

அறிமுகம்

தேசிய கணக்குகள் மதிப்பீடுகள் என்பது பொருளாதாரமொன்றின் உண்மைத் துறை அபிவிருத்திகளை அவை பிரதிபலிப்பதனால் பொருளாதார பகுப்பாய்வுகளிலும் அதேபோன்று கொள்கை வகுப்பதிலும் இன்றியமையாத உள்ளீடுகளாகக் காணப்படுகின்றன. ஆகையினால், தேசிய கணக்குகள் மதிப்பீடுகளில் கிரமமான அடிப்படை ஆண்டு மாற்றம் செயன்முறைகளுடாக காலப்போக்கில் பொருளாதாரத்தில் மற்றும் பொருளாதாரமொன்றின் விலைக் கட்டமைப்புகளில் மாற்றங்களுக்கு வசதியளிப்பது அத்தியாவசியமானதாக விளங்குகின்றது. உத்தியோகபூர்வ தொகுப்பாளர் எனும் வகையில் தொகைமதிப்பு மற்றும் புள்ளிவிபரத் திணைக்களம் 2010 கொண்ட முன்னைய அடிப்படை ஆண்டினை மாற்றிச் செய்து தேசிய கணக்குகள் மதிப்பீடுகளிற்கான அடிப்படை ஆண்டாக 2015ஆம் ஆண்டை இற்றைப்படுத்தியுள்ளது. இந்தத் தேவையை நிறைவேற்றமுமாக இலங்கையின் தேசிய கணக்குகளின் அடிப்படை ஆண்டு வரலாற்றில் அவ்வப்போது, அதாவது 1958, 1963, 1975, 1990, 2002, 2010 மற்றும் சமீபத்திய 2015 வரை திருத்தப்பட்டு வருகின்றன. இவ்வடிப்படை ஆண்டு மாற்ற செயன்முறையுடன் இணைந்து தொகைமதிப்பு புள்ளிவிபரத் திணைக்களமானது பொருளாதார நடவடிக்கைகளின் உள்ளடக்கத்தினை விரிவுபடுத்தியுள்ளதுடன் தொகுப்பு முறையியல்களையும் மேம்படுத்தியுள்ளது.

உற்பத்தி வரம்பையும் பொருளாதார நடவடிக்கைகளின் உள்ளடக்கத்தையும் விரிவுபடுத்தல்

பல பொருளாதார நடவடிக்கைகளின் உள்ளடக்கம் பிந்திய அடிப்படை ஆண்டு மாற்றச் செயன்முறையின் போது விரிவுபடுத்தப்பட்டுள்ளது. முக்கிய உள்ளடக்க விரிவுபடுத்தல்களிலொன்று தேசிய கணக்குகள் மதிப்பீடுகளில் கைத்தொழில் நடவடிக்கைகளினுள் ஒவ்வொரு ஆண்டிலும் செய்யப்பட்ட பணியின் சதவீதத்தினை கருத்திற்கொண்டு 2014 தொடக்கம் 2018 வரையான காலப்பகுதியில் மேற்கொள்ளப்பட்ட கொழும்பு பன்னாட்டு நிதியியல் நகரக் கருத்திட்டம் தொடர்பிலான காணி மீட்புப் பணியினை உட்சேர்த்தலாகும். இது மொ.உ.உற்பத்தி மதிப்பீடுகளிலும் 2014 - 2019 காலப்பகுதியின் போதான தொடர்புடைய மொ.உ.உற்பத்தி வளர்ச்சி வீதங்களிலும் கணிசமான தளம்பல்களுக்கு வழிவகுத்துள்ளது. பல வேளாண்மை, கைத்தொழில் மற்றும் பணிகள் நடவடிக்கைகளின் அநேகமான உள்ளடக்கம் இவ் அடிப்படை மாற்றியமைக்கும் செயன்முறையின் கீழ் விரிவுபடுத்தப்பட்டுள்ளன. இவ் உள்ளடக்க மேம்பாடுகளுடன் இணைந்து உற்பத்தி அனுகுமுறையுடன் தொடர்புடைய அடிப்படை ஆண்டு மாற்றம் செய்யப்பட்ட மொ.உ.உற்பத்தி மதிப்பீடுகள் 2010 தொடர்களின் கீழ் இருந்த 48 பொருளாதார நடவடிக்கைகளுக்குப் பதிலாக 49 பொருளாதார நடவடிக்கைகளின் கீழ் பரவல் செய்யப்பட்டுள்ளன. புதிய அடிப்படை ஆண்டின் கீழ் வெவ்வாறாக தாவர இனவிருத்தி மற்றும் வேளாண்மை ஆதரவு நடவடிக்கைகளின் மதிப்பீட்டிற்கு இது சாட்டத்தக்கதாகவுள்ளது. வேளாண்மை நடவடிக்கைகளைக் கருத்தில்கொள்ளையில்,

பழவகைகளின் வளர்ச்சி, எண்ணெய்ப்பனை, பூக்கன்றுகளின் இனவிருத்தி, வீட்டுத்தேவைக்கென குற்றிகளின் உற்பத்தி மற்றும் வேளாண்மை துணை நடவடிக்கைகள் போன்றவற்றின் உள்ளடக்க முறைமைகளில் மேம்பாடுகள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. பணிகள் நடவடிக்கைகள் தொடர்பில் தகவல் தொழில்நுட்பம், களஞ்சியச் செயற்பாடுகள், ஒளிபரப்புச் செயற்பாடுகள், துரித அஞ்சல் சேவைகள் மற்றும் நிதியியல் பணிகள் ஆகிய துறைகளின் உள்ளடக்கமும் இவ் அடிப்படையாண்டு மாற்றச் செயன்முறையின் போது விரிவுபடுத்தப்பட்டுள்ளன.

முறையியல் மேம்பாடுகளும் புதிய தரவு மூலங்களைப் பயன்படுத்தலும்

அடிப்படை ஆண்டு மாற்றியமைக்கும் செயன்முறையின் போது, வேளாண்மைத் துணை நடவடிக்கைகள், காடாக்கல் மற்றும் மரம் வெட்டுதல், பூக்கும் தாவரங்களின் மரக்கன்று விருத்தி, தயாரித்தல், நிர்மாணம், மின்சார உற்பத்தி, தகவல் தொழில்நுட்ப செய்நிறலாக்கல் ஆலோசனை, தங்குமிடச் சேவைகள், உணவு மற்றும் குடிபானச் செயற்பாடுகள், மொத்த விற்பனை மற்றும் சில்லறை வர்த்தகச் செயற்பாடுகள் போன்ற பல பொருளாதார செயற்பாடுகளை மதிப்பீடுவதில் பல்வேறு முறையியல் மேம்பாடுகள் பின்பற்றப்பட்டுள்ளன. மேலும், பொருளாதார தொகைமதிப்பு 2013/14, தகவல் தொழில்நுட்ப மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பம் இயலச்செய்யப்பட்ட பணிகள் கணக்கெடுப்பு அத்துடன் கொழும்பு பங்குப் பரிவர்த்தனையின் பதிவுசெய்யப்பட்ட கம்பனிகளுடன் தொடர்புபட்ட வருமானத் தகவல்கள் உள்ளடங்கலாக புதிய தரவு மூலங்களும் 2015 அடிப்படை ஆண்டின் கீழ் அடிப்படை ஆண்டு மாற்றம் செய்யப்பட்ட மதிப்பீடுகளைத் தொகுப்பதில் கூட்டிணைக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும், புதிய அடிப்படை ஆண்டின் கீழ் மாறாத விலைகளில் பல பொருளாதார நடவடிக்கைகளுக்கான மதிப்பீடுகளைத் தொகுக்கையில் தொகைமதிப்பு புள்ளிவிபரத் திணைக்களம் “தனிச் சுருக்கி முறை” இற்குப் பதிலாக “இரட்டைச் சுருக்கி முறை” இனை பின்பற்றியது².

2015 அடிப்படை ஆண்டிற்கு தேசிய கணக்குகள் மதிப்பீடுகளை அடிப்படை ஆண்டு மாற்றம் செய்வதன் மூலமான முக்கிய விளைவுகள்

அடிப்படை ஆண்டுத் திருத்தமானது பொருளாதாரத்தின் அளவு (மொ.உ.உற்பத்திப் பெறுமதி), மொ.உ.உற்பத்தி வளர்ச்சி வீதம் மற்றும் பிரதான பொருளாதார நடவடிக்கைகளின் பங்குகள்

அட்டவணை சி.கு. 4.1

அண்மைய மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி அடிப்படை ஆண்டு மாற்றங்களின் ஒப்பீடு

	2002	2010	2015
நடப்பு விலைகளில்			
மொ.உ.உற்பத்தி (ரூபா. மில்லியன்)	1,636,036.6	6,413,668.5	11,566,987.4
அளவு மாறுதல் % (நடப்பு விலைகளில்)		14.4%	5.6%

மூலம்: தொகைமதிப்பு மற்றும் புள்ளிவிபரத் திணைக்களம்

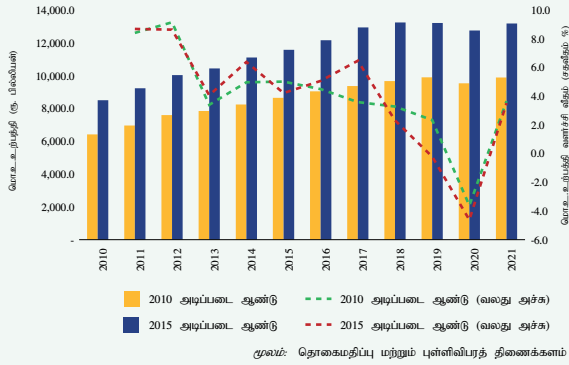
1 “தேசிய கணக்குகள் மதிப்பீடுகளின் அடிப்படை ஆண்டை 2015ஆம் ஆண்டாக மாற்றியமைத்தல்” என்ற தலைப்பின் கீழ் வைப்புகத்தில் (மலர் 7, இதழ் 7 - 9) வெளியிடப்பட்ட இக்கட்டுரையின் விரிவான பதிப்பைத் தயாரிக்கையில் தொகைமதிப்பு புள்ளிவிபரத் திணைக்களத்தினால் வழங்கப்பட்ட தகவல்களையும் ஆக்கபூர்வமான பின்னூட்டல்களையும் இலங்கை மத்திய வங்கி பாராட்டுகின்றது.

2 “தனிச் சுருக்கி முறையின்” கீழ் வெளியீடு மற்றும் இடைநிலை நுகர்வு இரண்டும் ஒரேமாதிரியான விலைச் சுட்டெண்ணைப் பயன்படுத்தி சுருக்கம் செய்யப்பட்ட அதேவேளை “இரட்டை சுருக்கி முறை” இல் வெளியீடு மற்றும் இடைநிலை நுகர்வு என்பன மாறா விலை மதிப்பீடுகளை மிகச்சரியாகத் தொகுப்பதற்கு இரு வேறுபட்ட விலைச் சுட்டெண்களைப் பயன்படுத்தி சுருக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளன.

போன்ற மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் பிரதான பொருளாதார செயன்முறைகளின் பங்கு போன்ற பல பொருளாதாரக் குறிக்காட்டிகளுக்கு பாதிப்பை ஏற்படுத்தியுள்ளது. 2010 இனைக் கொண்ட முன்னைய அடிப்படை ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் அடிப்படை ஆண்டு மாற்றம் செய்யப்பட்ட மாறாத விலைகளில் மொ.உ.உற்பத்தி மதிப்பீடுகள் அளவு மாறுதலைக் குறித்துக் காட்டியது. இதற்கு, விலைகளில் படிப்படியான வளர்ச்சியினைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கு 2015 விலைகளுடன் 2010 அடிப்படை ஆண்டு விலைகள் மாற்றி செய்யப்பட்டமை அதேபோன்று உள்ளடக்கம் மற்றும் முறையியல் மேம்பாடுகள் என்பன காரணமாக அமைந்தன. இதனைத் தொடர்ந்து, நேரொத்த மொ.உ.உற்பத்தி வளர்ச்சி வீதங்களும் அடிப்படை ஆண்டு மாற்றத்தின் மூலம் பாதிக்கப்பட்டன. குறிப்பாக, கொழும்பு பன்னாட்டு நிதியியல் நகரக் கருத்திட்டம் தொடர்பிலான காணி மீட்புப் பணியினை சேர்த்தமை 2014 - 2019 காலப்பகுதியில் மொ.உ.உற்பத்தி மட்டத்திலும் அதேபோன்று வளர்ச்சி வீதங்களிலும் கணிசமான மாறுதலுக்கு வகுத்துள்ளமை அட்டவணை சி.கு. 4.1 மற்றும் வரைபடம் சி.கு. 4.1 இலும் முன்னிலைப்படுத்தியுள்ள தரவுகளில் வெளிப்படுகிறது.

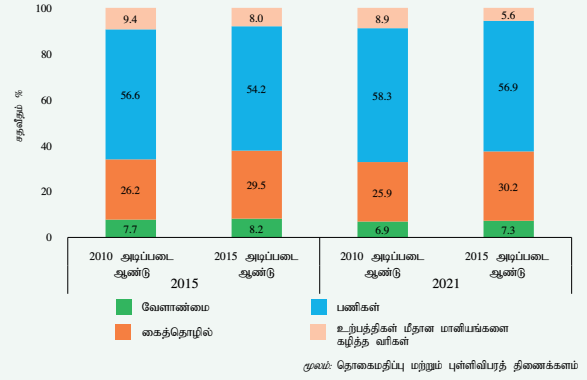
மேலும், வரைபடம் அடிப்படை ஆண்டுத் திருத்தத்துடன் இணைந்து அதன் முக்கிய கூறுகளிலிருந்து அதாவது வேளாண்மை, கைத்தொழில், பணிகள் மற்றும் பொருட்கள் மீதான உதவுதொகைகளைக் கழித்து வரிகள் என்பவற்றிலிருந்து மொ.உ.உற்பத்திக்கான பங்களிப்பு மாற்றமடைந்துள்ளது. விசேடமாக, வரைபடம் சி.கு. 4.2 இல் காட்டப்பட்டவாறு, கைத்தொழில் நடவடிக்கைகளில் பங்கில் அதிகரிப்புடனும் பணிகள் நடவடிக்கைகள் மற்றும் உற்பத்திகள் மீதான உதவுதொகைகளைக் கழித்து வரிகளினதும் பங்கில் வீழ்ச்சியுடன் இது இடம்பெற்றது.

வரைபடம் சி.கு. 4.1
நிலையான விலைகளில் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி
மதிப்பீடுகள் மற்றும் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி
வளர்ச்சி வீதங்களின் ஒப்பீடு (2010 முதல் 2021 வரை)



குறியீடு: தொகைமதிப்பு மற்றும் புள்ளிவிபரத் திணைக்களம்

வரைபடம் சி.கு. 4.2
நிலையான விலைகளில் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி
பங்களிப்புக்களின் ஒப்பீடு - 2015 மற்றும் 2021



குறியீடு: தொகைமதிப்பு மற்றும் புள்ளிவிபரத் திணைக்களம்

நடப்பு விலைகளில் மொ.உ.உற்பத்தி மதிப்பீடுகளின் அதிகரிப்பினைத் தொடர்ந்து, வரவசெலவுத் திட்டப் பற்றாக்குறை மற்றும் மொ.உ.உற்பத்திக்கான படுகடன் போன்ற மொ.உ.உற்பத்தியின் சதவீதமாக வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ள பேரண்டப் பொருளாதாரக் குறிகாட்டிகளும் திருத்தப்பட்டுள்ளன. பொதுவாக, அடிப்படை ஆண்டை மாற்றும் செயன்முறையானது சிறப்பாக சான்று அடிப்படையிலமைந்த தீர்மானங்களை மேற்கொள்வதற்காக ஏற்கனவே காணப்படுகின்ற பொருளாதாரக் கட்டமைப்பின் பொருளாதாரப் புள்ளிவிபரங்களின் அதிகம் பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகின்ற தொகுதியினை கொள்கை வகுப்பாளர்களுக்கும் வேறு ஆர்வலர்களுக்கும் வழங்குகின்றது. எவ்வாறாயினும், அடிப்படை ஆண்டு மாற்றம் செய்யப்பட்ட மொ.உ.உற்பத்தி மதிப்பீடுகளை கருதும் போது மொ.உ.உற்பத்தி மதிப்பீடுகள் மீது நீண்டகாலம் நிலைத்திருக்கும் நிகழ்வுகளிலிருந்து தோன்றுகின்ற தாக்கத்திலிருந்து ஒருதலை நிகழ்வுகளின் தாக்கத்தை வேறுபடுத்திப் புரிந்துகொள்வதும் அவற்றை பொருத்தமான விதத்தில் மதிப்பீடு செய்வதும் மிகவும் முக்கியமாகும்.

உசாத்துணைகள்

1. Department of Census and Statistics. Key Findings of Rebased GDP Estimates (Base year 2015). Available at: http://www.statistics.gov.lk/NationalAccounts/StatisticalInformation/2015/Reports/Key_findings.
2. Thilangani, U.K.T. and Liyanage, D.N. (2022), 'Rebasing of National Accounts Estimates to Base Year 2015', News Survey, vol. 42, no. 03, pp. 2-8, Available at: https://www.cbsl.gov.lk/sites/default/files/cbslweb_documents/publications/satahana/News_Survey_2022_03.pdf.