

Ceny lesnictví

I. Definice a obsah

Index cen surového dříví je počítán z průměrných smluvních (realizačních) cen bez DPH. Realizační ceny jsou za dodávky surového dříví pro tuzemsko.

U jehličnatých sortimentů jde o 13 reprezentantů, u sortimentu listnatých o 10 reprezentantů.

II. Zdroje a metodika zjišťování

Realizační ceny surového dříví jsou vykazovány vybranými zpravodajskými jednotkami lesnictví za vybrané reprezentanty na výkaze Ceny Les 1-12. Index cen surového dříví počítá ČSÚ měsíčně.

III. Členění

V databázi jsou publikovány tyto indexy:

období 1994-2000

a) prosinec 1993=100

b) stejné období minulého roku=100

c) předchozí měsíc=100

d) průměr roku 1994=100

období 2001-2005

prosinec 1999=100

stejně období minulého roku=100

předchozí měsíc=100

průměr roku 2000=100

Úhrnný index je členěn na:

- jehličnaté sortimenty,
- listnaté sortimenty.

IV. Způsob výpočtu

Indexy cen surového dříví jsou vypočítávány jako indexy výběrové, tj. z cen u vybraných reprezentantů surového dříví.

Individuální indexy cen reprezentantů jsou agregovány do souhrnných indexů skupin reprezentantů a poté do souhrnného indexu celého souboru.

Agregace se provádí formou váženého aritmetického průměru individuálních indexů, kde jako stálé váhy se používají hodnoty tržeb (výnosů) ve stanoveném roce. (Metodika 1994 – tržby roku 1994, metodika 2000 – tržby roku 1999).

Výpočet je prováděn podle vzorce Laspeyresova:

$$I = \frac{\sum \frac{p_1}{p_0} \cdot p_0 \cdot q_0}{\sum p_0 \cdot q_0} \cdot 100$$

p_1 - cena ve sledovaném období

p_0 - cena v základním období

$p_0 q_0$ - stálá váha – hodnotový ukazatel základního období (tržby, výnosy v roce 1993 nebo 1999).

Používány Laspeyresův vzorec se stálými váhami měří tzv. „čisté cenové změny“.

V. Změny metodiky

- Byly provedeny revize cenových indexů se stanovením základního „nulového“ období těchto roků
 - 1993
 - 1999

- Mimo revize nejsou prováděny žádné významné změny.

VI. Vykazující subjekty

Vykazujícími subjekty jsou vybrané organizace z odvětví lesnictví.