12. 8. 2019

Vývoj indexů cen v zahraničním obchodě
ve 2. čtvrtletí 2019

Ceny vývozu se ve 2. čtvrtletí 2019 proti 1. čtvrtletí 2019 nezměnily, ceny dovozu vzrostly o 0,4 %, směnné relace dosáhly hodnoty 99,6 %. Meziročně se ceny vývozu ve 2. čtvrtletí zvýšily o 1,7 %, ceny dovozu o 1,5 %, směnné relace dosáhly hodnoty 100,2 %.

# Mezičtvrtletní hodnocení

Ceny vývozu se ve 2. čtvrtletí 2019 proti 1. čtvrtletí 2019 nezměnily. Ceny průmyslového spotřebního zboží vzrostly o 0,7 %, chemikálií o 0,6 % a ceny strojů a dopravních prostředků o 0,1 %. Nejvíce klesly ceny ostatních surovin[[1]](#footnote-1) o 2,1 %, minerálních paliv o 1,4 % a ceny polotovarů[[2]](#footnote-2) o 0,5 %.

Ceny dovozu se ve 2. čtvrtletí 2019 proti 1. čtvrtletí 2019 zvýšily o 0,4 %. Ceny potravin rostly o 2,7 %, minerálních paliv o 1,7 % a ceny strojů a dopravních prostředků o 0,6 %. Ceny chemikálií se snížily o 0,8 %, průmyslového spotřebního zboží o 0,4 % a ceny polotovarů o 0,2 %.

Směnné relace ve 2. čtvrtletí 2019 proti 1. čtvrtletí 2019 dosáhly hodnoty 99,6 %. Negativní hodnoty zaznamenaly zejména ostatní suroviny (95,4 %), minerální paliva (97,0 %) a stroje a dopravní prostředky (99,5 %). Pozitivních hodnot směnných relací dosáhly hlavně chemikálie (101,4 %) a průmyslové spotřební zboží (101,1 %).



Vývoj cen zahraničního obchodu významně ovlivňoval rovněž kurz koruny k hlavním zahraničním měnám. Do mezičtvrtletního indexu kurzu byly zahrnuty dvě nejvýznamnější měny z hlediska českého zahraničního obchodu, tedy EUR a USD. Mezičtvrtletní indexy kurzů CZK k těmto měnám byly váženy váhou, která těmto zahraničním měnám přísluší v indexu vývozních cen, resp. dovozních cen.





Z výše uvedených grafů 2 a 3 je patrné, že v případě vývozu i dovozu jsou ceny zahraničního obchodu vázány na kurzové vlivy. Kontrakty se zahraničními subjekty jsou zpravidla uzavírány na delší časové období a čím je období kontraktu delší, tím je vazba na kurzy silnější.

# Meziroční hodnocení

Vývozní ceny se ve 2. čtvrtletí 2019 zvýšily o 1,7 % (v 1. čtvrtletí 2019 o 3,0 %). Rostly ceny průmyslového spotřebního zboží o 4,3 %, potravin o 3,5 %, ceny polotovarů a strojů a dopravních prostředků se zvýšily shodně o 1,4 %. Klesly pouze ceny ostatních surovin o 1,5 %.

Dovozní ceny ve 2. čtvrtletí 2019 rostly o 1,5 % (v 1. čtvrtletí 2019 o 2,8 %). Nejvíce se zvýšily ceny ostatních surovin o 8,7 %, potravin o 3,1 % a ceny strojů a dopravních prostředků o 2,4 %. Ceny nápojů a tabáku se snížily o 5,0 % a ceny polotovarů o 0,1 %.

Směnné relace meziročně ve 2. čtvrtletí 2019 dosáhly hodnoty 100,2 % (v 1. čtvrtletí 2019 také hodnota 100,2 %) a zůstaly v pozitivních hodnotách – viz graf 4. Pozitivních hodnot směnných relací dosáhlo především průmyslové spotřební zboží (104,0 %), polotovary (101,5 %) a minerální paliva (101,4 %). Nejnižší negativní hodnoty směnných relací zaznamenaly ostatní suroviny (90,6 %) a stroje a dopravní prostředky (99,0 %).



# Meziroční kurzově očištěné indexy cen zahraničního obchodu

ČSÚ počítá také meziroční indexy cen zahraničního obchodu očištěné o kurzové vlivy. Postupuje se tak, že ceny v cizích měnách vykázané za aktuální měsíc jsou **přepočteny** na české koruny **kurzem** stejného měsíce **minulého roku**. Spolu s cenami vykazovanými v CZK vstupují do výpočtu váženého průměru. Tento kurzově očištěný bazický cenový index je vztažen k neočištěnému bazickému cenovému indexu stejného měsíce minulého roku, tím je spočten měsíční meziroční očištěný cenový index. Od roku 2017 se analogicky počítají také čtvrtletní očištěné indexy. **Rozdíly mezi očištěnými a neočištěnými cenovými indexy mohou být značné**, dobře viditelné jsou z grafů 6 a 7, například v prvním čtvrtletí roku 2018.

Použitá metoda z řady praktických důvodů neumožňuje 100% kurzové očištění, protože všechny realizace v cizích měnách nejsou v cizích měnách vykazovány; tento podíl nepřesahuje  30 %. Z uvedeného vyplývá, že **při** **plném kurzovém očištění** **by se rozdíly** mezi publikovanými cenovými indexy a kurzově očištěnými cenovými indexy pravděpodobně dále **zvětšovaly**.

Z výše popsaných kurzově očištěných indexů lze vytvořit také kurzově očištěný rozklad přírůstků indexů cen. Tabulka 1 uvádí **publikovaný a kurzově očištěný rozklad přírůstků** indexů cen vývozu a dovozu, s rozšířením o nejvýznamnější dvoumístné skupiny SITC 7. Tento rozklad dobře ilustruje, kolika procentními body každá skupina "kurzově přispívala" do indexu.

Obecně platí, že kurzový vliv snižuje cenové indexy zahraničního obchodu, pokud koruna v úhrnu proti zahraničním měnám posiluje. Naopak kurzový vliv působí na zvyšování indexů cen, pokud koruna v úhrnu proti zahraničním měnám oslabuje.



Z následujících grafů 6 a 7 je patrné, jak významně kurzový vliv působil na výši indexů cen vývozu a dovozu.





Z grafu 8 je patrné působení kurzového vlivu na meziroční směnné relace.



Graf 9 ukazuje vývoj hodnoty směnných relací, pokud se ze sledování vyloučí skupina minerálních paliv. V tomto grafu můžeme pozorovat vliv minerálních paliv, který do 4. čtvrtletí 2016 zvyšoval celkovou hodnotu meziročních směnných relací. V 1. čtvrtletí 2017 se situace obrátila a minerální paliva začala směnné relace snižovat, a to až do 1. čtvrtletí 2019. Ve 2. čtvrtletí 2019 minerální paliva výjimečně neměla na směnné relace žádný vliv. Souvisí to pochopitelně s vývojem cen na světových trzích, zejména ropy. Dovozní ceny, které mají proti cenám vývozním vyšší podíl surovin, reagují citlivěji na cenové turbulence. Při růstu cen surovin se proto směnné relace zpravidla snižují, a naopak při poklesu cen surovin směnné relace rostou.



# Závěrečné shrnutí

Kurzový vliv meziročně ve 2. čtvrtletí 2019 zvyšoval růst indexu vývozních a dovozních cen. Vývozní ceny meziročně rostly více než ceny dovozní, proto směnné relace dosáhly pozitivní hodnoty. S vyloučením kurzového vlivu byly směnné relace také pozitivní. Hodnoty bez kurzového vlivu odpovídají kurzově očištěným indexům – viz grafy 6, 7 a 8.



Závěrečná tabulka uvádí publikované **neočištěné** indexy cen zahraničního obchodu.



**Zpracoval:** Ing. Vladimír Klimeš, odbor statistiky cen

tel. 274 054 102, e-mail: vladimir.klimes@czso.cz

1. Názvem *ostatní suroviny* jsou v textu označovány *suroviny nepoživatelné, s výjimkou paliv* (SITC 2). [↑](#footnote-ref-1)
2. Názvem *polotovary* jsou v textu označovány *tržní výrobky tříděné hlavně podle materiálu* (SITC 6). [↑](#footnote-ref-2)