysl a zpracovatelský průmysl v mld. Kč. Tržby dřevařského průmyslu klesají. Podíl dřevařského průmyslu rovněž klesá a je ještě nižší než u počtu zaměstnanců.

Velikostní rozložení tržeb je v grafech č. 3.12 a 3.14. Situace v podílech na celku je obdobná počtu pracovníků. Rozložení tržeb podle vlastnictví podniků je v grafech č. 3.15 a 3.16.

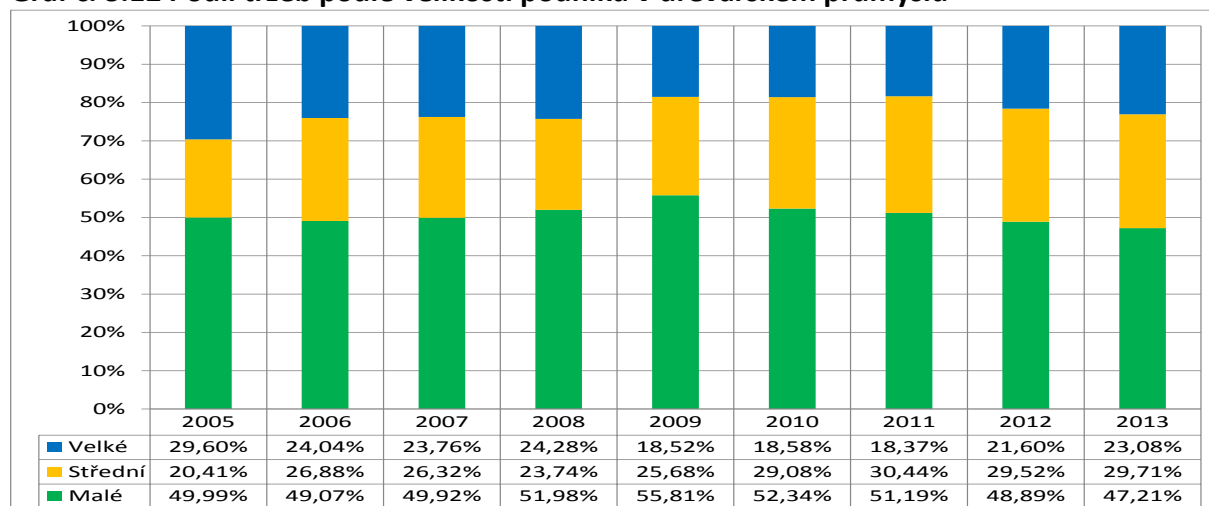
Kombinovaný pohled na tržby je v grafech č. 3.17 a 3.18.

Graf č. 3.11 Tržby (mld. Kč)

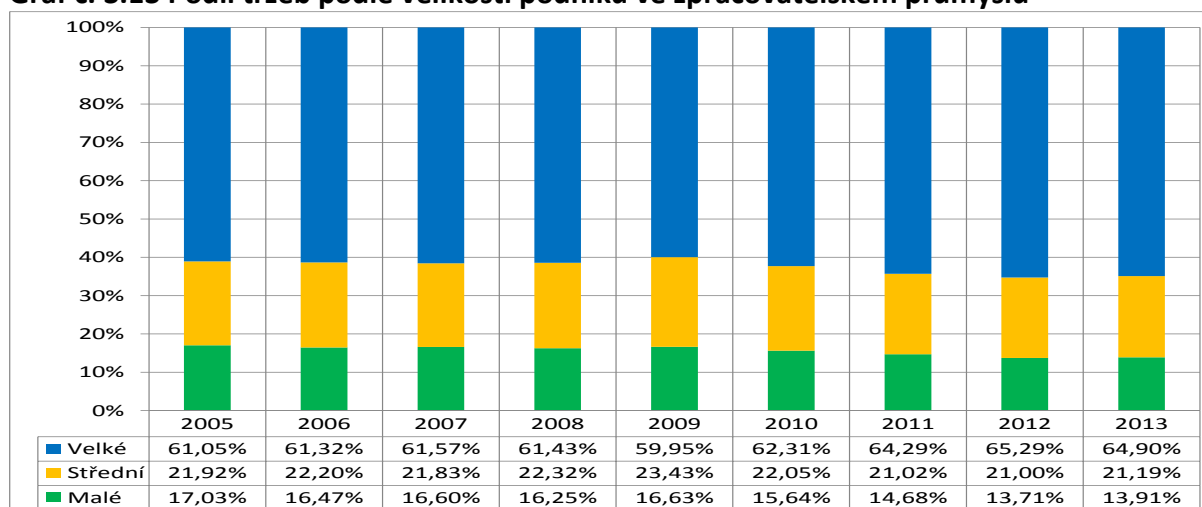


Pramen: propočten MPO z dat ČSÚ

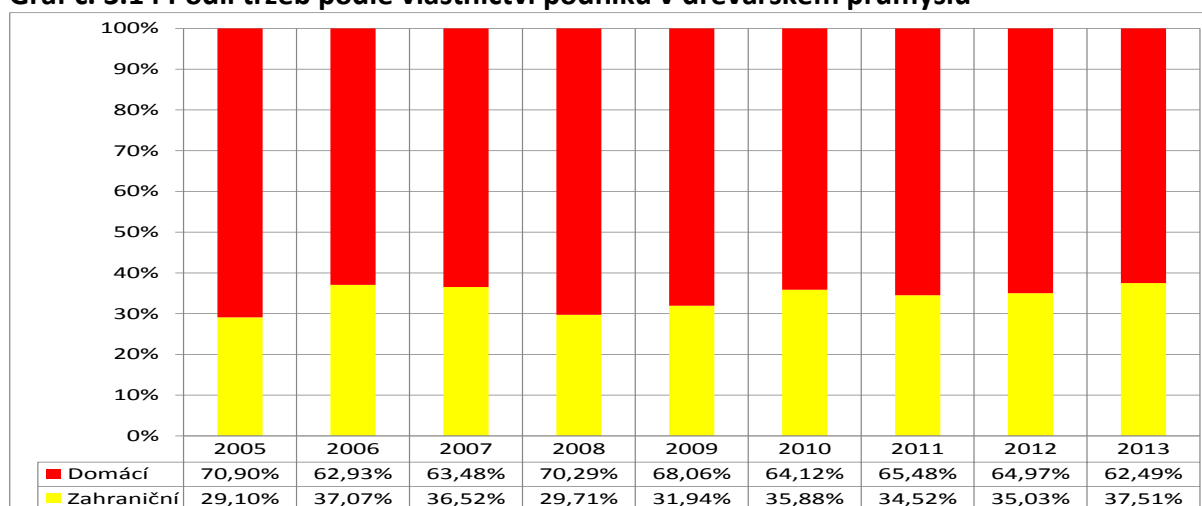
Graf č. 3.12 Podíl tržeb podle velikosti podniků v dřevařském průmyslu



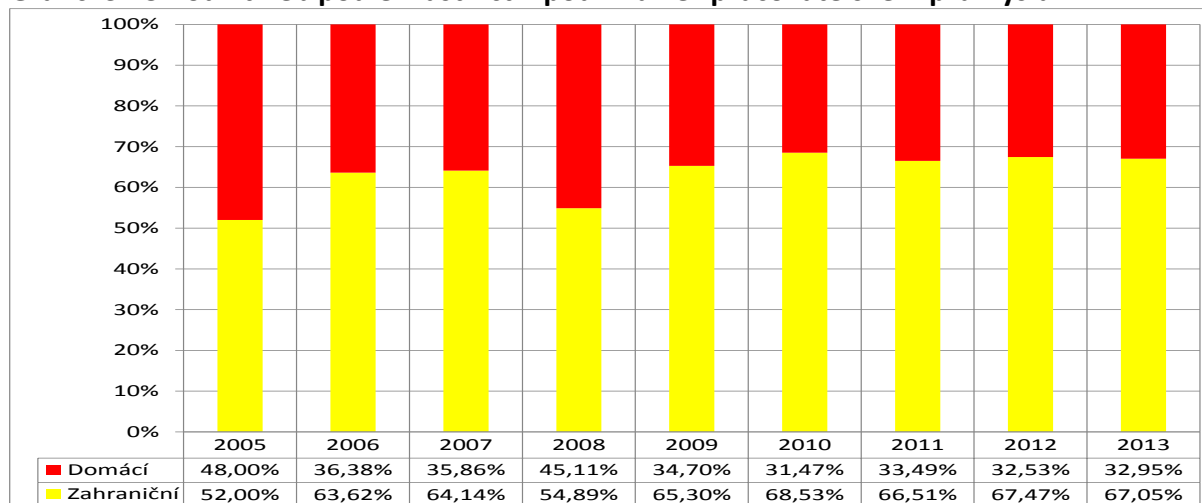
Pramen: propočten MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.13 Podíl tržeb podle velikosti podniků ve zpracovatelském průmyslu

Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

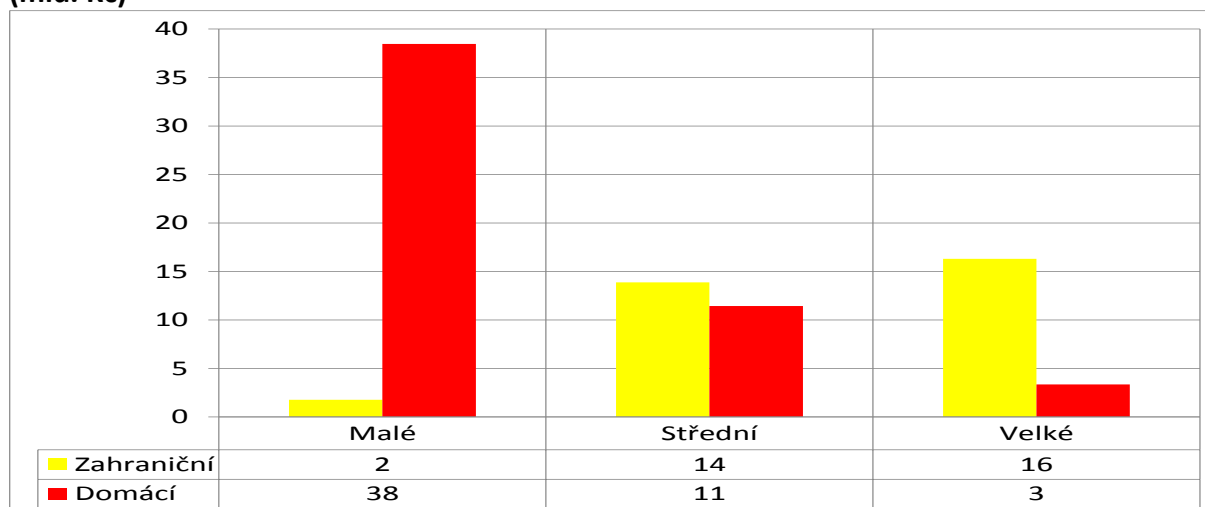
Graf č. 3.14 Podíl tržeb podle vlastnictví podniků v dřevařském průmyslu

Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.15 Podíl tržeb podle vlastnictví podniků ve zpracovatelském průmyslu

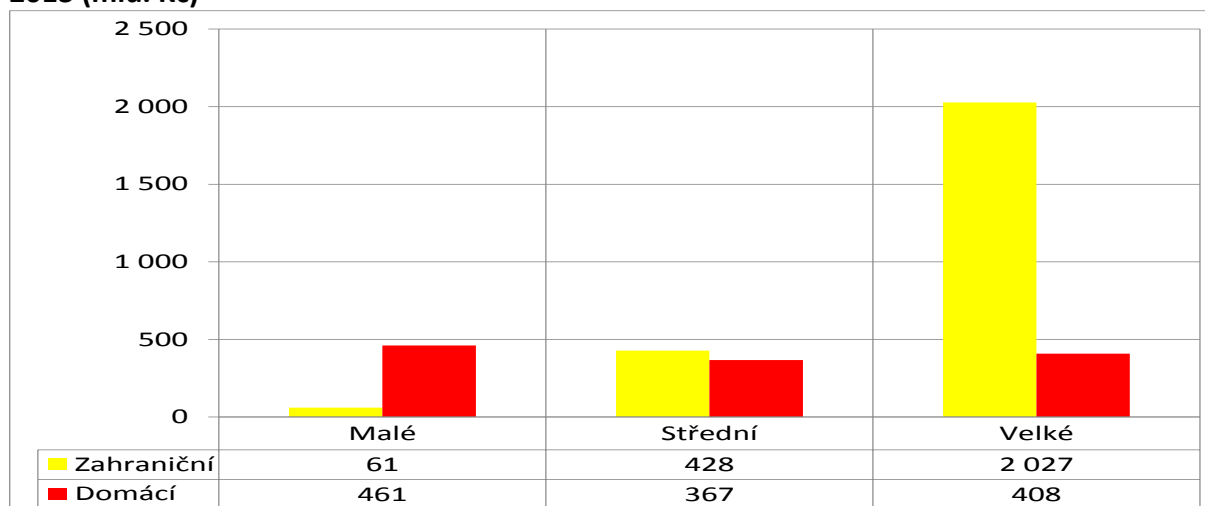
Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.16 Tržby podle vlastnictví a velikosti podniků v dřevařském průmyslu v roce 2013 (mld. Kč)



Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

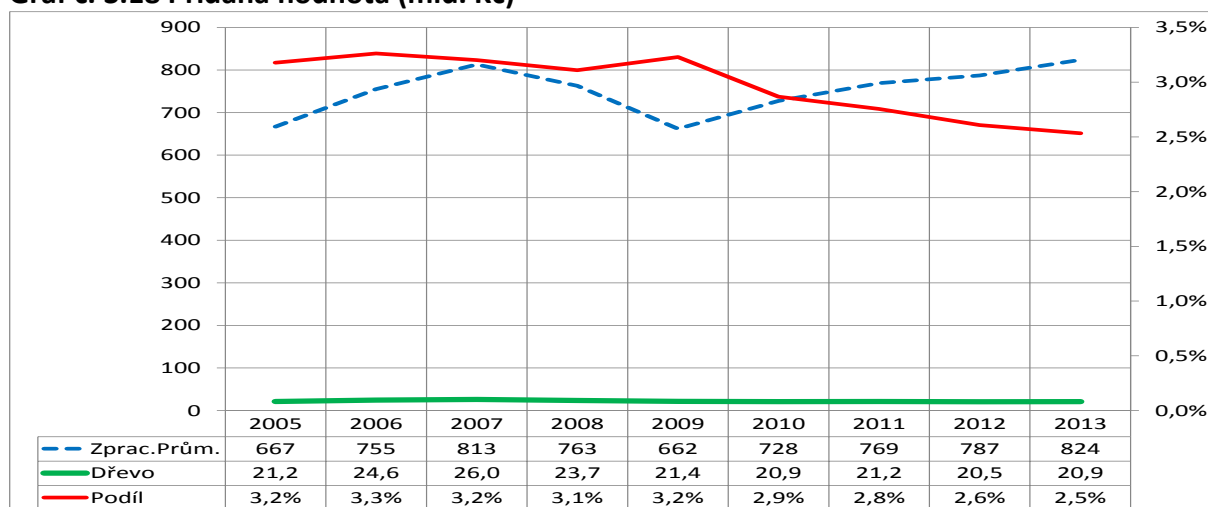
Graf č. 3.17 Tržby podle vlastnictví a velikosti podniků ve zpracovatelském průmyslu v roce 2013 (mld. Kč)



Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

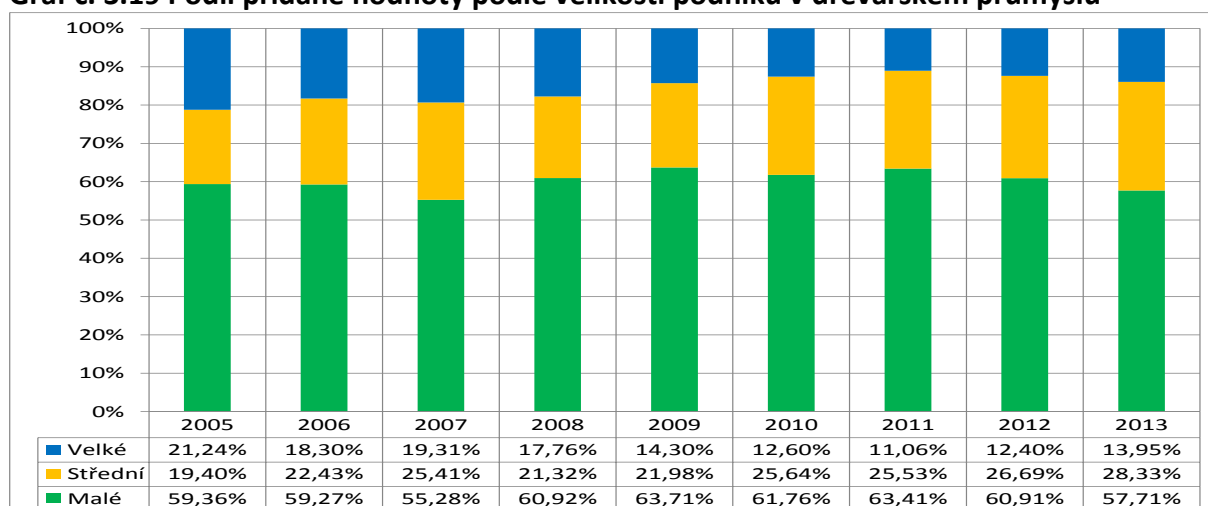
V grafech č. 3.18 až 3.24 je porovnání přidané hodnoty (= to co podniky odvětví přidaly k nakoupenému materiálu, službám atd.) ve dřevařském a zpracovatelském průmyslu. Výsledek je, logicky, podobný jako v tržbách. Přidaná hodnota v dřevařském průmyslu klesá, zatímco ve zpracovatelském průmyslu roste, takže jeho podíl klesá. Pozitivní je, že podíl dřevařského průmyslu na zpracovatelském průmyslu je v přidané hodnotě mírně vyšší než v tržbách. Ostatní podniky zpracovatelského průmyslu mají více montáže než dřevařský průmysl.

Graf č. 3.18 Přidaná hodnota (mld. Kč)



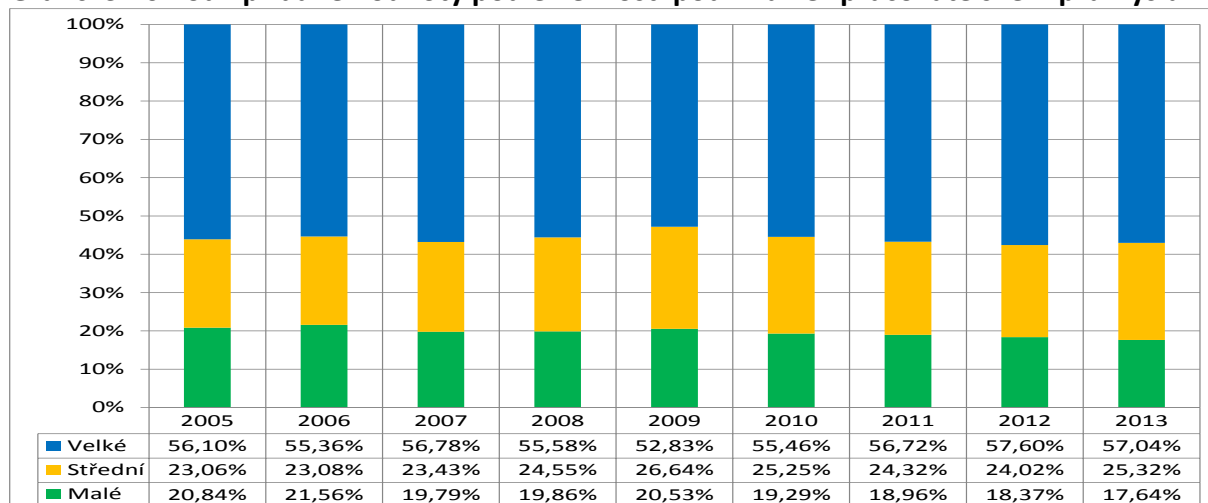
Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.19 Podíl přidané hodnoty podle velikosti podniků v dřevařském průmyslu

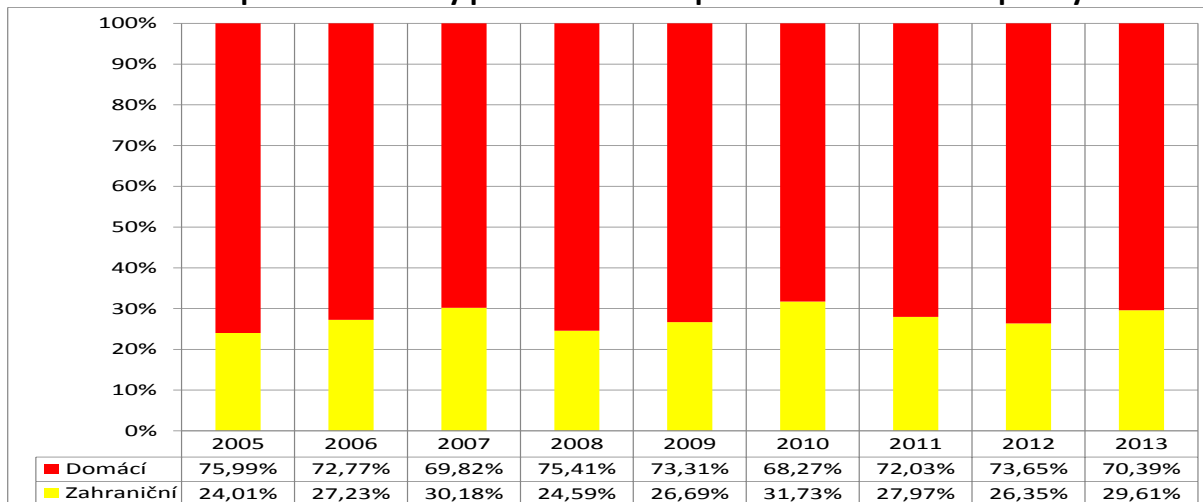


Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

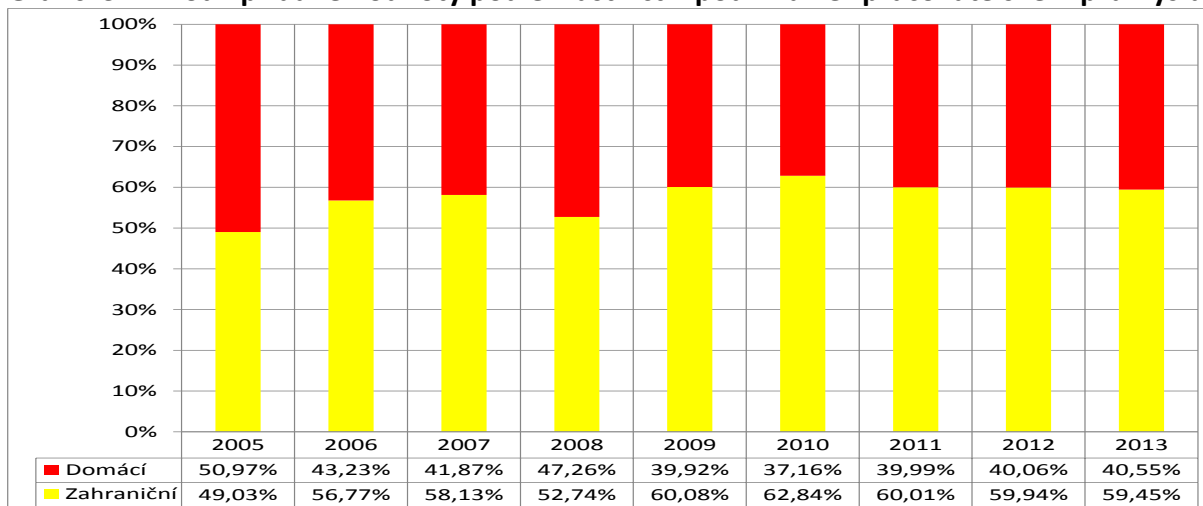
Graf č. 3.20 Podíl přidané hodnoty podle velikosti podniků ve zpracovatelském průmyslu



Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.21 Podíl přidané hodnoty podle vlastnictví podniků v dřevařském průmyslu

Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

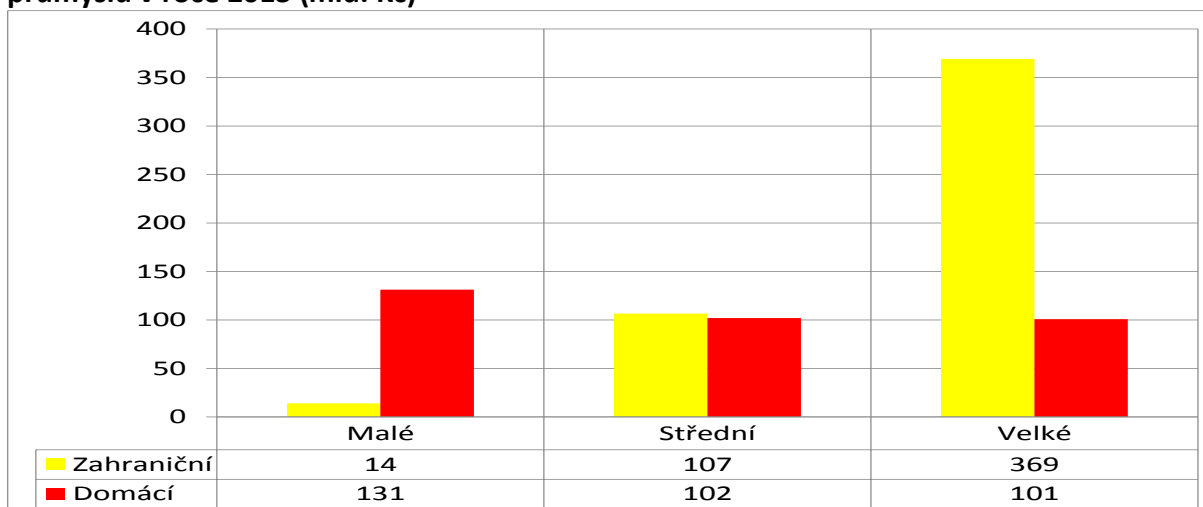
Graf č. 3.22 Podíl přidané hodnoty podle vlastnictví podniků ve zpracovatelském průmyslu

Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.23 Přidaná hodnota podle vlastnictví a velikosti podniků v dřevařském průmyslu v roce 2013 (mld. Kč)

Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.24 Přidaná hodnota podle vlastnictví a velikosti podniků ve zpracovatelském průmyslu v roce 2013 (mld. Kč)

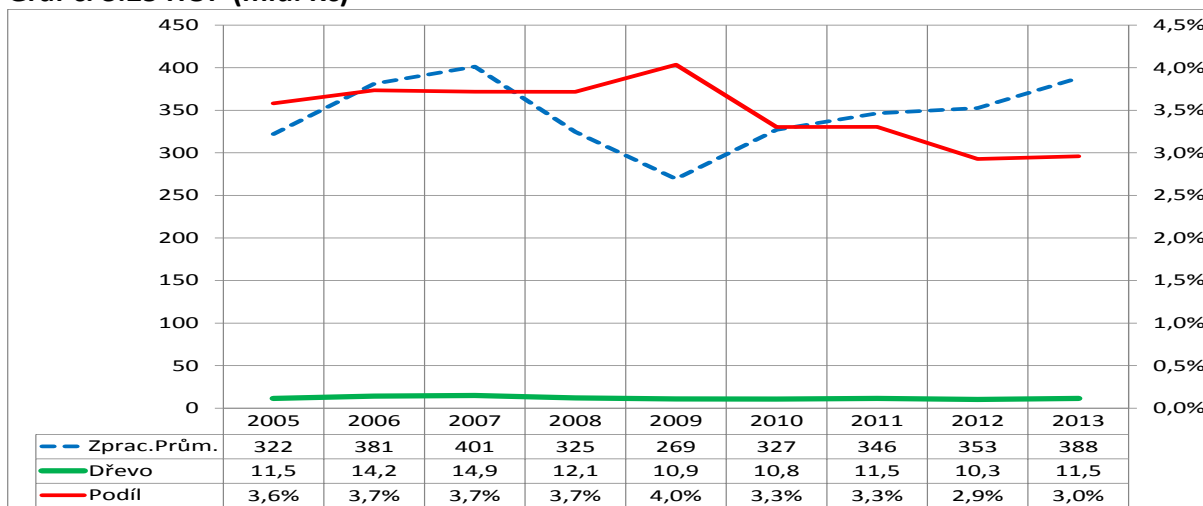


Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

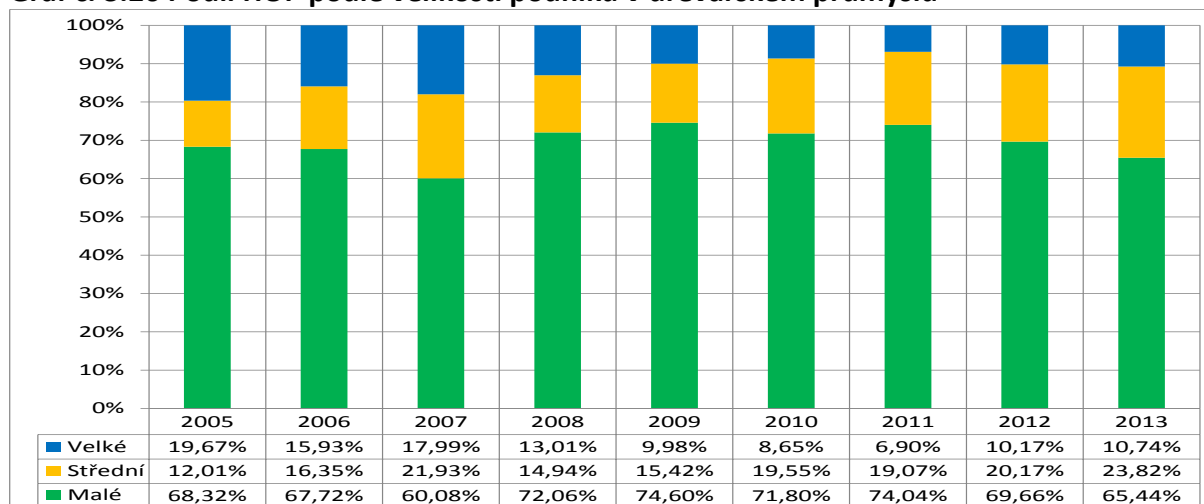
V grafech č. 3.25 až 3.31 je porovnání hrubého operačního přebytku (HOP) ve dřevařském a zpracovatelském průmyslu. HOP je rozdíl přidané hodnoty (co podnik vytvořil navíc) a osobních nákladů (co ho stáli zaměstnanci). HOP je část přidané hodnoty, která zůstane majiteli na pokrytí odpisů, dalších provozních nákladů, finančních nákladů atd. HOP mínus tyto náklady je hospodářský výsledek před zdaněním. Z tohoto důvodu je nutno, aby HOP byl kladný.

Podíl HOP dřevařského průmyslu na zpracovatelském průmyslu je vyšší než u přidané hodnoty. Znamená to, že podíl osobních nákladů na přidané hodnotě u dřevařského průmyslu je nižší.

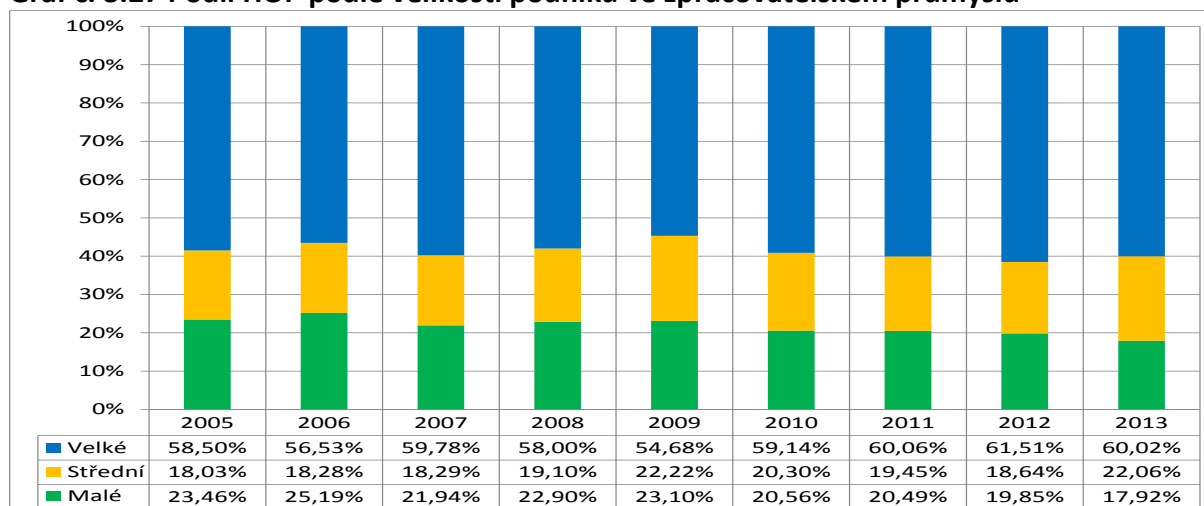
Graf č. 3.25 HOP (mld. Kč)



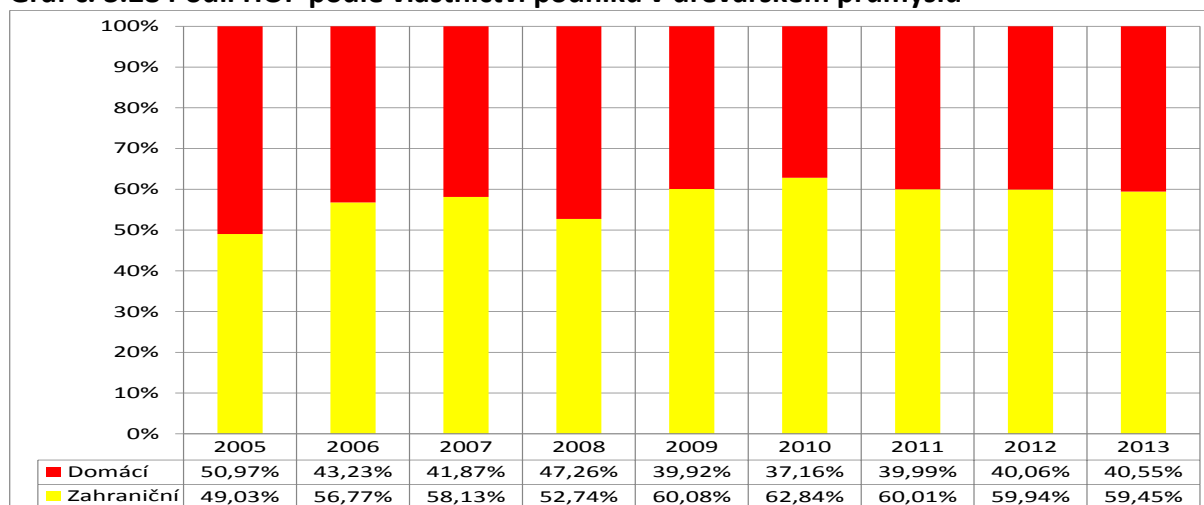
Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.26 Podíl HOP podle velikosti podniků v dřevařském průmyslu

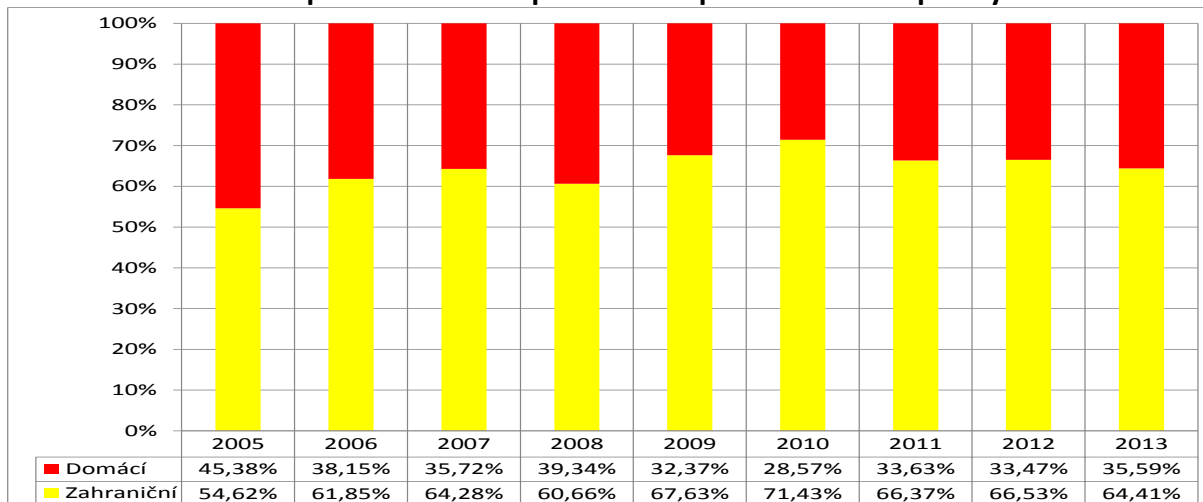
Pramen: počítet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.27 Podíl HOP podle velikosti podniků ve zpracovatelském průmyslu

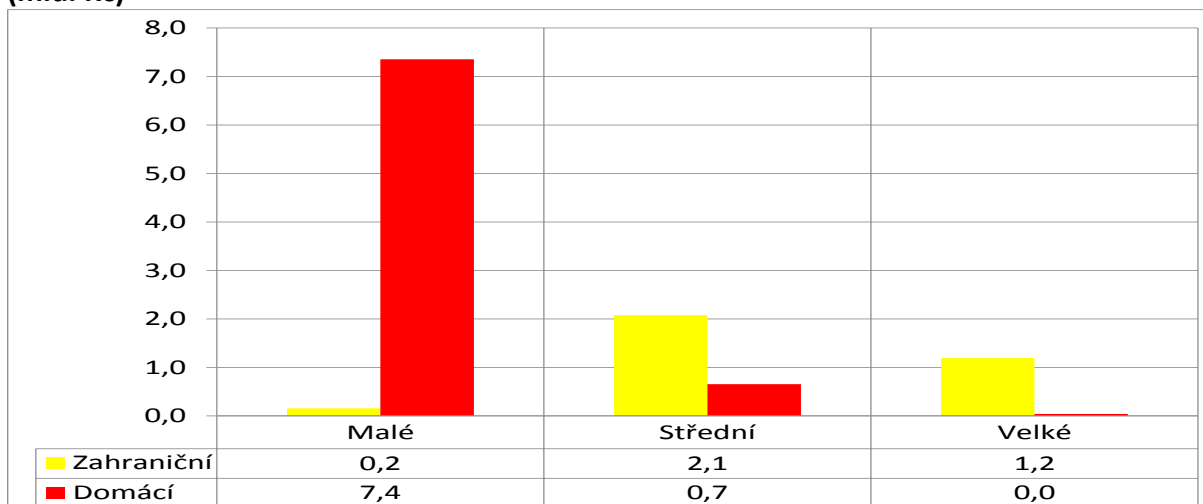
Pramen: počítet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.28 Podíl HOP podle vlastnictví podniků v dřevařském průmyslu

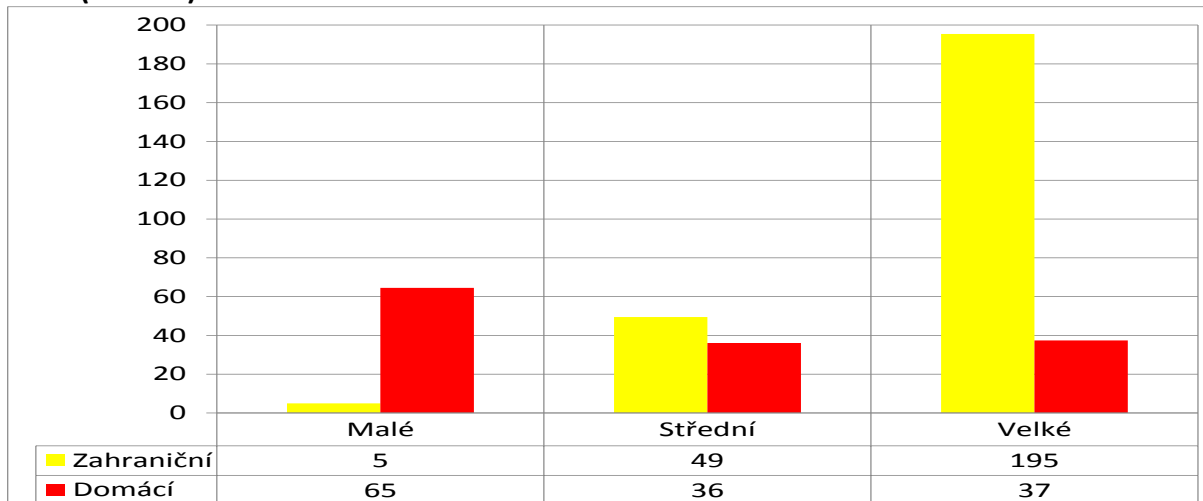
Pramen: počítet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.29 Podíl HOP podle vlastnictví podniků ve zpracovatelském průmyslu

Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.30 HOP podle vlastnictví a velikosti podniků v dřevařském průmyslu v roce 2013 (mld. Kč)

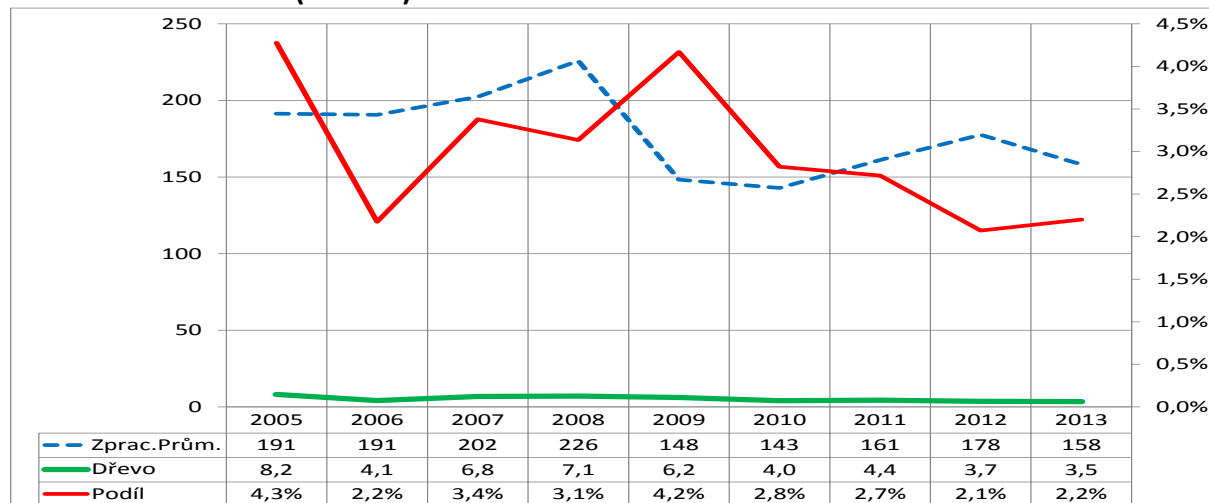
Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.31 HOP podle vlastnictví a velikosti podniků ve zpracovatelském průmyslu v roce 2013 (mld. Kč)

Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

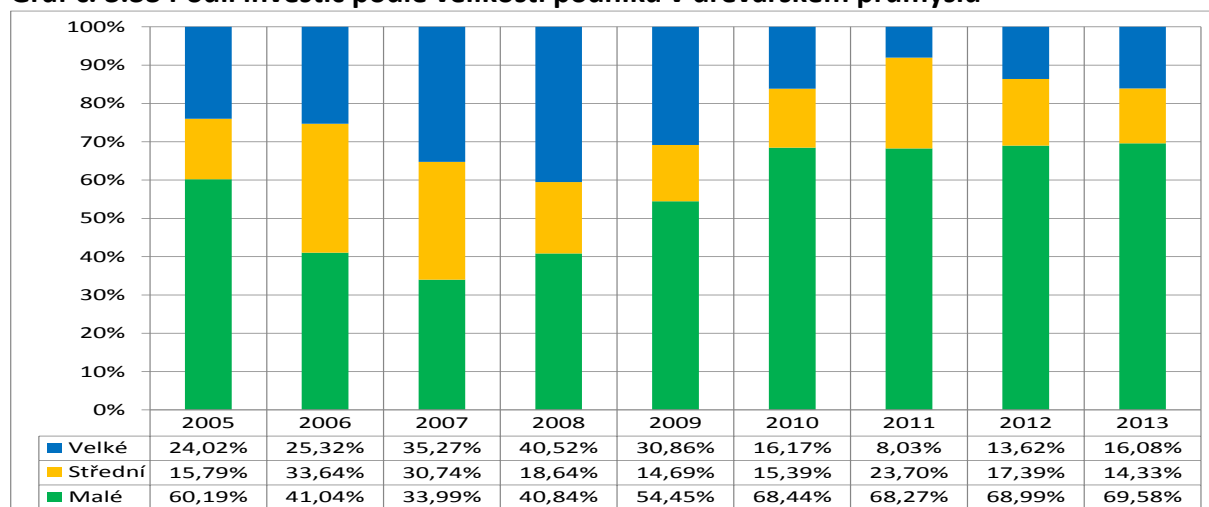
V grafech č. 3.32 až 3.38 je porovnání investic do dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku v dřevařském průmyslu a zpracovatelském průmyslu. Podíl investic v dřevařském průmyslu je vyšší v roce 2005 a letech 2007 až 2011, než odpovídá podílu dřevařského průmyslu na tržbách. V letech 2005 až 2008 stoupal podíl velkých podniků na investicích dřevařského průmyslu. V těchto letech byl také relativně vysoký podíl investic uskutečněných podniky pod zahraniční kontrolou. Investovaly velké zahraniční podniky.

Graf č. 3.32 Investice (mld. Kč)

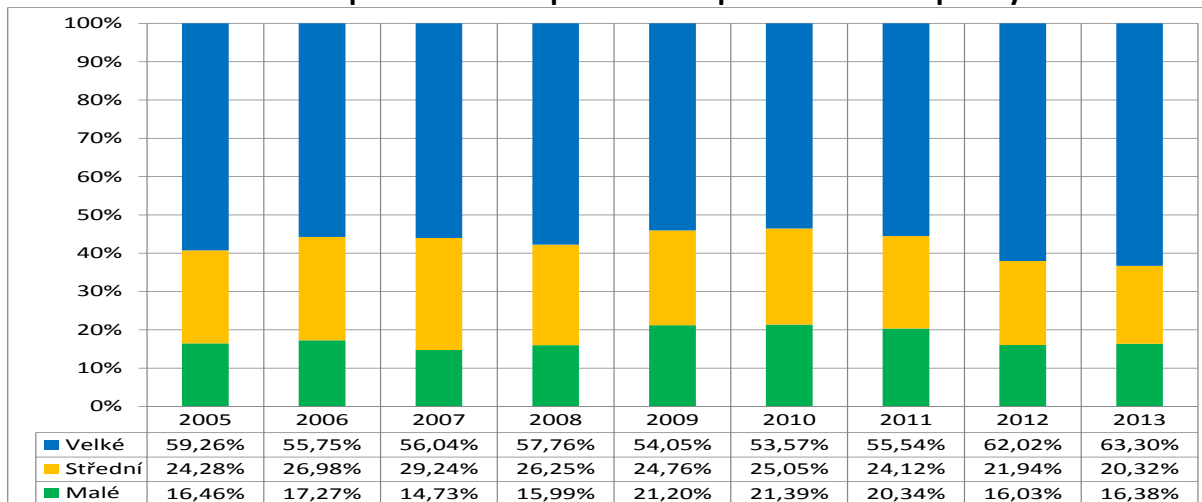


Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

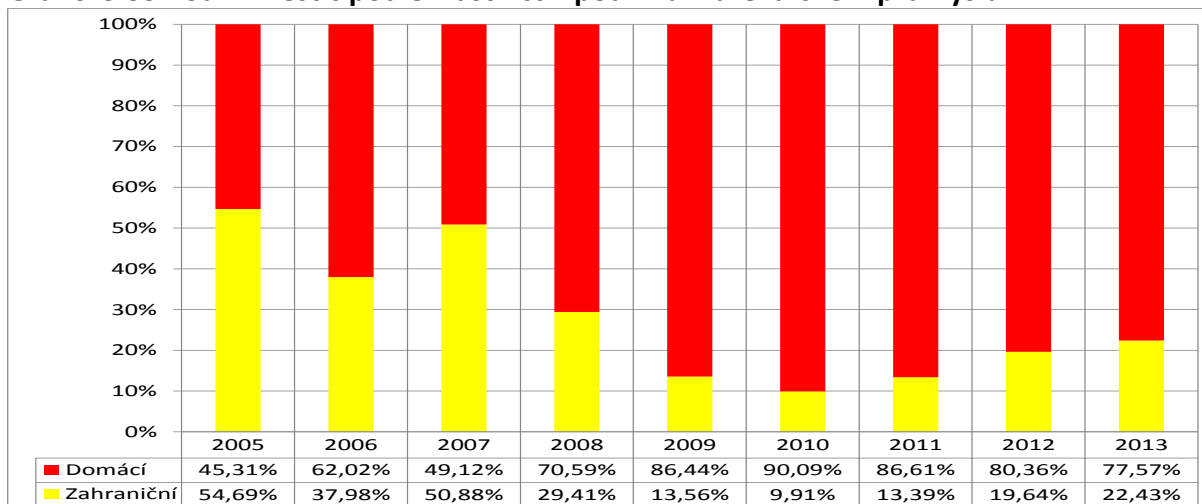
Graf č. 3.33 Podíl investic podle velikosti podniků v dřevařském průmyslu



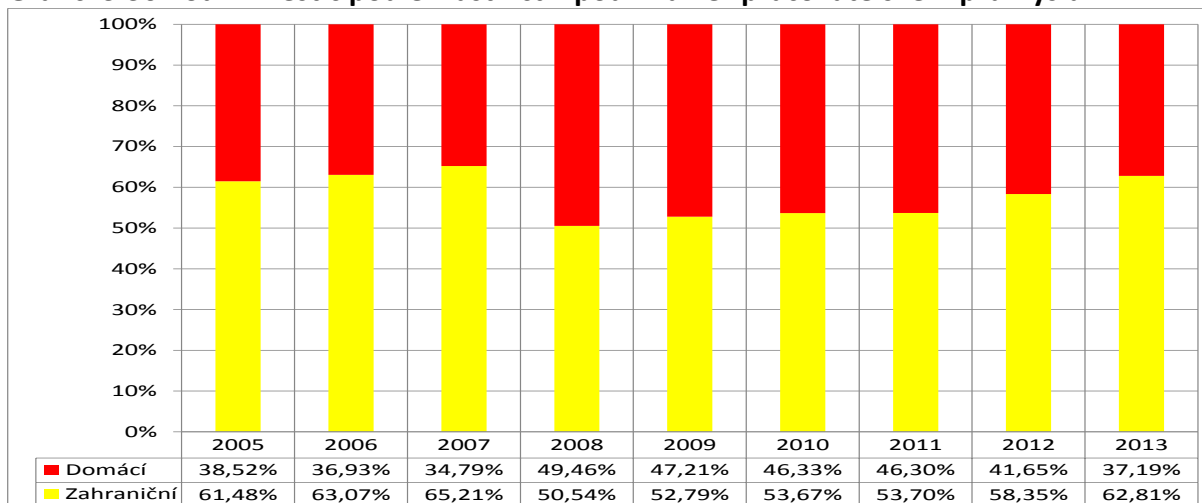
Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.34 Podíl investic podle velikosti podniků ve zpracovatelském průmyslu

Pramen: počepčet MPO z dat ČSÚ

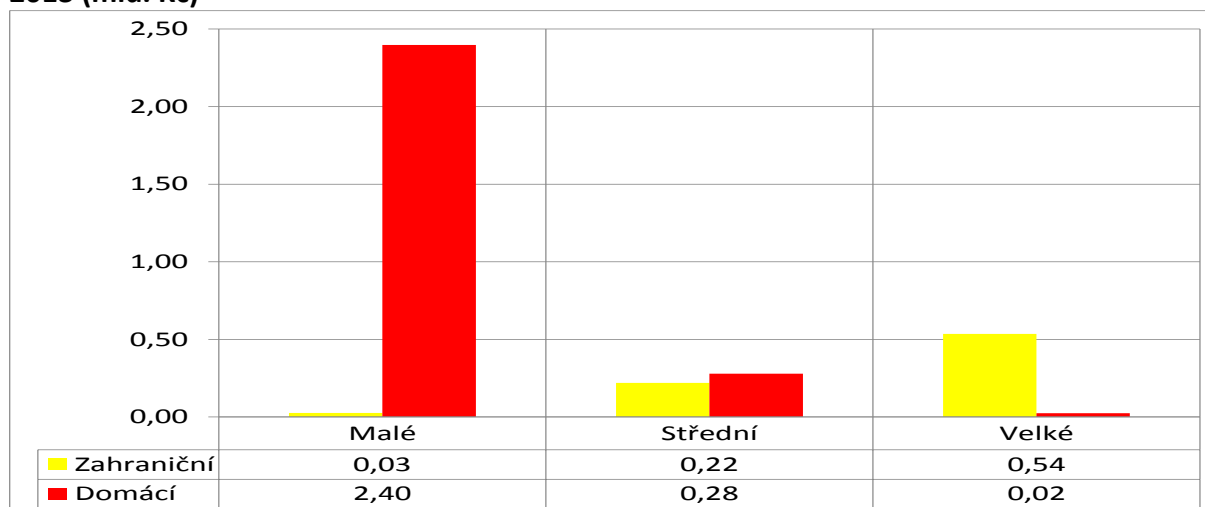
Graf č. 3.35 Podíl investic podle vlastnictví podniků v dřevařském průmyslu

Pramen: počepčet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.36 Podíl investic podle vlastnictví podniků ve zpracovatelském průmyslu

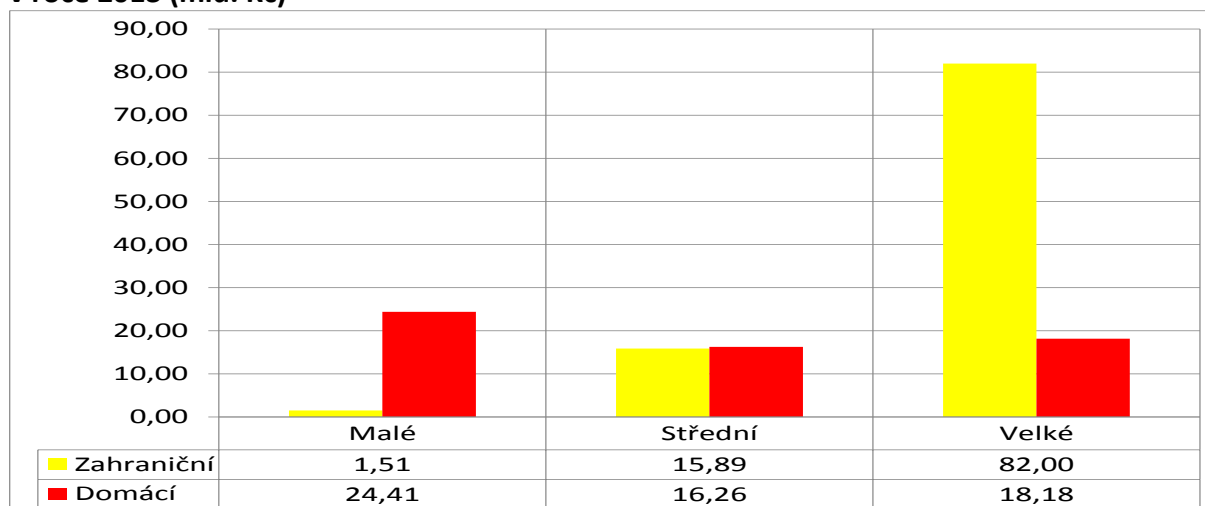
Pramen: počepčet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.37 Investice podle vlastnictví a velikosti podniků v dřevařském průmyslu v roce 2013 (mld. Kč)



Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

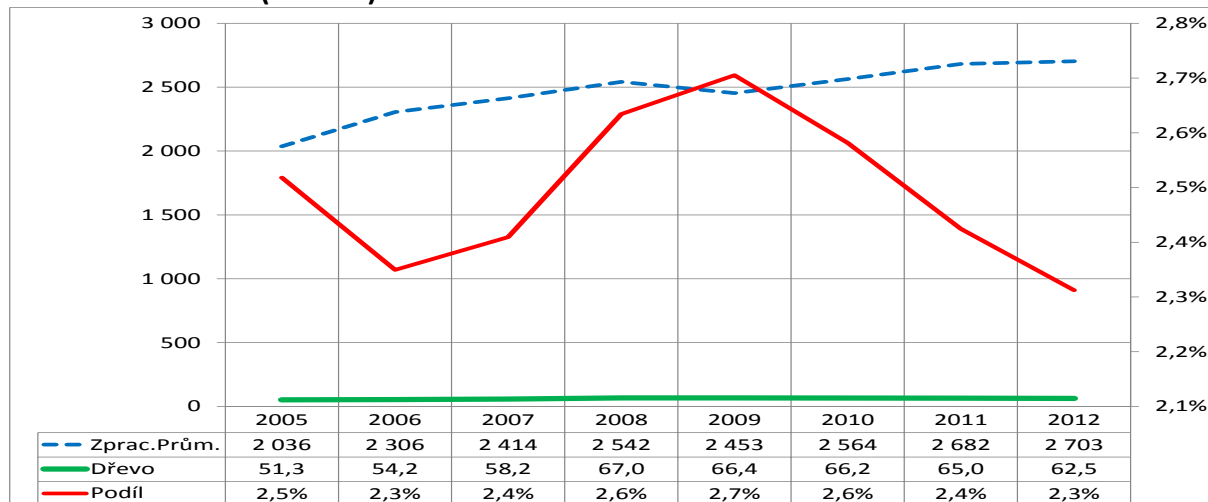
Graf č. 3.38 Investice podle vlastnictví a velikosti podniků ve zpracovatelském průmyslu v roce 2013 (mld. Kč)



Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

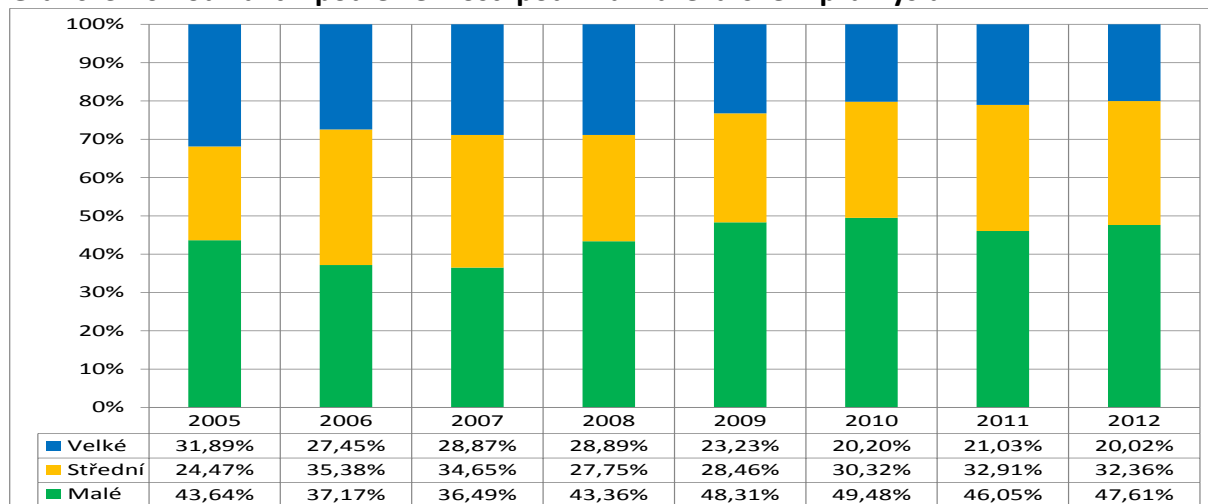
V grafech č. 3.39 až 3.41 je výše aktiv v dřevařském průmyslu a zpracovatelském průmyslu. Aktiva máme k dispozici pouze do roku 2012 a nemáme je v členění podle vlastnictví. Podíl dřevařského průmyslu na aktivech je srovnatelný s jeho podílem na tržbách. Aktiva v dřevařském průmyslu rostla od roku 2005 do roku 2008 a pak začala mírně klesat, především z důvodu realizovaných ztrát.

Graf č. 3.39 Aktiva (mld. Kč)



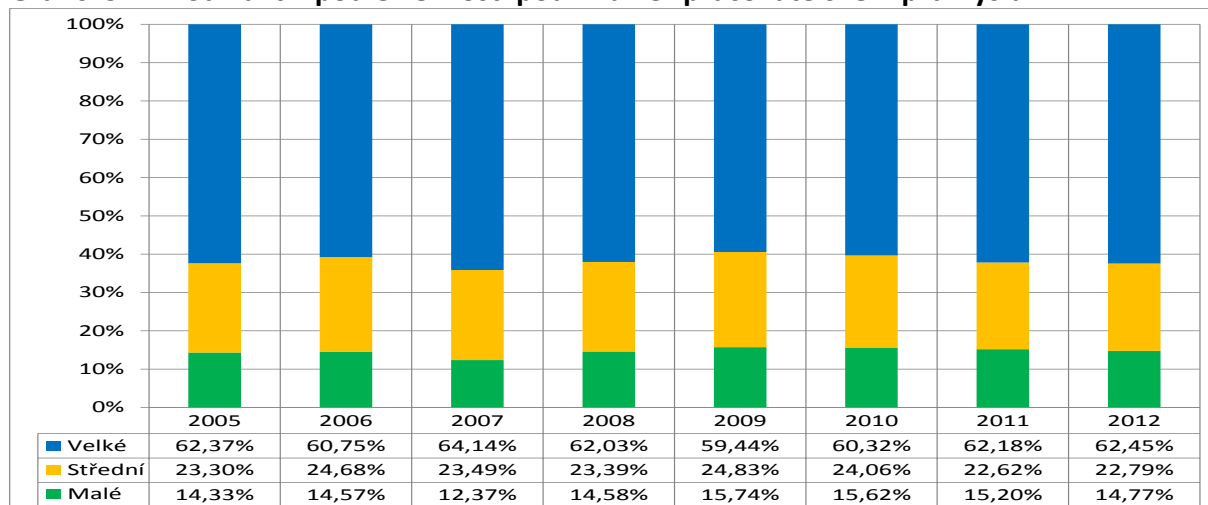
Pramen: počpočet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.40 Podíl aktiv podle velikosti podniků v dřevařském průmyslu



Pramen: počpočet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 3.41 Podíl aktiv podle velikosti podniků ve zpracovatelském průmyslu



Pramen: počpočet MPO z dat ČSÚ

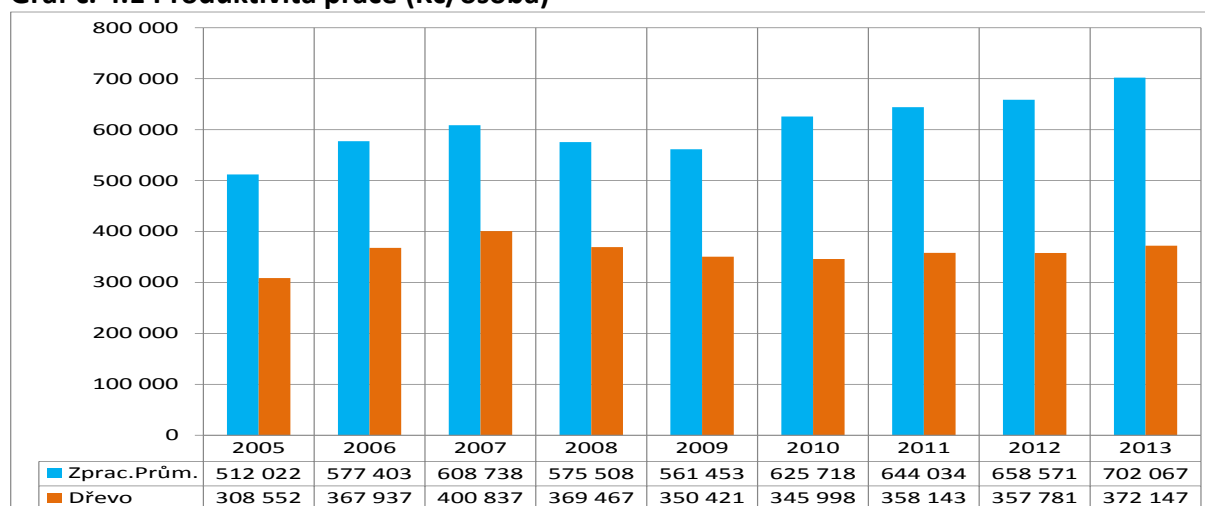
4. POROVNÁNÍ VÝKONNOSTI

Porovnání výkonnosti zahájíme pohledem na produktivitu práce spočtenou jako přidaná hodnota na pracovníka. Protože v mnoha malých podnicích nejsou zaměstnanci, ale pouze majitelé (živnostníci), přičetli jsme je k zaměstnancům ve výpočtu produktivity práce.

Úroveň produktivity práce v dřevařském průmyslu je nižší než ve zpracovatelském průmyslu (graf č. 4.1). Od roku 2005 do roku 2009 byl vývoj hodnot produktivity práce podobný. Od roku 2010 produktivita práce ve zpracovatelském průmyslu rostla a v dřevařském průmyslu spíše stagnovala.

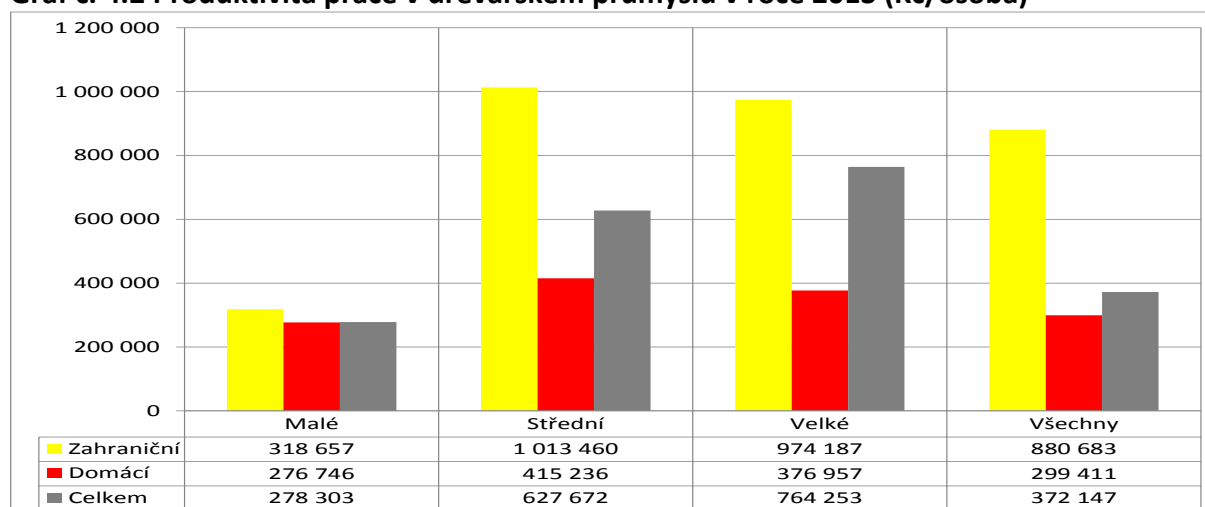
V grafech č. 4.2 a 4.3 je produktivita práce v roce 2013 v kombinovaném členění vlastnictví a velikosti podniků. Zajímavé je, že rozdíl mezi produktivitou práce podle vlastnictví je v dřevařském průmyslu výrazně vyšší než ve zpracovatelském průmyslu.

Graf č. 4.1 Produktivita práce (Kč/osoba)

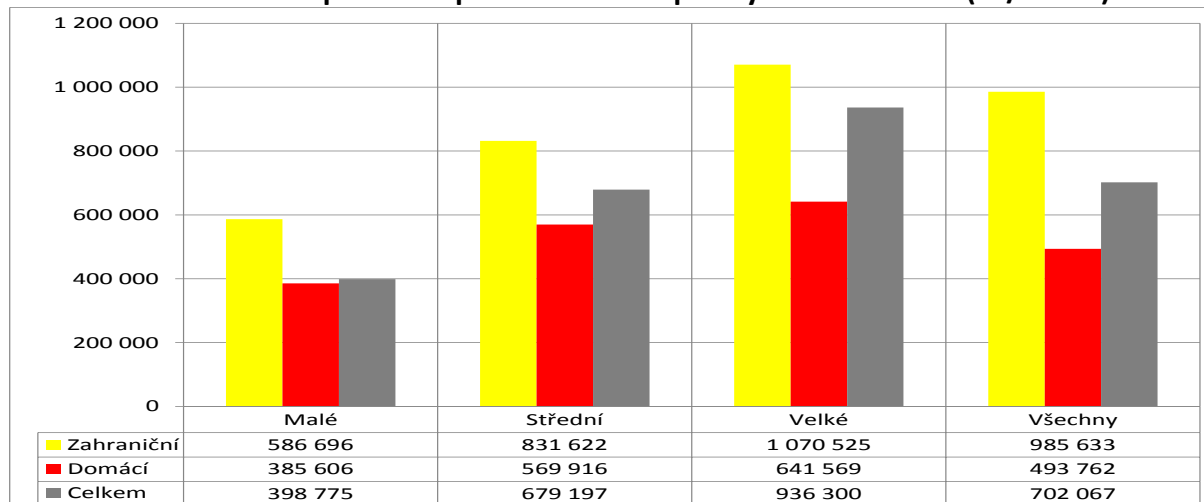


Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 4.2 Produktivita práce v dřevařském průmyslu v roce 2013 (Kč/osoba)



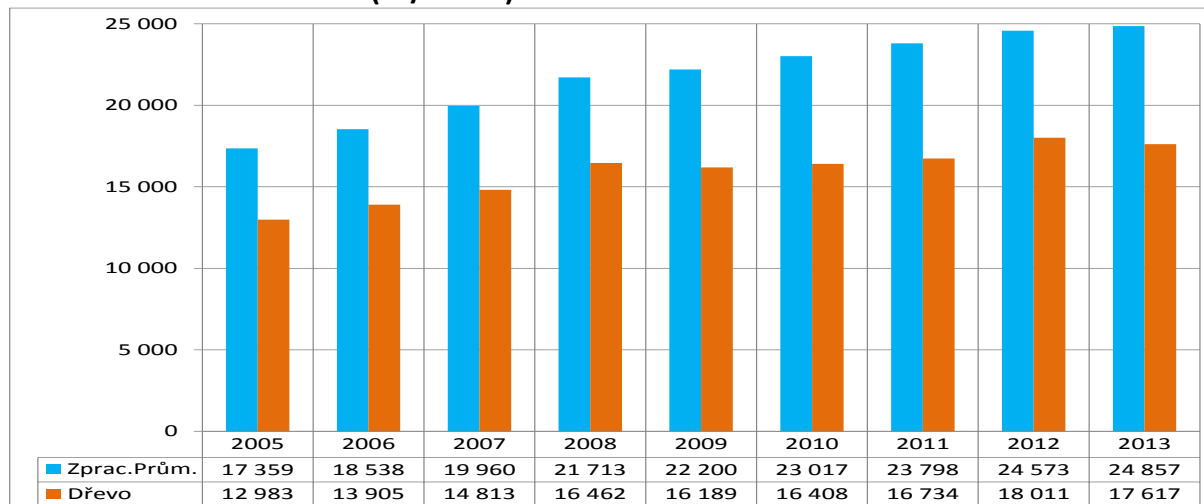
Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 4.3 Produktivita práce ve zpracovatelském průmyslu v roce 2013 (Kč/osoba)

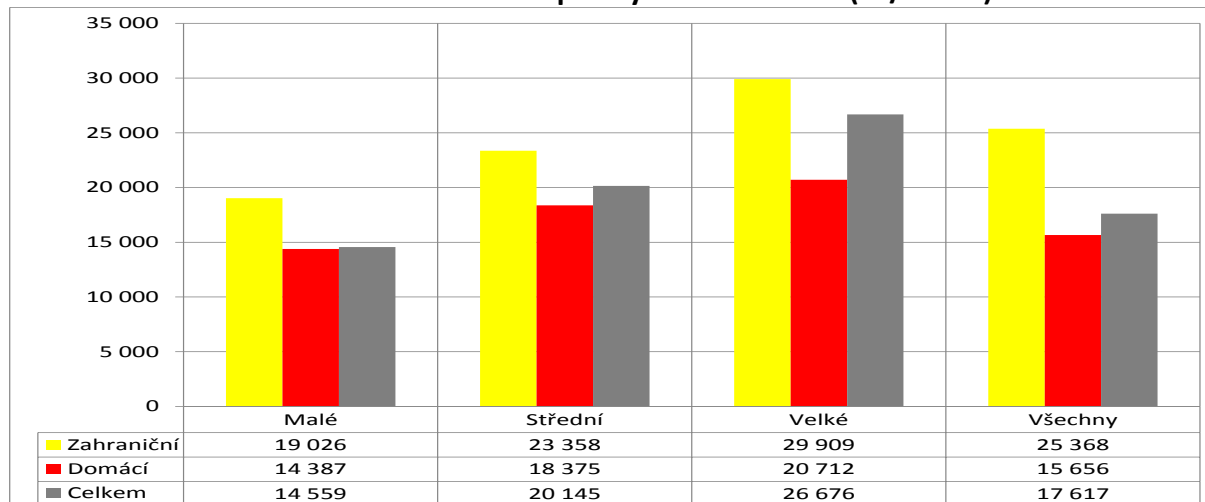
Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Vývoj průměrné mzdy je v grafu č. 4.4. Zajímavé je, že rozdíl v průměrné mzdě dřevařského průmyslu a zpracovatelského průmyslu se v období 2005 až 2013 zvýšil.

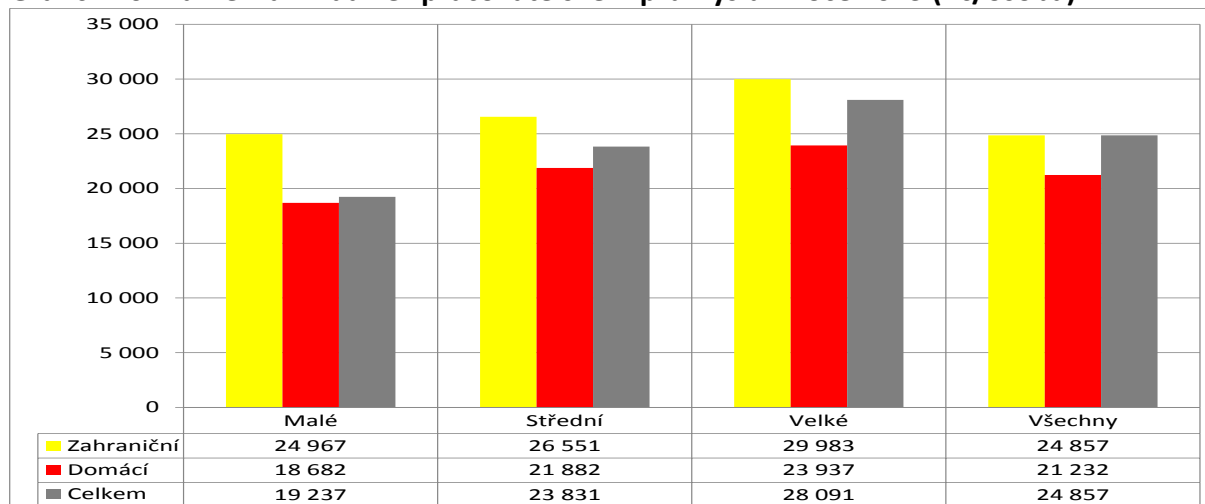
V grafech č. 4.5 a 4.6 jsou kombinované pohledy na průměrnou mzdu v roce 2013. Úroveň průměrných mezd je v dřevařském průmyslu nižší než ve zpracovatelském průmyslu. Důvodem je především vliv nízkých mezd u malých podniků pod domácí kontrolou na celkovou výši průměrné mzdy především v dřevařském průmyslu.

Graf č. 4.4 Průměrná mzda (Kč/osoba)

Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Graf č. 4.5 Průměrná mzda v dřevařském průmyslu v roce 2013 (Kč/osoba)

Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

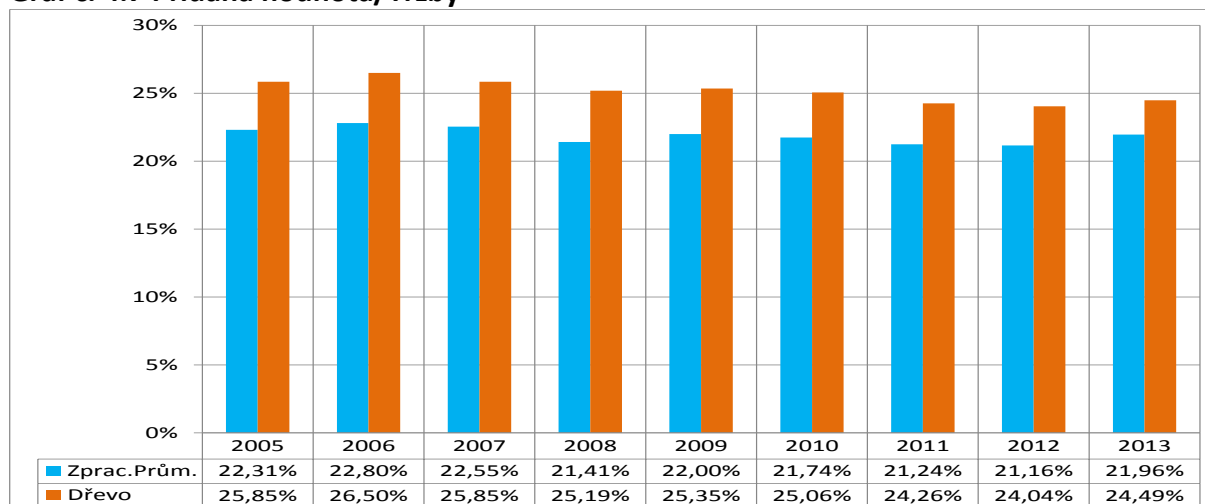
Graf č. 4.6 Průměrná mzda ve zpracovatelském průmyslu v roce 2013 (Kč/osoba)

Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

V grafu č. 4.7 je porovnán vývoj ukazatele Přidaná hodnota/Tržby. Jinak řečeno, jaká část tržeb zůstává pro další rozdělení v podniku. Hodnoty u dřevařského průmyslu jsou lepší než u zpracovatelského průmyslu.

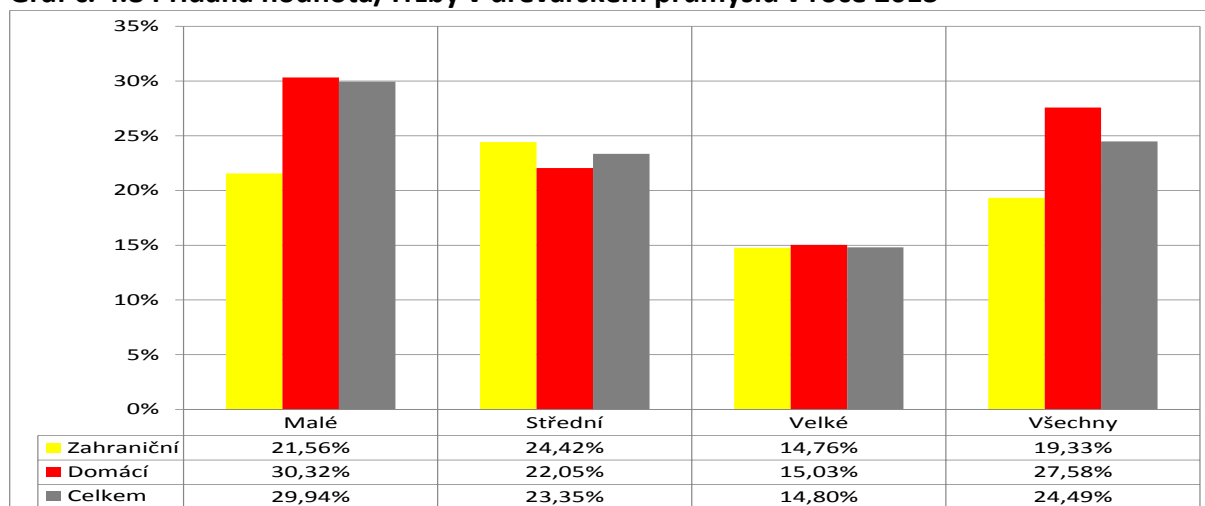
V grafech č. 4.8 a 4.9 je kombinovaný pohled na ukazatel Přidaná hodnota/Tržby v roce 2013. Nejlepší hodnoty dosahují v dřevařském průmyslu malé podniky pod domácí kontrolou.

Graf č. 4.7 Přidaná hodnota/Tržby



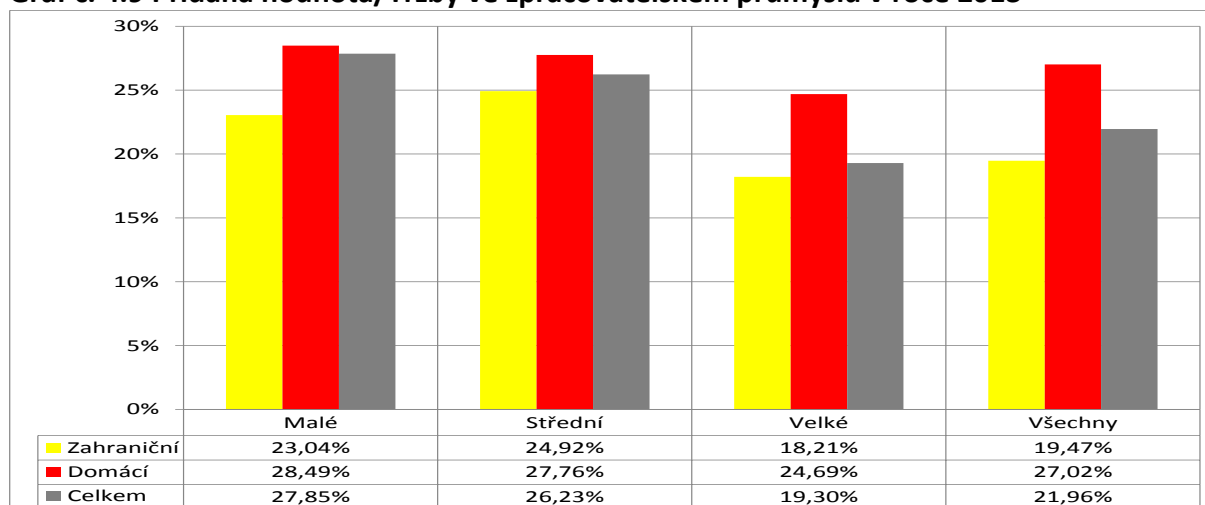
Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Graf č. 4.8 Přidaná hodnota/Tržby v dřevařském průmyslu v roce 2013



Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Graf č. 4.9 Přidaná hodnota/Tržby ve zpracovatelském průmyslu v roce 2013

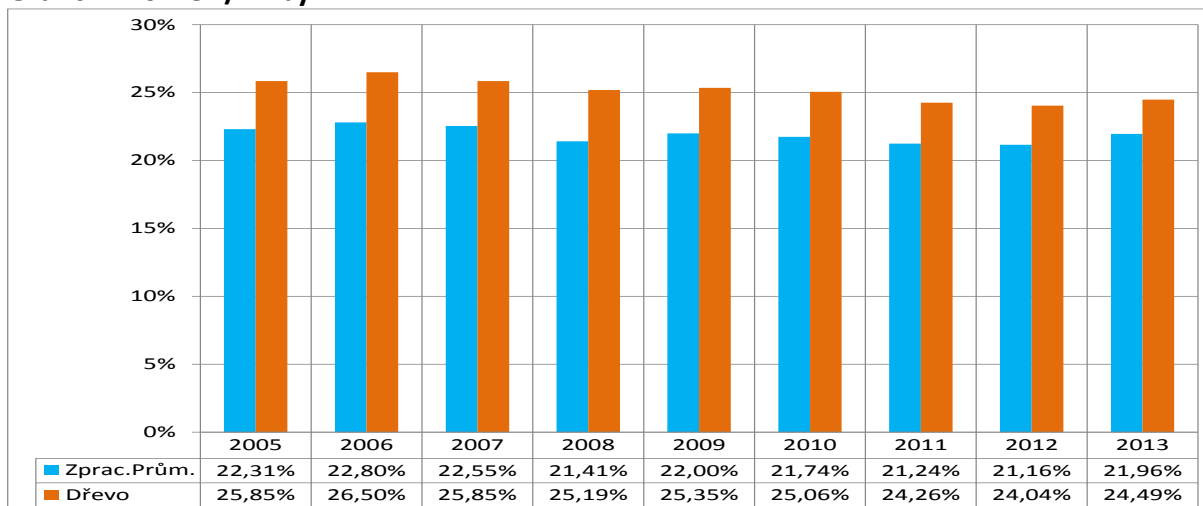


Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Po odečtení osobních nákladů z přidané hodnoty obdržíme ukazatel HOP. V grafu č. 4.10 je vývoj hodnot ukazatele HOP/Tržby. Opět je na tom lépe dřevařský průmysl.

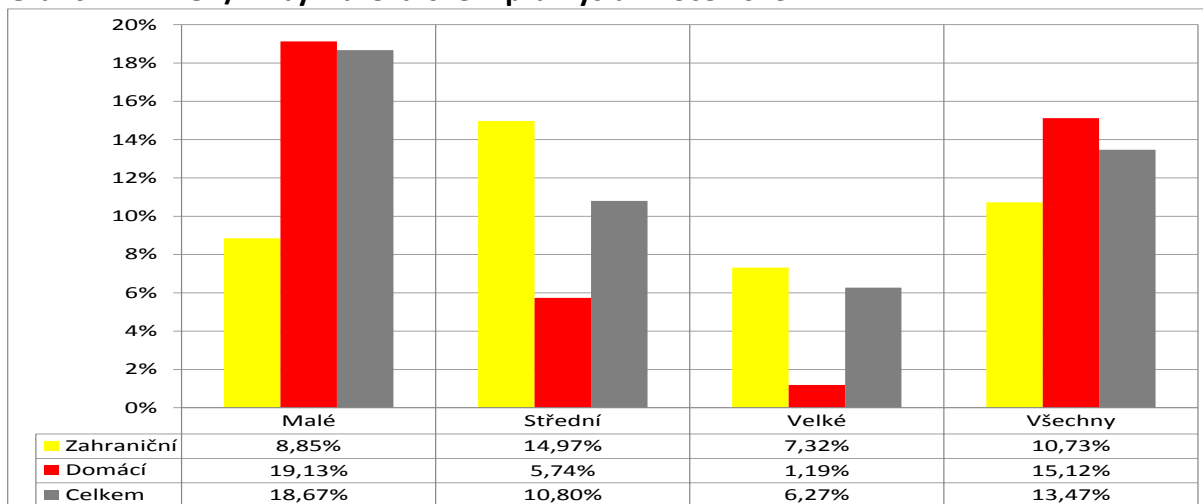
V grafech 4.11 a 4.12 je kombinovaný pohled na tento ukazatel v roce 2013. Opět je nejvyšší hodnota u malých podniků pod domácí kontrolou.

Graf č. 4.10 HOP/Tržby

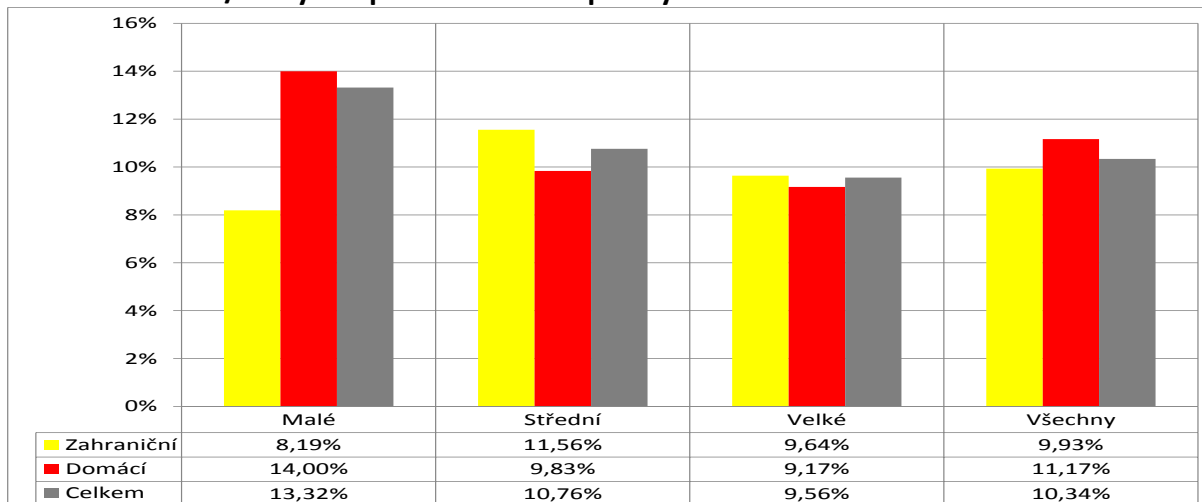


Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Graf č. 4.11 HOP/Tržby v dřevařském průmyslu v roce 2013



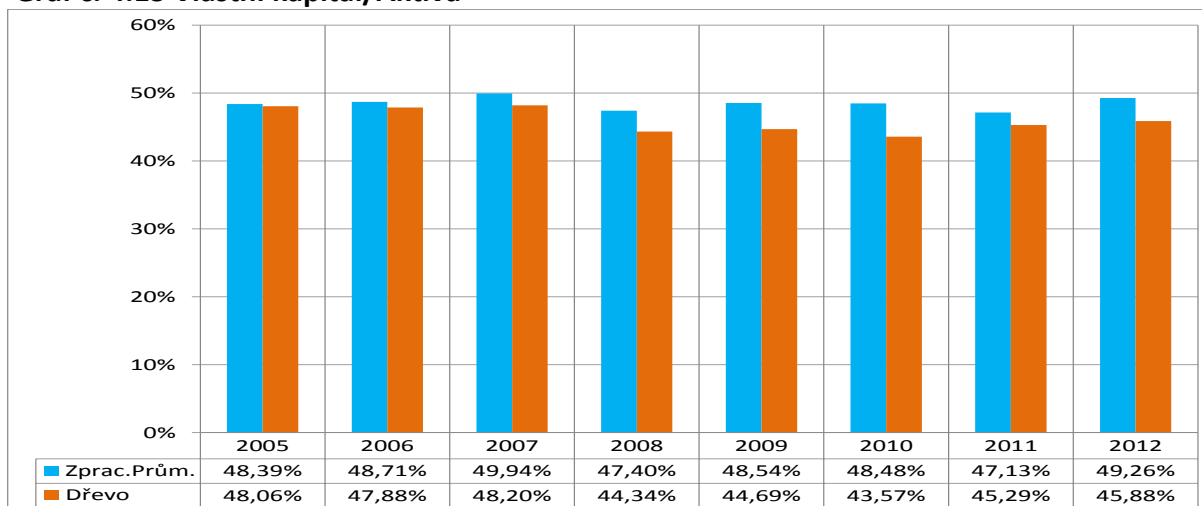
Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Graf č. 4.12 HOP/Tržby ve zpracovatelském průmyslu v roce 2013

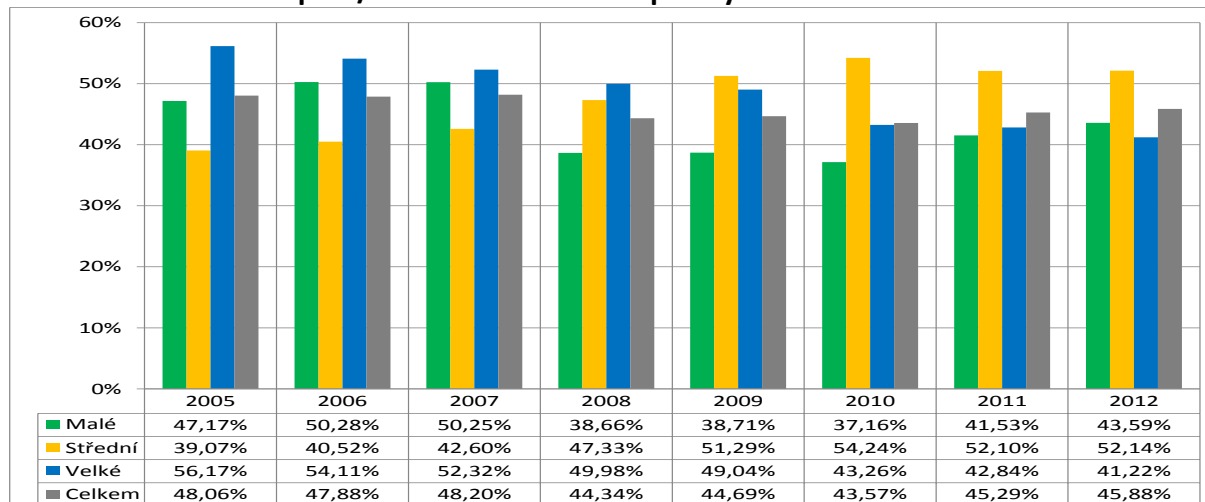
Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

Doposud jsme měli pohled na výkonnost z ukazatelů z výkazu zisku a ztráty. Podívejme se na ukazatele rozvahy. V grafu č. 4.13 je podíl vlastního kapitálu na aktivech. Jde o ukazatel patřící do skupiny ukazatelů měřících zadluženost (doplňkem tohoto ukazatele je ukazatel Cizí zdroje a ostatní pasiva/aktiva). Pro průmyslové podniky je doporučována hodnota ukazatele okolo 50% s tím, že u velmi malých podniků bývá tato hodnota nižší. V dřevařském průmyslu jsou hodnoty nižší, což má dvojnásobný vliv na výkonnost odvětví: jednak je vyšší věřitelské riziko a jednak je vyšší rentabilita vlastního kapitálu (ROE).

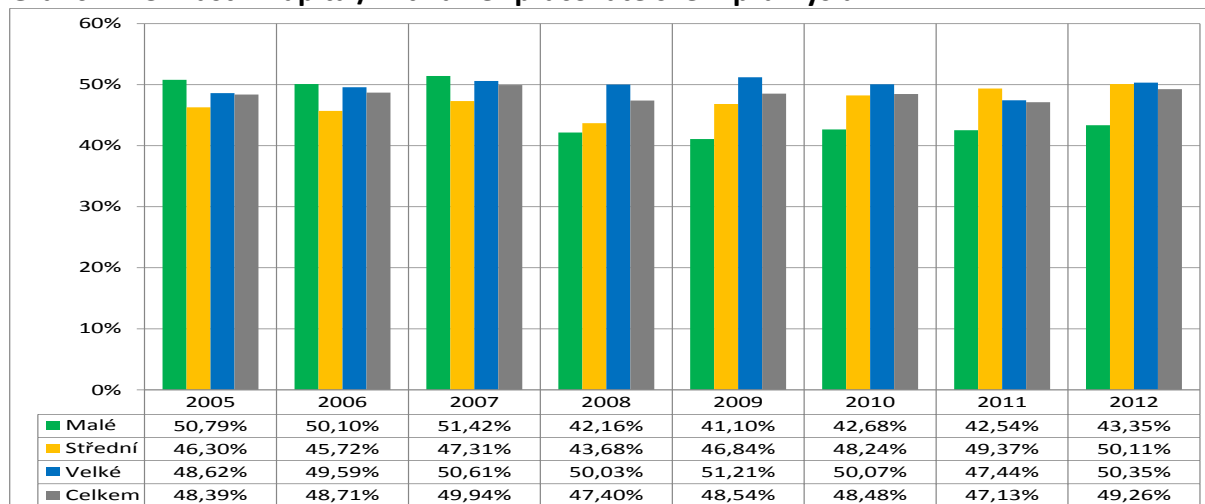
V grafu č. 4.14 je vývoj ukazatele Vlastní kapitál/Aktiva v dřevařském průmyslu. Do roku 2010 byla hodnota nejvyšší u velkých podniků a dále nejvyšších hodnot dosahovaly střední podniky. Situace ve zpracovatelském průmyslu je v grafu č. 4.15.

Graf č. 4.13 Vlastní kapitál/Aktiva

Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 4.14 Vlastní kapitál/Aktiva v dřevařském průmyslu

Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 4.15 Vlastní kapitál/Aktiva ve zpracovatelském průmyslu

Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

Vyvrcholením výkonosti podniků (když nemáme informaci o rizikosti) je ukazatel rentability vlastního kapitálu (ROE). Ukazatel nám udává roční zhodnocení vlastního kapitálu. V grafu č. 4.16 je vývoj hodnot ROE v dřevařském průmyslu a zpracovatelském průmyslu. Hodnoty u dřevařského průmyslu jsou výrazně lepší než u zpracovatelského průmyslu. Otázkou je, jestli rozdíl v ROE stačí na pokrytí rozdílu v riziku tj. v rozdílu alternativního nákladu na vlastní kapitál¹ mezi dřevařským průmyslem a zpracovatelským průmyslem. Z Finanční analýzy za rok 2013, kde hodnotíme velké a střední podniky, je rozdíl v riziku 9% ve prospěch zpracovatelského průmyslu. Za předpokladu, že se hodnota rozdílu v riziku příliš v čase nemění, je možno konstatovat, že v letech 2006 až 2009 byl na tom lépe dřevařský průmysl.

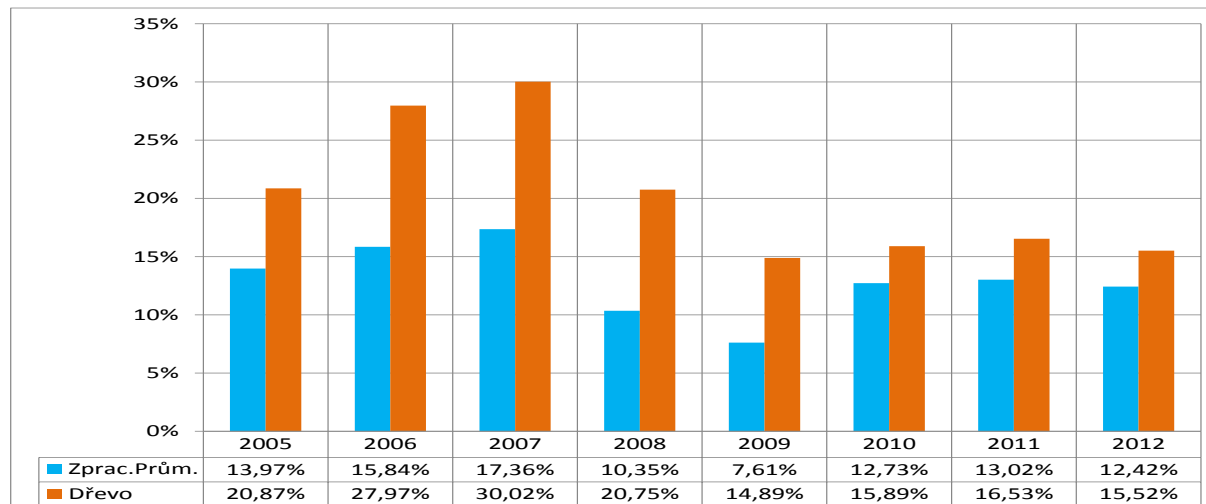
V grafu č. 4.17 je vývoj ROE v dřevařském průmyslu. Velmi vysoké hodnoty ROE u malých podniků jsou částečně „zkresleny“ tím, že u živnostníků je v zisku také jejich „mzda“. Ovšem hodnoty v letech 2006 až 2008 v rozmezí okolo 40% až 50% svědčí o vynikající rentabilitě,

¹ Výnos vlastního kapitálu vzhledem k postoupenému riziku. Výnos vlastního kapitálu by měl být vyšší než bezriziková sazba + prémie za riziko.

kteřá je pravděpodobně vyšší než podstoupené riziko. Tyto podniky v tomto období tvořily hodnotu. V ostatních letech je hodnota ukazatele ROE vysoká, ale pravděpodobně nepřevyší podstoupené riziko. Zajímavá je krize ve velkých (a většinou pod zahraniční kontrolou) podnicích od roku 2009, kdy jsou neustále ve ztrátě.

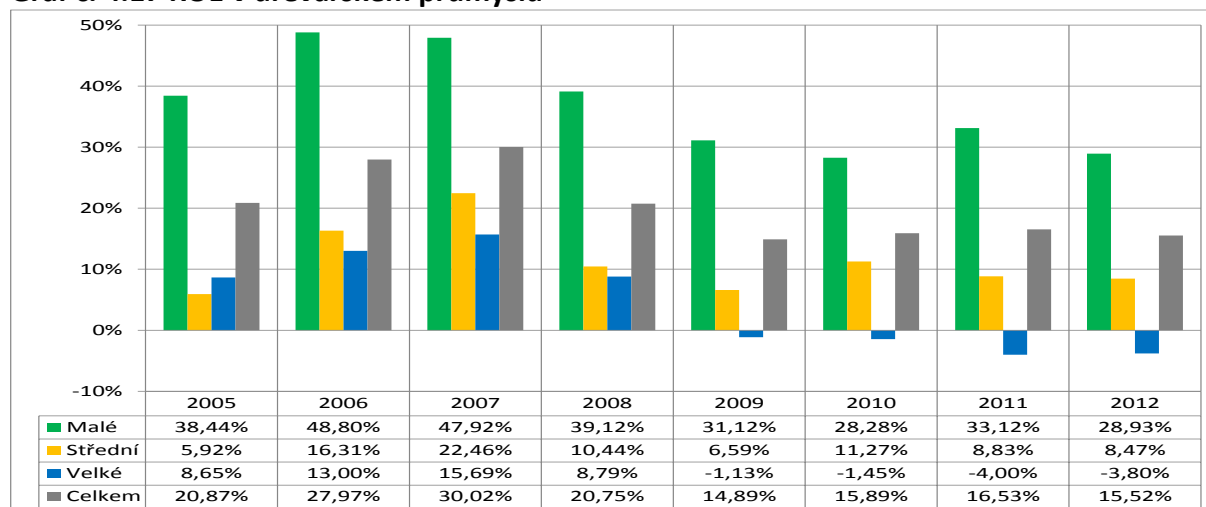
V grafu č. 4.18 je pro srovnání vývoj ROE ve zpracovatelském průmyslu.

Graf č. 4.16 ROE

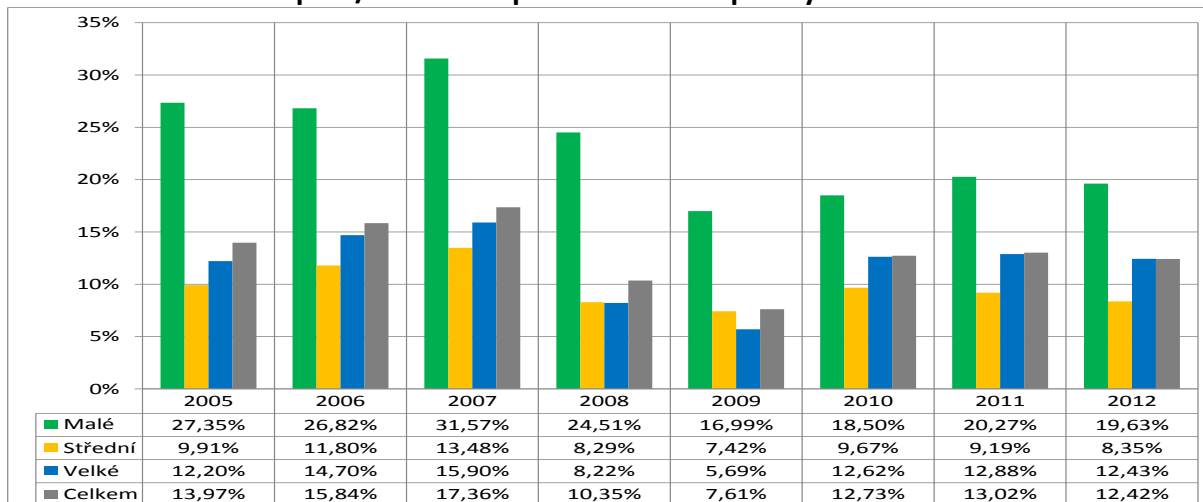


Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

Graf č. 4.17 ROE v dřevařském průmyslu



Pramen: propoččet MPO z dat ČSÚ

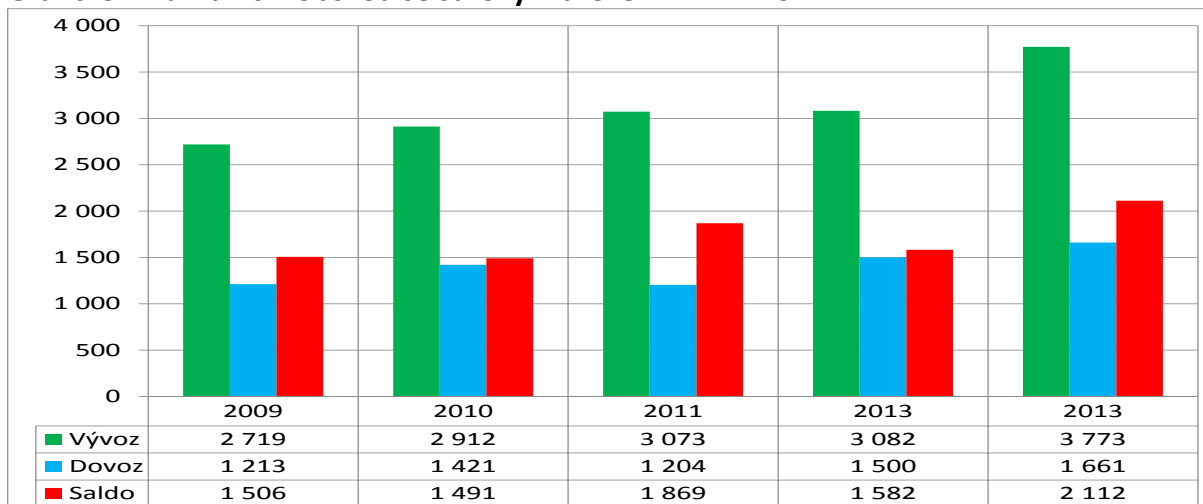
Graf č. 4.15 Vlastní kapitál/Aktiva ve zpracovatelském průmyslu

Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

5. CENY

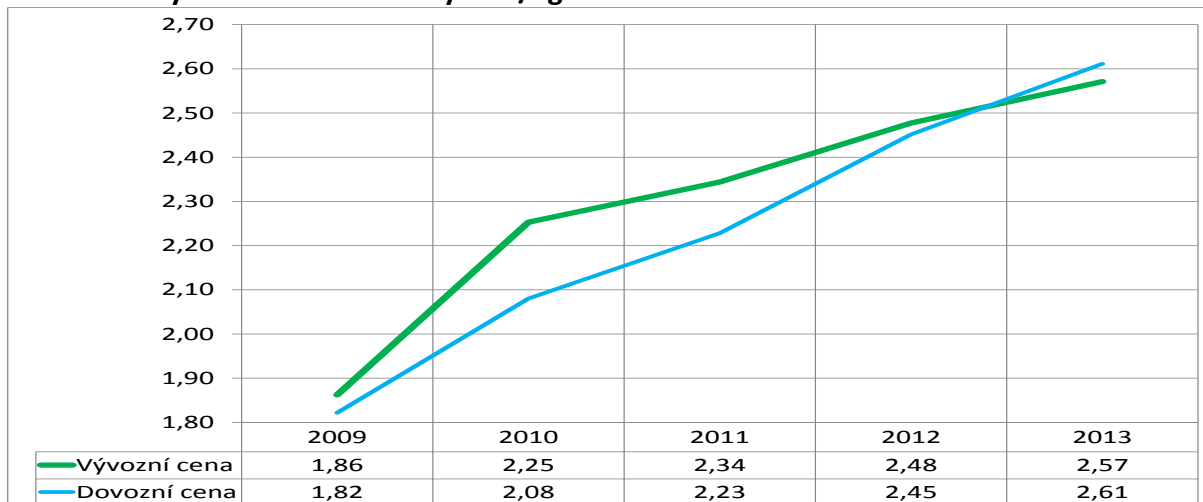
Velmi diskutovaným tématem v dřevařském průmyslu je vývoj cen, a to především vstupů do odvětví. Hlavním vstupem je cena surového dřeva. Dalším argumentem je často nedostupnost surového dřeva.

V grafu 5.1 je vývoz a dovoz surového dřeva v mil. m³. Je patrné, že jednak vývoz a rozdíl mezi vývozem a dovozem surového dřeva roste. Pravděpodobně toto surové dřevo schází na domácím trhu.

Graf č. 5.1 Zahraniční obchod se surovým dřevem v mil. m³

Pramen: propočet MPO z dat ČSÚ

Nemáme prodejní ceny surového dřeva v ČR, a proto se budeme orientovat podle vývozních a dovozních cen (graf č. 5.2). V období 2009 až 2013 se ceny zvýšily ve vývozu o 40% a v dovozu o 45%. Budeme předpokládat, že podobný vývoj doznaly i ceny dřeva v ČR.

Graf č. 5.2 Vývozní a dovozní ceny v Kč/kg

Pramen: propočít MPO z dat ČSÚ

Vedle ZO v m3 je část surového dřeva obchodována také v hmotnostních jednotkách. Jedná se ovšem o 1% až 2% vývozu a dovozu v Kč, a proto jsme nepřeváděli hmotnostní jednotky na m3.

Z Input-Output tabulek (ukazují vazby mezi jednotlivými odvětvími ekonomiky) za rok 2012 jsme spočetli podíl surového dřeva na vstupech do dřevařského průmyslu. Tento podíl je okolo jedné třetiny a v čase se prakticky nemění. Lze tedy odhadnout dopad zvýšení cen surového dřeva na zvýšení výkonové spotřeby (materiálových nákladů) dřevařského průmyslu ve výši do 15%. Ovšem výkonová spotřeba v daném období vzrostla o 3% při současném růstu tržeb o 24%. Podniky z dřevařského průmyslu si se zvýšením cen surového dřeva poradily. Problémem ovšem může být zhoršená dostupnost surového dřeva.

Máme k dispozici data za prodej výrobků dřevařského průmyslu, a to jednak v technických jednotkách a jednak v Kč. Spočetli jsme z nich prodejní ceny výrobců (Tabulka 1). Dopad růstu cen surového dříví do výkonové spotřeby v období 2009 až 2012 byl 12%. Z tabulky 1 je patrný růst cen jednotlivých výrobků dřevařského průmyslu.

Tabulka 1 Ceny výrobků dřevařského průmyslu (Kč/MJ)

Prodcodm	Název výrobku	MJ	2009	2010	2011	2012	Index 2012/2009
1610101002	Dřevěné železniční nebo tramvajové pražce (příčné pražce), neimpregnované	m3	7 795	7 587	7 711	7 935	101,80%
1610103302	Jehličnaté dřevo rozřezané nebo štípané podélně, krájené nebo loupané, o tloušťce > 6 mm, na koncích spojované, broušené nebo hoblované	m3	4 699	4 933	5 103	5 307	112,95%
1610103502	Smrkové dřevo (Picea abies Karst.), jedlové dřevo (Abies alba Mill.)	m3	3 452	3 853	4 017	4 154	120,33%
1610103702	Borové dřevo: Pinus sylvestris L.	m3	1 674	2 019	3 260	3 148	188,02%
1610103902	Jehličnaté dřevo, j.n., malá (tužkárenská) prkénka, o délce ? 125 cm, o tloušťce ? 12,5 mm	m3	7 756	7 178	7 198	7 076	91,24%
1610105002	Dubové, bukové a jiné dřevo, hoblované nebo broušené pískem, na koncích spojované, o tloušťce > 6mm (kromě jehličnatého a tropického dřeva)	m3	3 246	3 113	3 169	3 246	99,99%
1610107102	Tropické dřevo, rozřezané nebo štípané, krájené nebo loupané, též hoblované, broušené pískem nebo na koncích spojované, o tloušťce > 6 mm	m3			62 232	21 667	
1610107702	Dubové desky, latě a výsly pro parketovou nebo dřevěnou podlahu, hoblované, nesestavené	m2	315	337	453	400	127,25%
1610211002	Jehličnaté dřevo (včetně nesestavených pruhů a výsly pro parketové podlahy), souvisle profilované	t	4 941	5 257	5 395	5 642	114,18%
1610215002	Dřevo jiné než jehličnaté (včetně nesestavených pruhů a výsly pro parketové podlahy), souvisle profilované	t	4 014	4 334	7 214	8 155	203,18%
1610220002	Dřevěná vlna, dřevitá moučka	t	16 333	22 000	21 000	20 417	125,00%
1610230302	Jehličnaté dřevěné štěpky nebo třísky	t	926	1 203	1 266	1 309	141,33%
1610230502	Dřevěné štěpky nebo třísky jiné než jehličnaté	t	735	691	992	517	70,34%
1610311602	Surové dřevo natírané barvou, močidlem, krezotem nebo jinými ochrannými prostředky	m3	3 156	3 157	3 501	3 244	102,78%
1610320002	Impregnované dřevěné železniční nebo tramvajové pražce	m3	11 769	13 470	10 546	10 757	91,40%
1610390002	Dřevo surové ostatní, včetně štípaných tyčí a kolků	m3	1 274	1 094	738	1 763	138,41%
1621110002	Překlíčky, dýhované desky a podobné vrstvené dřevo, z bambusu	m3	12 910	14 159	12 565	12 837	99,44%
1621121102	Překlíčky sestávající pouze z dřevěných listů (jiných než bambusových), o tloušťce každé vrstvy ? 6 mm, nejméně s jednou vnější vrstvou z tropického dřeva	m3	19 559	18 684	19 504	18 790	96,07%
1621121402	Překlíčky sestávající pouze z dřevěných listů (jiných než bambusových), o tloušťce každé vrstvy ? 6 mm, nejméně s jednou vnější vrstvou z jiného než jehličnatého dřeva (kromě tropického dřeva)	m3	17 104	16 182	15 011		
1621121702	Překlíčky sestávající pouze z dřevěných listů (jiných než bambusových), o tloušťce každé vrstvy ? 6 mm (kromě výrobků s nejméně jednou vnější vrstvou z tropického nebo jiného než jehličnatého dřeva)	m3	7 448	8 101	8 283	8 391	112,66%
1621122102	Dýhované desky a podobné vrstvené dřevo s latovkami, vrstvenými deskami a podlahovými latovkami	m3	9 648	8 634	9 626	7 355	76,23%
1621131302	Třískové desky, ze dřeva	m3	4 950	4 746	5 100	5 129	103,62%
1621131602	Desky s orientovanými třískami, tzv. "oriented strand board", ze dřeva	m3	5 051	6 534	6 118	5 638	111,64%
1621131902	Třískové desky tzv. "waferboard" a podobné desky ze dřeva (kromě třískových desek a desek s orientovanými třískami, tzv. "oriented strand board")	m3	6 370	6 574	5 530	5 381	84,48%
1621135002	Dřevotřískové desky a podobné desky z jiných dřevitých materiálů	m3	4 084	3 036	4 508	4 811	117,81%
1621142302	Polotvrdé dřevovláknité desky (MDF) a podobné desky z jiných dřevitých materiálů, též pojené pryskyřicemi nebo jinými organickými látkami, o tloušťce ? 5 mm	tis. m2	4 690	86 527	87 059	84 805	1808,09%
1621142602	Polotvrdé dřevovláknité desky (MDF) a podobné desky z jiných dřevitých materiálů, též pojené pryskyřicemi nebo jinými organickými látkami, o tloušťce > 5 mm, avšak <= 9 mm	tis. m2			155 176	155 745	
1621142902	Polotvrdé dřevovláknité desky (MDF) a podobné desky z jiných dřevitých materiálů, též pojené pryskyřicemi nebo jinými organickými látkami, o tloušťce > 9 mm	tis. m2			223 437	222 704	
1621211302	Listy k dýhování na překlíčky nebo jiné dřevo, podélně rozřezané, krájené nebo loupané, též hoblované, broušené pískem nebo na koncích spojované, o tloušťce ? 6 mm, tužkárenská prkénka	m3	114 570	139 880	115 996	82 778	72,25%
1621211802	Listy k dýhování a listy na překlíčky podélně rozřezané, krájené nebo loupané, o tloušťce ? 6 mm kromě na konci spojovaných, hoblovaných nebo broušených pískem	m3	114 167	121 193	108 773	98 609	86,37%
1621220002	Zhutněné dřevo ve tvaru špalků, prken, destiček nebo profilů	m3	4 687	4 376	4 294	4 424	94,38%
1622103002	Parketové desky ze dřeva, pro mozaikové podlahy	m2	603	692	593	745	123,48%
1622106002	Parketové desky ze dřeva (kromě pro mozaikové podlahy)	m2	511	481	482	501	98,06%
1623111002	Okna, francouzská okna a jejich rámy, ze dřeva	ks	5 125	5 778	6 961	7 094	138,44%
1623115002	Dveře a jejich rámy, zárubně a prahy ze dřeva	ks	1 463	1 909	1 944	1 957	133,77%
1623120002	Bednění pro betonování, parketové desky a šindele, dřevěné	t	15 281	16 187	18 284	18 802	123,04%
1623190002	Ostatní výrobky stavebního truhlářství a tesařství, ze dřeva, j.n.	t	26 118	22 707	22 009	21 716	83,14%
1624113302	Jednoduché palety, nástavce palet ze dřeva	ks	175	149	158	158	90,33%
1624113502	Skříňové palety a jiné nákladové plošiny ze dřeva (kromě jednoduchých palet)	ks	512	1 002	911	1 206	235,65%
1624132002	Bedny, bedničky, klece, bubny a podobné obaly, ze dřeva	t	20 126	18 032	14 940	11 860	58,93%
1624135002	Kabelové bubny ze dřeva	t	22 276	21 083	20 658	19 120	85,83%
1629113002	Dřevěné nástroje, násady a rukojeti k nástrojům, násady ke smetákům, kartáčům a štětčům; dřevěné formy, kopyta a napínáky obuví ze dřeva	kg	38	40	37	36	95,31%
1629120002	Stolní a kuchyňské nádoby a náčiní ze dřeva	kg	62	67	68	77	124,49%
1629142002	Dřevěné rámy na obrazy, fotografie, zrcadla nebo podobné předměty	m	45	45	39	45	99,69%
1629213002	Korkový odpad; rozdrčený, granulovaný nebo na prach rozemletý korek (kromě přírodního korku, surového nebo jednoduše upraveného)	kg	500	429	500	538	107,69%
1629229002	Výrobky z přírodního korku, ostatní	kg			211	211	
1629238002	Agglomerovaný korek - kostky, desky, listy a pásy, dlaždice všech tvarů, plně válce nebo kotouče včetně aglomerovaného expandovaného korku nebo páleného korku (kromě korků a zátek)	kg				175	
1629240002	Agglomerovaný korek; ostatní výrobky z aglomerovaného korku, j.n.	kg	866	568		172	19,81%
1629250002	Výrobky ze slámy, proutí nebo podobných slaměných materiálů; košíkářské a proutěné výrobky	kg	3		469		

Pramen: popočet MPO z dat ČSÚ