

Zahraniční obchod se zbožím dle technologické náročnosti

Metodika

1. Pohyb zboží přes hranice - dříve Přeshraniční pojetí¹

Statistika pohybu zboží přes hranice (PZpH) zachycuje fyzický pohyb zboží přes hranice Česka, bez ohledu na to, probíhá-li obchod mezi českými a zahraničními subjekty. Údaje o fyzickém přesunu zboží dovnitř a vně území Česka jsou pořizována v souladu s požadavky a potřebami Eurostatu. Údaje za pohyb zboží přes hranice jsou sice podrobnější a lépe mezinárodně srovnatelné, nicméně nevypovídají o skutečném obchodu s tímto zbožím, tj. změně vlastnictví mezi rezidenty a nerezidenty, a vypovídají tedy pouze o tocích (přepravě) zboží. Od vstupu Česka do Evropské unie je pohyb zboží přes hranice Česka souhrnem fyzických toků zboží s členskými státy EU a s třetími zeměmi (nečlenskými zeměmi EU). Tyto dvě složky zahraničního obchodu jsou sledovány odděleně dvěma statistickými systémy, *Intrastatem* a *Extrastatem*.

Statistický systém **Intrastat**² sleduje zejména pohyb zboží mezi členskými státy Evropské unie. V našem případě mezi Českem a ostatními členskými zeměmi EU. Sleduje pohyb zboží, jež:

- bylo odesláno z Česka do jiného členského státu EU, přičemž fyzicky přestoupilo státní hranici Česka,
- bylo přijato do Česka z jiného členského státu EU, přičemž fyzicky přestoupilo státní hranici Česka.

Systém Intrastat slouží jako národní stupeň sběru statistických dat o intrakomunitárním obchodu pro Eurostat. Základní pravidla provozu Intrastatu stanoví zákon č. 242/2016 Sb., celní zákon ve znění pozdějších předpisů. Provoz Intrastatu je povinný pro všechny členské státy Evropské unie. Není však jednotný z hlediska způsobu sběru, podoby výkazu, organizačním zajištěním, v rozlišení jednotlivých typů obchodních transakcí, ve sběru některých údajů a způsobu jejich vykazování, ve výši prahových hodnot pro vykazování.

Zdrojem dat o pohybech zboží přes hranice Česka jsou výkazy pro Intrastat. Zpravodajskými jednotkami, jimž může vzniknout povinnost poskytovat informace do Intrastatu, se mohou stát právnické a fyzické osoby, které mají v Česku přiděleno daňové identifikační číslo (DIČ) k dani z přidané hodnoty (DPH). Do Intrastatu se nezahrnují jednotlivé obchodní operace realizované osobami, které nejsou zaregistrovanými plátcí DPH. Povinnost vykazovat informace do Intrastatu nemají ani zpravodajské jednotky s nižší souhrnnou roční hodnotou odeslání (pohyb zboží přes hranice - vývoz) a přijetí (pohyb zboží přes hranice - dovoz) pod osvobozujícím prahem 12 mil. Kč. Převody zboží pod touto prahovou hodnotou jsou dopočítávány pomocí matematicko-statistických metod. Výkazy se podávají v listinné nebo elektronické podobě místně příslušnému celnímu úřadu v měsíční periodě na předepsaných tiskopisech či prostřednictvím určených aplikací.

Sběr a prvotní kontrolu dat zajišťuje Celní správa České republiky (CSČR)³. Další zpracování, kontrolu a následné zveřejnění statistických výstupů zajišťuje Český statistický úřad (ČSÚ). Jak bylo uvedeno, v průběhu zpracování dat jsou využity matematicko-statistické dopočtové metody, jimiž je kompenzována ztráta informací v důsledku non-response a zavedení prahových hodnot pro vykazování. Pro dopočty non-response byla na základě testování vybrána metoda meziměsíčního indexu v kombinaci s metodou meziročního indexu. Dopočítávají se tak údaje za jednotlivé chybějící jednotky a využívají se při tom údaje o transakcích se zbožím těchto firem z minulých období. Při dopočtu hodnoty transakce se zbožím realizované podniky pod osvobozujícím prahem se rovněž vychází z údajů vykázaných v přiznáních k dani z přidané hodnoty, které se rovněž indexují.

Statistický systém **Extrastat** zachycuje pohyb zboží s nečlenskými zeměmi Evropské unie. Je založen na údajích z celních prohlášení, tzv. *Jednotných správních dokladů* (JSD)⁴. Nevstupují do něj údaje o zboží

¹ Více informací o statistice pohybu zboží přes hranice (dříve přeshraniční pojetí) naleznete pod odkazem: <https://csu.gov.cz/zo>

² Více informací o systému Intrastat naleznete pod odkazem: https://csu.gov.cz/intrastat_new

³ Intrastat na stránkách Celní správy: <https://celnisprava.gov.cz/cz/dalsi-kompetence/intrastat/Stranky/default.aspx>

⁴ <http://www.celnirizeni.cz/>

uloženém ve svobodném celním pásmu nebo svobodném celním skladu (tzv. free zóny)⁵, zboží uskladněné v celních skladech a v celním režimu dočasněho použití. Dále do něj nevstupují informace o zboží přestupujícím hranice bezprostředně po uvedených celně schválených určeních. V Extrastatu rovněž nejsou vykazovány údaje o zboží propuštěném do celního režimu tranzitu. Zdrojem dat o pohybech tohoto zboží jsou údaje z jednotných správních dokladů (JSD). Jejich sběr a prvotní kontrolu zajišťuje Celní správa České republiky (CSČR), další zpracování, kontrolu a následné zveřejnění provádí Český statistický úřad (ČSÚ).

Pohyb zboží přes hranice - Vývoz vyjadřuje hodnotu zboží (od rezidentů i nerezidentů), jež přestoupilo státní hranici za účelem jeho trvalého nebo dočasněho ponechání v zahraničí. Celkový pohyb zboží přes hranice - vývoz (PZpH) lze rozložit na zboží odeslané do členských zemí EU a zboží odeslané mimo prostor EU.

Pohyb zboží přes hranice - Dovoz vyjadřuje hodnotu zboží přijatého (rezidenty i nerezidenty) ze zahraničí, jež přestoupilo státní hranici za účelem jeho trvalého nebo dočasněho ponechání v Česku. Celkový **pohyb zboží přes hranice** - dovoz se tak skládá ze zboží přijatého ze zemí EU a ze zemí mimo EU.

Statistika pohybu zboží přes hranice shromažďuje údaje o všech uhrazených transakcích (ať už obchodních či pohybech zboží) bez ohledu na způsob platby a to včetně výměnných obchodů a obchodů prováděných na vládní účet. Jsou v ní vykazovány také obchody či pohyby zboží mezi podniky ve společné vlastnické struktuře (např. podniky ve společném vlastnictví), údaje o zboží určeném na nejistý prodej (například o zboží umístěvaném do konsignačních, distribučních a podobných skladů), informace o zboží určeném ke zpracování dle smlouvy i k aktivnímu zušlechťení a o zboží vráceném po těchto transakcích. Zahrnuje také údaje o zboží určeném na finanční leasing.

Statistické údaje popisující pohyb zboží přes hranice jsou publikovány v následujících strukturách:

- a) Podle produktových klasifikací:
 - Klasifikace produkce (CZ-CPA)⁶ vycházející z klasifikace produkce (CPA) Evropské unie;
 - Harmonizovaného systému (HS)⁷ Světové celní organizace;
 - Kombinované nomenklatury (CN)⁸ Evropské unie;
 - Standardní mezinárodní klasifikace zboží (SITC)⁹ Organizace spojených národů.
- b) Podle geonomenklatury (CZ-GEONOM)¹⁰ vycházející z geonomenklatury (GEONOM) Evropské unie (dvoumístné alfabetycké klasifikace zemí).

Základem statistické hodnoty pohybu zboží přes hranice je fakturovaná hodnota zboží. Součástí statistické hodnoty jsou přímé obchodní náklady (zejména dopravné a pojistné), jež vznikají v souvislosti s přepravou odeslaného zboží po území ČR. V tomto případě není podstatné, hradí-li dopravu kupující nebo prodávající. Do statistické hodnoty se nezahrnují bankovní poplatky a náhrady spojené s odesláním zboží, daně a dávky spojené s tímto pohybem zboží přes hranice.

Údaje dle této metodiky pocházejí z datových výstupů statistiky pohybu zboží přes hranice¹¹.

⁵ Svobodná celní pásma (SCP) a svobodné celní sklady (SCS) jsou lokality, v nichž je zboží a služby související s jejich skladováním a umístěním osvobozeno od DPH. Přijaté zboží uskladněné ve svobodných celních pásmech a svobodných celních skladech se pohlíží jako na zboží, jež nebylo přepraveno na území Společenství do doby, dokud nevstupuje do dovozního celního režimu podléhajícímu celními předpisy. Na odeslané zboží umístěné v SCP a SCS je naopak pohlíženo jako na zboží odeslané se všemi důsledky. SCP a SCS jsou definovány v nařízení Rady (EHS) č. 2913/92, kterým se vydává celní kodex Společenství.

⁶ <https://csu.gov.cz/klasifikace-produkce-cz-cpa->

⁷ <https://celnisprava.gov.cz/cz/clo/sazebni-zarazeni-zbozi/harmonizovany-system/Stranky/default.aspx>

⁸ <https://celnisprava.gov.cz/cz/clo/sazebni-zarazeni-zbozi/spolecny-celni-sazebnik-es/Stranky/default.aspx>

⁹ [http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Glossary:Standard_international_trade_classification_%28SITC%29)

[explained/index.php/Glossary:Standard_international_trade_classification_%28SITC%29](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Glossary:Standard_international_trade_classification_%28SITC%29)

¹⁰ <https://csu.gov.cz/klasifikace-zemi-cz-geonom->

¹¹ Databázi pohybu zboží přes hranice, naleznete na: <https://apl.czso.cz/pll/stazo/STAZO.STAZO>



Poznámka důležitá k interpretaci údajů z oblasti pohybu high-tech zboží přes hranice

Definici zboží s vysokou technologickou náročností (high-tech zboží) vypracovala OECD na základě podrobných analýz o výdajích na výzkum a vývoj u jednotlivých skupin zboží. V roce 2009 sestavil Eurostat aktualizovaný seznam high-tech zboží podle nové revize klasifikace SITC (Rev. 4), jež vstoupila v platnost v roce 2007. Změny po nové revizi způsobily, že údaje o pohybu high-tech zboží přes hranice v jednotlivých kategoriích s daty před rokem 2007 nejsou plně srovnatelné.

2. Zahraniční obchod se zbožím - dříve Národní pojetí

Statistika zahraničního obchodu se zbožím (ZOsz) vypovídá o vývozní a dovozní výkonnosti české ekonomiky. Sleduje skutečný obchod se zbožím realizovaný mezi českými a zahraničními subjekty, tedy obchod, při němž dochází ke změně vlastnictví mezi rezidenty a nerezidenty. Díky tomu vypovídá o obchodní bilanci zahraničního obchodu české ekonomiky lépe než statistika pohybu zboží přes hranice.

Ve statistice pohybu zboží přes hranice se definice vývozu a dovozu opírá o moment překročení hranice státu, zatímco definice zahraničního obchodu se zbožím (i v národních účtech a platební bilanci) **vychází z principu změny vlastnictví mezi rezidentem a nerezidentem, bez ohledu na pohyb zboží.**

Zahraniční obchod se zbožím chápe

- Dovoz zboží jako změnu vlastnictví od nerezidenta k rezidentovi.
- Vývoz zboží jako změnu vlastnictví od rezidenta k nerezidentovi.

Do okamžiku vstupu Česka do EU bylo možné přechod zboží přes hranice chápat jako aproximaci změny vlastnictví mezi rezidentem a nerezidentem (dovoz zboží přes hranice jako prodej zboží nerezidentem rezidentovi, a vývoz zboží přes hranice jako prodej zboží rezidentem nerezidentovi). **V režimu sběru dat o pohybech zboží přes hranice ovšem tato aproximace již není možná**, protože stále více zboží zůstává ve vlastnictví dovozce/vývozce (nerezidenta) i po překročení hranice státu a k samotnému nákupu či prodeji (tedy změně vlastnictví) dochází až překročením hranic (dovoz) nebo ještě před jejich překročením (vývoz).

O transakcích mezi rezidentem a nerezidentem, které následují po pohybech zboží přes hranice, nemá samotná statistika pohybu zboží přes hranice (Intrastat a Extrastat) žádné informace. Z tohoto důvodu se ukázalo nutné tyto transakce rozlišovat a do vývozu a dovozu zahrnovat pouze skutečné transakce mezi rezidenty a nerezidenty a nikoliv jen pouhý fyzický pohyb zboží přes hranice. Zahraniční obchod se zbožím (ZOsz) se proto vedle dat statistiky pohybu zboží přes hranice (PZpH) opírá i o další datové zdroje, především o **daňová přiznání k dani z přidané hodnoty**.

Dalším ekonomickým jevem, který bylo nutné správně zachytit ve statistice zahraničního obchodu se zbožím, byl rostoucí **význam centrálních skladů a logistických center pro (středoevropské trhy)** umístěné na území Česka. S těmito sklady jsou spojeny značné toky zboží přes hranice Česka. V tomto případě se sice nejedná o záležitost spojenou výlučně s respondentskou povinností zahraničních subjektů registrovaných k DPH v Česku, nicméně role nerezidentů je i v tomto případě významnější než role rezidentů. Vliv tohoto jevu také nelze časově striktně spojovat se vstupem Česka do EU. Začlenění Česka do jednotného ekonomického prostoru tyto aktivity v Česku výrazně posílilo a hlavně systém sběru dat zavedený po vstupu do EU začal tyto přeshraniční toky zboží nově zachycovat.

Zboží, které na území Česka doputovalo do centrálního (či distribučního) skladu a následně bez zapojení do výrobního procesu vyvezeno do jiného členského státu, je nutné považovat za reexport nikoliv za vstup (dovoz – zdroj) do české ekonomiky a její výstup (vývoz – užití). Z pohledu národních účtů a platební bilance tyto transakce nevyhovují definici vývozu a dovozu, protože nedochází ke změně vlastnictví mezi rezidentem a nerezidentem¹².

Propočet vývozu a dovozu zboží vychází z úpravy dat o pohybech zboží přes hranice, přičemž se vylučuje zboží, které je přesouváno do/z území Česka zahraničními subjekty a naopak zohledňuje obchod, který probíhá mezi českými a zahraničními subjekty na území Česka.

¹² Údaje dle této metodiky pocházejí z výstupů národních účtů, konkrétně z Databáze ročních národních účtů, kterou naleznete na: <https://apl.czso.cz/pll/rocenka/rocenka.indexnu>

Ve statistice zahraničního obchodu se zbožím je za dovoz považována:

- hodnota dovezeného zboží hlášená při přechodu hranic **přímo rezidenty** (podle sebraných dat Intrastatu a Extrastatu),
- hodnota **prodaného zboží zahraničními subjekty** na území Česka (podle daňových přiznání k DPH nerezidentů). Tato hodnota představuje skutečný obchod a nahrazuje původní hodnoty dovezeného zboží hlášeného při přechodu hranic (do Intrastatu a Extrastatu) přímo nerezidenty.

Ve statistice zahraničního obchodu se zbožím je za vývoz považována:

- hodnota vyvezeného zboží hlášená při přechodu hranic **přímo rezidenty** (podle sebraných dat Intrastatu a Extrastatu),
- hodnota **nakoupeného zboží zahraničními subjekty** na území Česka (podle daňových přiznání k DPH nerezidentů). Tato hodnota představuje skutečný obchod a nahrazuje původní hodnoty vyvezeného zboží hlášeného při přechodu hranic (do Intrastatu a Extrastatu) přímo nerezidenty.

Při přechodu z **pohybu zboží přes hranice** k **zahraničnímu obchodu se zbožím** tak dochází pouze k úpravě dat za nerezidenty. Hodnoty vývozu a dovozu zboží hlášené českými rezidenty jsou ponechány beze změny a jsou tak v obou statistikách shodné.

Vzhledem k tomu, že údaje v daňových přiznáních k DPH neobsahují informace o komoditní struktuře nákupů a prodejů, je tato struktura odvozována z komoditní struktury přeshraničních transakcí nerezidentů a z údajů průmyslové statistiky (subjektů, které svou produkci prodávají nerezidentům už na území Česka).

Poznámka důležitá pro interpretaci dat zahraničního obchodu se zbožím dle technologické náročnosti

Obchodní činnosti nerezidentů zahrnují především obchod s počítači, elektrickými zařízeními, stroji a motorovými vozidly. Proto jsou přechodem od statistiky pohybu zboží přes hranice ke statistice zahraničního obchodu nejvíce ovlivněny komodity vyznačující se vysokou technologickou náročností (high-tech) a komodity, jejichž produkce se vyznačuje středně vysokou technologickou náročností (medium high-tech).

Poznámka důležitá k interpretaci údajů z oblasti pohybu high-tech zboží přes hranice

Definici zboží s vysokou technologickou náročností (high-tech zboží) vypracovala OECD na základě podrobných analýz o výdajích na výzkum a vývoj u jednotlivých skupin zboží. V roce 2009 sestavil Eurostat aktualizovaný seznam high-tech zboží podle nové revize klasifikace SITC (Rev. 4), jež vstoupila v platnost v roce 2007. Změny po nové revizi způsobily, že údaje o pohybu high-tech zboží přes hranice v jednotlivých kategoriích s daty před rokem 2007 nejsou plně srovnatelné.