13. 2. 2020

Vývoj indexů cen v zahraničním obchodě ve 4. čtvrtletí 2019 a v roce 2019

Ceny vývozu se ve 4. čtvrtletí 2019 proti 3. čtvrtletí 2019 snížily o 0,7 %, ceny dovozu o 0,2 %, směnné relace dosáhly hodnoty 99,5 %. Meziročně ceny vývozu ve 4. čtvrtletí klesly o 1,4 %, ceny dovozu o 1,8 %, směnné relace dosáhly hodnoty 100,4 %.

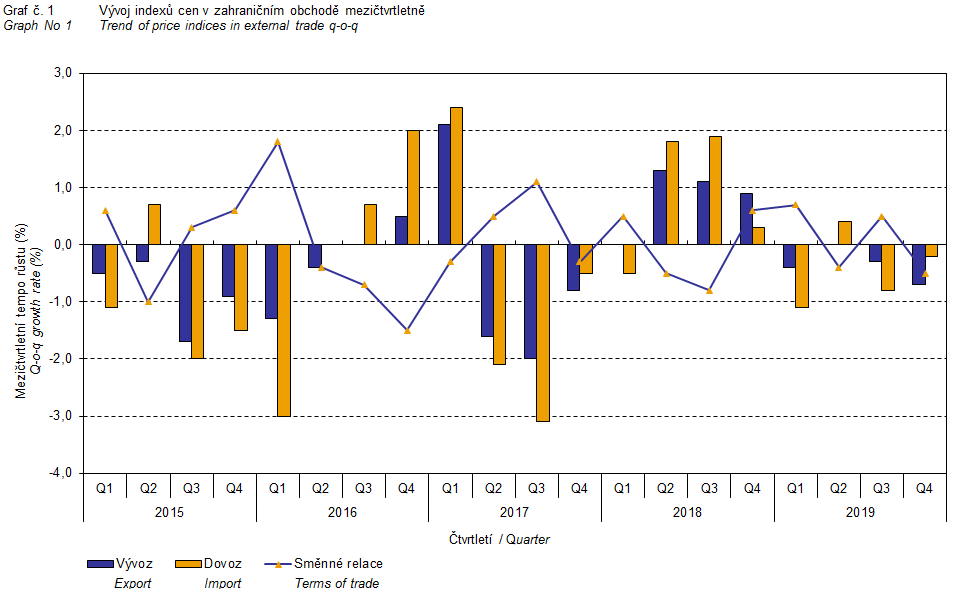
V průměru za celý rok 2019 v porovnání s rokem 2018 se vývozní ceny zvýšily o 0,9 %, dovozní ceny o 0,3 % a směnné relace činily 100,6 %.

# Mezičtvrtletní hodnocení

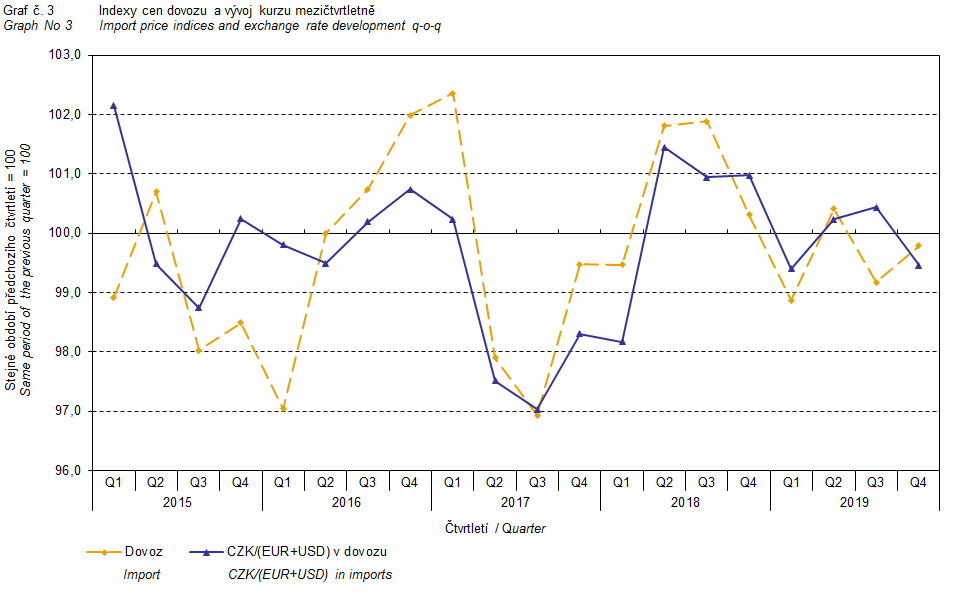
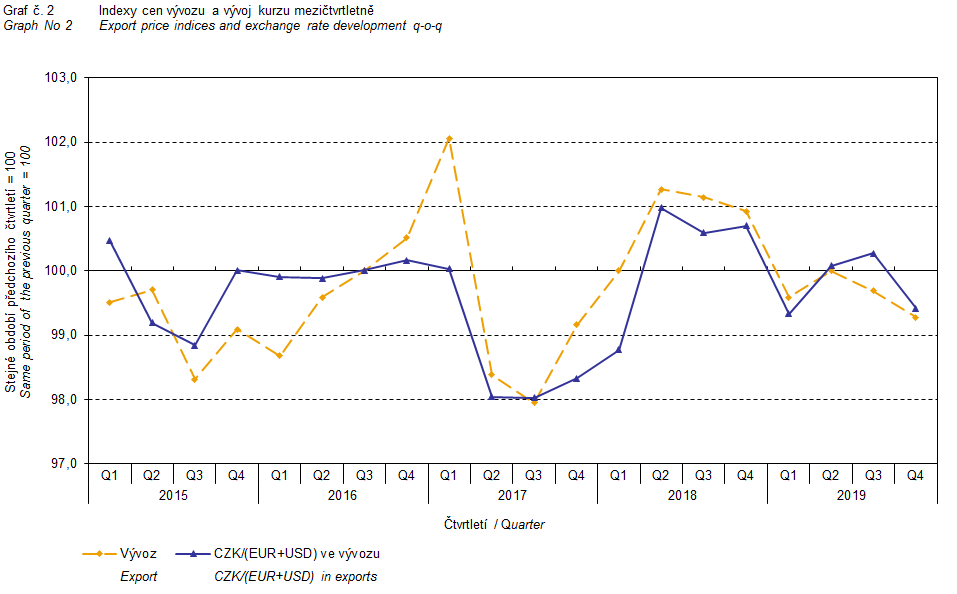
Ceny vývozu se ve 4. čtvrtletí 2019 proti 3. čtvrtletí 2019 snížily o 0,7 %. Nejvíce klesly ceny ostatních surovin[[1]](#footnote-1) o 4,6 %, chemikálií o 1,8 % a ceny polotovarů[[2]](#footnote-2) o 1,7 %. Vzrostly pouze ceny potravin o 0,7 %.

Ceny dovozu ve 4. čtvrtletí 2019 proti 3. čtvrtletí 2019 klesly o 0,2 %. Ceny ostatních surovin se snížily o 5,9 %, chemikálií o 1,7 % a ceny polotovarů o 1,3 %. Nejvíce rostly ceny potravin o 2,2 %, ceny minerálních paliv o 0,9 % a ceny průmyslového spotřebního zboží o 0,4 %.

Směnné relace ve 4. čtvrtletí 2019 proti 3. čtvrtletí 2019 dosáhly hodnoty 99,5 %. Negativní hodnoty zaznamenaly zejména potraviny (98,5 %), průmyslové spotřební zboží (98,7 %) a polotovary (99,6 %). Pozitivních hodnot směnných relací dosáhly nápoje a tabák (101,9 %) a ostatní suroviny (101,4 %).



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.



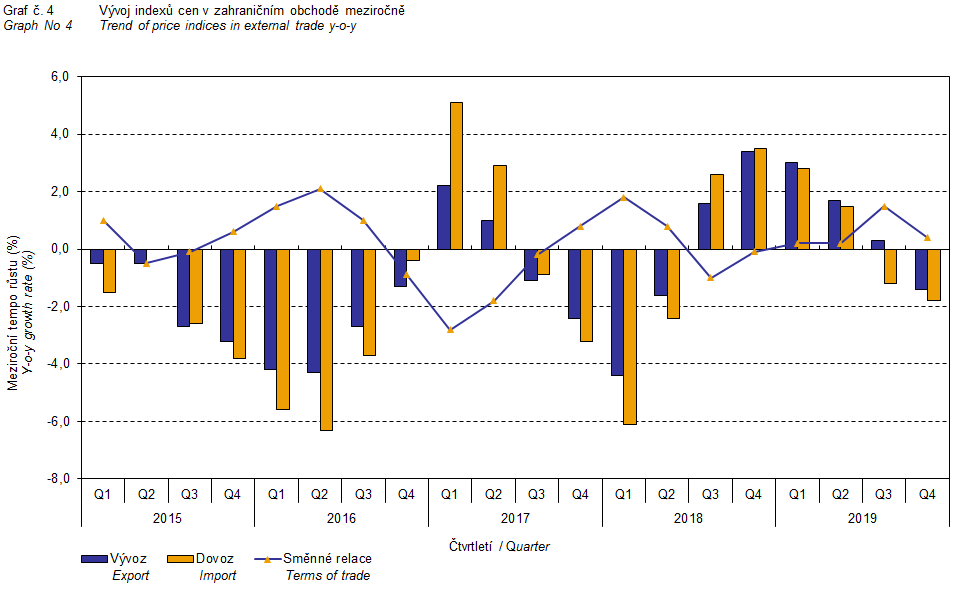
Z výše uvedených grafů 2 a 3 je patrné, že v případě vývozu i dovozu jsou ceny zahraničního obchodu vázány na kurzové vlivy. Kontrakty se zahraničními subjekty jsou zpravidla uzavírány na delší časové období a čím je období kontraktu delší, tím je vazba na kurzy silnější.

# Meziroční hodnocení

Vývozní ceny se ve 4. čtvrtletí 2019 snížily o 1,4 % (ve 3. čtvrtletí 2019 rostly o 0,3 %). Nejvíce se snížily ceny ostatních surovin o 13,4 %, minerálních paliv o 8,5 % a ceny chemikálií o 3,5 %. Ceny průmyslového spotřebního zboží rostly o 1,1 % a ceny strojů a dopravních prostředků o 0,1 %.

Dovozní ceny se ve 4. čtvrtletí 2019 snížily o 1,8 % (ve 3. čtvrtletí 2019 o 1,2 %). Ceny minerálních paliv klesly o 11,8 %, chemikálií o 5,8 % a ceny polotovarů o 2,7 %. Rostly ceny potravin o 5,4 %, ostatních surovin o 1,3 % a ceny strojů a dopravních prostředků o 0,4 %.

Směnné relace meziročně ve 4. čtvrtletí 2019 dosáhly hodnoty 100,4 % (ve 3. čtvrtletí 2019 hodnota 101,5 %) a zůstaly v pozitivních hodnotách – viz graf 4. Pozitivních hodnot směnných relací dosáhla především minerální paliva (103,7 %), chemikálie (102,4 %) a průmyslové spotřební zboží (101,6 %). Nejnižší negativní hodnoty směnných relací zaznamenaly ostatní suroviny (85,5 %), potraviny (94,3 %) a polotovary (99,5 %).



**Vývoj v roce 2019**

V průměru za celý rok 2019 v porovnání s rokem 2018 se vývozní ceny zvýšily o 0,9 % (za rok 2018 se snížily o 0,3 %), dovozní ceny byly vyšší o 0,3 % (za rok 2018 klesly o 0,7 %).

Ve vývozních cenách se z významnějších skupin zvýšily ceny potravin o 1,7 %, strojů a dopravních prostředků o 1,2 % a ceny polotovarů o 0,4 %. Snížily se zejména ceny ostatních surovin o 5,6 % a ceny minerálních paliv o 2,0 %.

V dovozních cenách rostly především ceny ostatních surovin o 6,9 %, ceny potravin o 2,7 % a ceny strojů a dopravních prostředků o 1,6 %. Z významnějších skupin klesly ceny minerálních paliv o 4,7 % a ceny chemikálií o 0,9 %.

Směnné relace dosáhly v úhrnu v roce 2019 hodnoty 100,6 % (v roce 2018 činily 100,4 %).

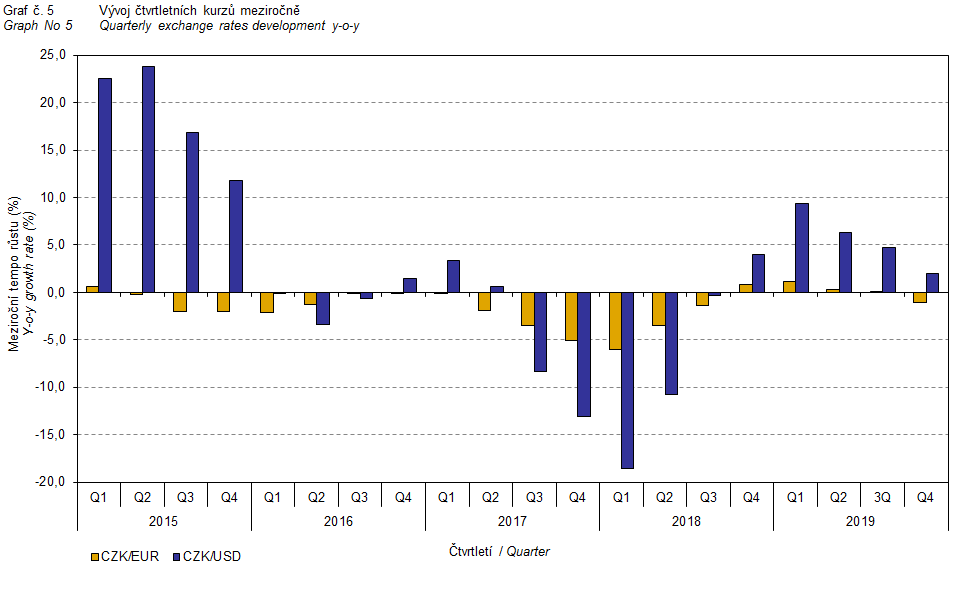
# Meziroční kurzově očištěné indexy cen zahraničního obchodu

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.

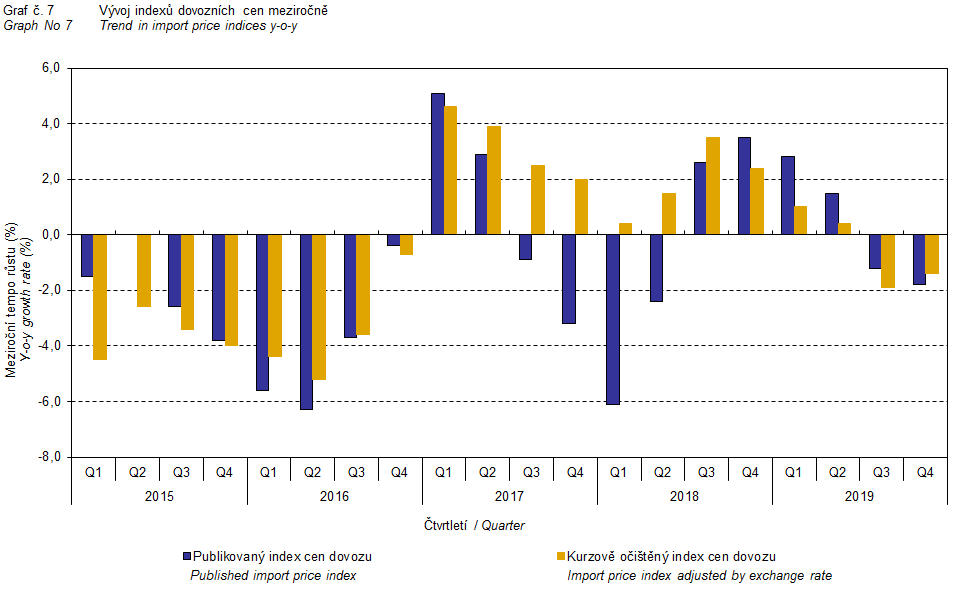
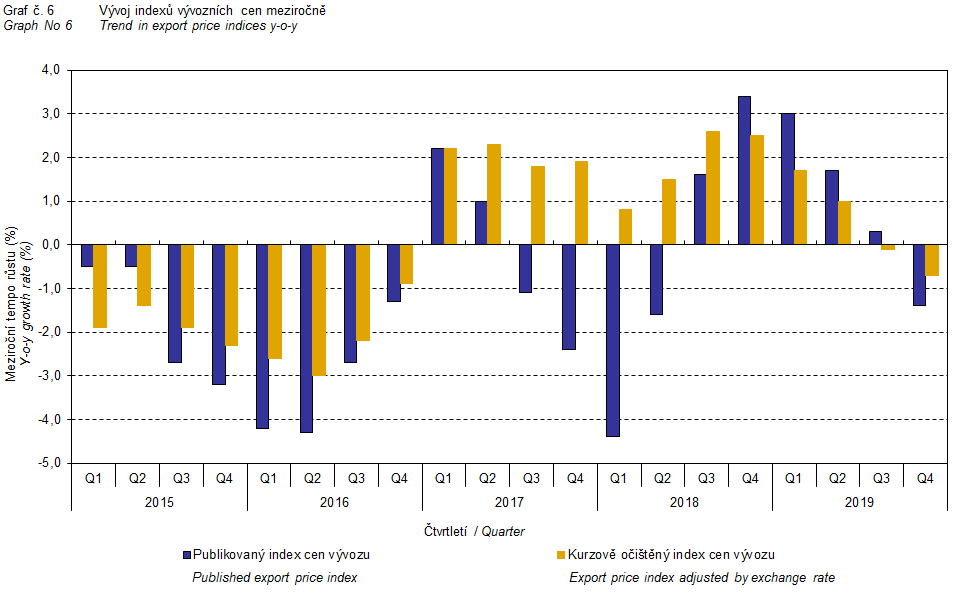
Použitá metoda neumožňuje 100% kurzové očištění, protože všechny realizace v cizích měnách nejsou v cizích měnách vykazovány; tento podíl nepřesahuje 30 %. Z uvedeného vyplývá, že **při** **plném kurzovém očištění** **by se rozdíly** mezi publikovanými cenovými indexy a kurzově očištěnými cenovými indexy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

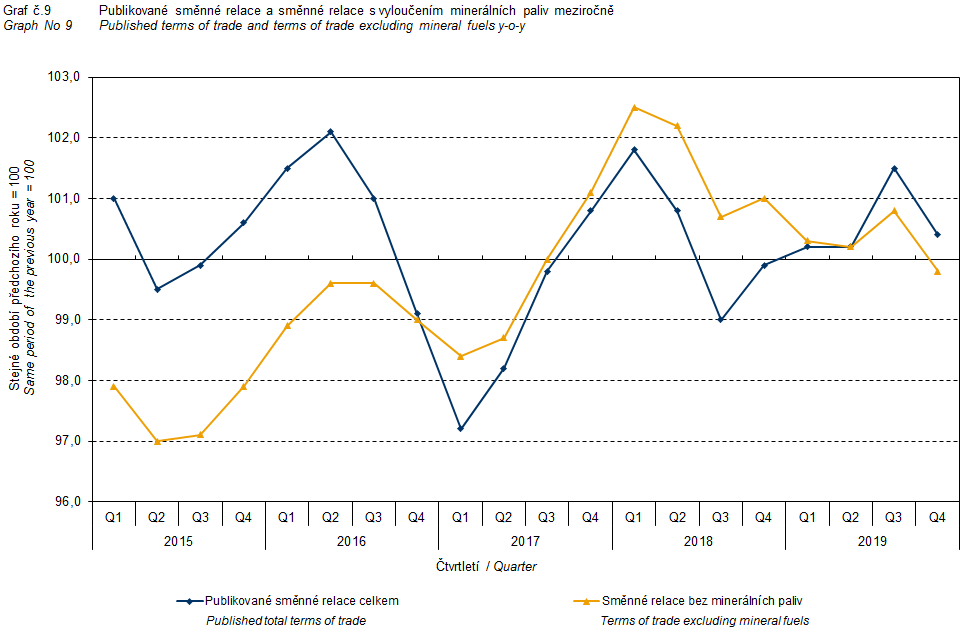
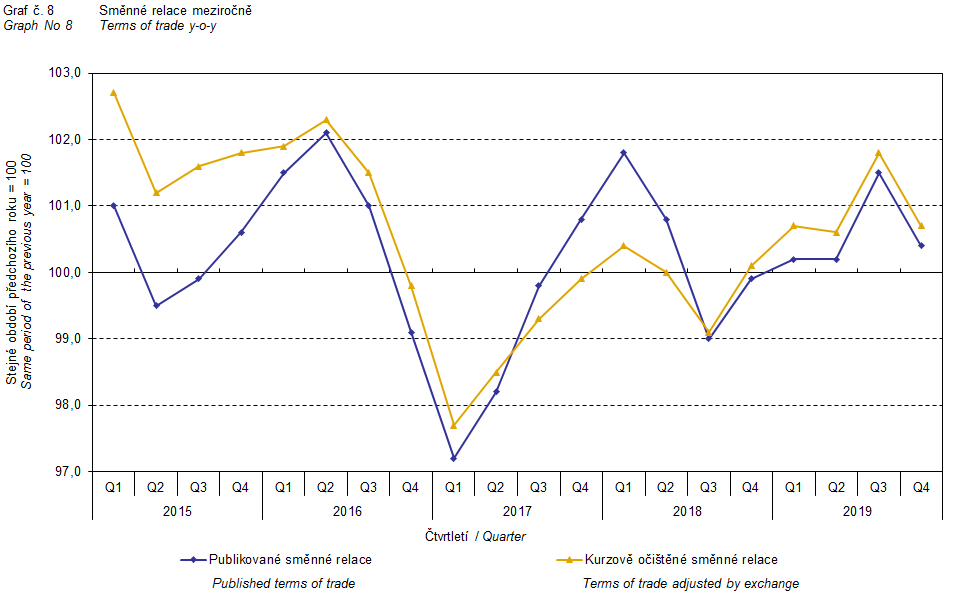
Obecně platí, že kurzový vliv snižuje cenové indexy zahraničního obchodu, pokud koruna v úhrnu proti zahraničním měnám posiluje. Naopak kurzový vliv působí na zvyšování indexů cen, pokud koruna v úhrnu proti zahraničním měnám oslabuje.



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 a od 3. čtvrtletí 2019 minerální paliva opět začala směnné relace zvyšovat. 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 4. čtvrtletí 2019 prohloubil pokles indexu vývozních a dovozních cen. Vývozní ceny meziročně klesaly méně než ceny dovozní, proto směnné relace dosáhly pozitivních hodnot. S vyloučením kurzového vlivu byly směnné relace také pozitivní. Hodnoty bez kurzového vlivu odpovídají kurzově očištěným indexům – viz grafy 6, 7 a 8.

V průměru za celý rok 2019 meziročně vývozní i dovozní ceny rostly a směnné relace dosáhly pozitivních hodnot.



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)