



Evropský sociální fond
Praha & EU: Investujeme do vaší budoucnosti

Přehled vybraných makroekonomických ukazatelů zemí Evropské unie a dalších světových center a analýza webových „statistických“ serverů

pro projekt OPPA CZ.2.17/3.1.00/32102



Kolektiv autorů

Praha

1. Obsah

1.	Obsah	2
2.	Použité zkratky	6
3.	Úvod	10
4.	Sledované parametry	11
4.1.	Hrubý domácí produkt.....	11
4.2.	Míra nezaměstnanosti	12
4.3.	Inflace	12
4.4.	Dlouhodobá úroková míra	12
4.5.	Celkové veřejné zadlužení	12
4.6.	Deficit veřejných financí	12
4.7.	Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum	13
4.8.	Podíl vládních výdajů na obranu.....	13
4.9.	Podíl daní na HDP	13
4.10.	Složená daňová kvóta	13
4.11.	Export a import.....	13
5.	EUROSTAT.....	14
5.1.	Historie EUROSTATu	14
5.2.	Struktura EUROSTATu.....	15
5.3.	Funkce EUROSTATu	15
5.4.	EUROSTAT a Česká republika.....	15
5.5.	Statistiky	16
5.5.1.	Základní členění statistik dle tematických skupin.....	19
5.5.1.1.	Obecné a regionální statistiky	20
5.5.1.2.	Ekonomika a finance.....	22
5.5.1.3.	Populace a sociální podmínky.....	27
5.5.1.4.	Průmysl, obchod a služby	31
5.5.1.5.	Zemědělství a rybářství.....	34
5.5.1.6.	Vnější obchod	35
5.5.1.7.	Doprava	36
5.5.1.8.	Životní prostředí a energetika	37
5.5.1.9.	Věda a technologie	37
5.6.	Sledované ukazatelé	38
5.6.1.	Hrubý domácí produkt.....	38
5.6.1.1.	Hrubý domácí produkt v absolutním vyjádření v milionech eur	41
5.6.1.2.	Hrubý domácí produkt vyjádřen Standardní kupní silou na obyvatele (PPS) ..	41
5.6.2.	Deficit či přebytek veřejných financí jako procento HDP	42
5.6.3.	Celkové veřejné zadlužení v % HDP	46
5.6.4.	Míra nezaměstnanosti	49
5.6.5.	Inflace	53

5.6.6.	Dlouhodobá úroková míra.....	56
5.6.7.	Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum jako % HDP	58
5.6.8.	Podíl vládních výdajů na obranu v % HDP	61
5.6.9.	Export zboží a služeb jako % HDP	65
5.6.10.	Import zboží a služeb jako % HDP.....	67
5.7.	Shrnutí EUROSTATu	70
6.	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj – OECD	71
6.1.	Historie vzniku OECD	71
6.2.	Struktura OECD	71
6.2.1.	Rada OECD	71
6.2.2.	Sekretariát OECD	72
6.2.3.	Výbory OECD	72
6.3.	Jak OECD pracuje?	72
6.4.	Cíle a činnosti OECD.....	72
6.5.	Rozpočet OECD	73
6.6.	Statistiky OECD	73
6.6.1.	Možnosti nastavení dat a výstupů.....	74
6.6.2.	Základní rozdělení statistik:	76
6.7.	Konkrétní vybrané ukazatele	80
6.7.1.	Hrubý domácí produkt.....	80
6.7.1.1.	HDP ve stálých cenách roku 2005.....	81
6.7.1.2.	HDP na osobu v PPS.....	82
6.7.1.3.	Ekonomický růst – růst HDP	82
6.7.2.	Míra nezaměstnanosti.....	82
6.7.3.	Inflace	83
6.7.4.	Dlouhodobá úroková míra.....	86
6.7.5.	Celkové veřejné zadlužení jako % HDP	87
6.7.6.	Deficit veřejných financí	87
6.7.7.	Podíl výdajů na vědu a výzkum k HDP	88
6.7.8.	Podíl výdajů na obranu a zbrojení	89
6.7.9.	Podíl daní na HDP	89
6.7.10.	Složená daňová kvóta	90
6.7.11.	Export a Import.....	90
6.8.	Shrnutí statistik OECD.....	91
7.	Evropská centrální banka.....	93
7.1.	Historie ECB	93
7.2.	Organizační struktura ECB	94
7.2.1.	Rada guvernérů	94
7.2.2.	Výkonná rada.....	94
7.2.3.	Generální rada	94
7.3.	Znaky Evropské centrální banky	95

7.4.	Kontrolní mechanismy ECB.....	96
7.5.	Evropská centrální banka a Česká republika.....	96
7.6.	Hlavní oblasti statistiky poskytované ECB	96
7.7.	Evropská centrální banka na internetu.....	98
7.8.	Statistical Data Warehouse	102
7.9.	Sledované ukazatele	103
7.9.1.	Hrubý domácí produkt.....	103
7.9.1.1.	HDP v absolutním vyjádření v běžných cenách	103
7.9.1.2.	Ekonomický růst	105
7.9.2.	Míra nezaměstnanosti.....	106
7.9.3.	Inflace	108
7.9.4.	Dlouhodobá úroková míra.....	109
7.9.5.	Deficit veřejných financí jako % HDP	110
7.9.6.	Celkové veřejné zadlužení v % HDP	111
7.9.7.	Vládní výdaje	112
7.9.8.	Import.....	113
7.9.9.	Export	114
7.10.	Shrnutí ECB	116
8.	Americké statistické úřady	117
8.1.	CIA Government – The World Factbook.....	117
8.1.1.	Historie CIA a The World Factbook.....	117
8.1.2.	Struktura CIA	118
8.1.3.	The World Factbook na internetu	119
8.1.4.	Statistické informace The World Factbook.....	120
8.1.4.1.	Vyhledávání informací o daném státu či území.....	120
8.1.4.2.	Vyhledání informací pomocí parametrů či ukazatelů.....	124
8.1.5.	Práce s daty	125
8.1.6.	Statistiky vybraných ukazatelů	127
8.1.6.1.	Hrubý domácí produkt.....	127
8.1.6.2.	Ekonomický růst	128
8.1.6.3.	Míra nezaměstnanosti	128
8.1.6.4.	Inflace	128
8.1.6.5.	Úroková míra	128
8.1.6.6.	Podíl vládních výdajů na obranu.....	129
8.1.6.7.	Zadluženost veřejných financí jako % HDP	129
8.1.6.8.	Export	129
8.1.6.9.	Import	129
8.1.7.	Shrnutí The World Factbook.....	130
8.2.	Úřad pro sčítání lidu	130
8.2.1.	Data	131
8.2.2.	Využití zjištěných údajů	131

8.2.3.	The International Data Base	132
8.2.4.	Shrnutí	132
8.3.	Úřad pro ekonomické analýzy	132
8.4.	Shrnutí amerických statistických úřadů	133
9.	Závěrečné shrnutí ukazatelů a statistických databází	134
9.1.	Posouzení databází jako celku	134
9.2.	Posouzení dostupnosti dat jednotlivých ukazatelů v databázích	137
9.2.1.	Hrubý domácí produkt v absolutním vyjádření	139
9.2.2.	Hrubý domácí produkt na obyvatele v PPS	139
9.2.3.	Ekonomický růst	140
9.2.4.	Deficit či přebytek veřejných financí jako procento HDP	141
9.2.5.	Celkové veřejné zadlužení v % HDP	141
9.2.6.	Míra nezaměstnanosti	142
9.2.7.	Inflace	143
9.2.8.	Dlouhodobá úroková míra	143
9.2.9.	Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum	144
9.2.10.	Podíl vládních výdajů na obranu	144
9.2.11.	Export a import	145
9.2.12.	Složená daňová kvóta	146
9.2.13.	Podíl daní na HDP	146
9.3.	Závěr	147
10.	Přílohy	148
10.1.	Příloha č. 1 - Seznam obrázků	148
10.2.	Příloha č. 2 - Seznam tabulek	150
10.3.	Příloha č. 3 – EUROSTAT: výsledné hodnoty pro jednotlivé ukazatele	151
10.4.	Příloha č. 4 – EUROSTAT: Metodika Národní účty	151
10.5.	Příloha č. 5 – EUROSTAT: Metodika HDP v PPS a růst HDP	151
10.6.	Příloha č. 6 – EUROSTAT: Metodika Podíl deficitu veřejných financí na HDP	151
10.7.	Příloha č. 7 – EUROSTAT: Metodika Celková zadluženost a deficit veřejných financí	151
10.8.	Příloha č. 8 – EUROSTAT: Metodika Nezaměstnanost	151
10.9.	Příloha č. 9 – EUROSTAT: Metodika HICP	151
10.10.	Příloha č. 10 – EUROSTAT: Metodika Dlouhodobá úroková míra	151
10.11.	Příloha č. 11 – EUROSTAT: Metodika Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum	151
10.12.	Příloha č. 12 – OECD: Průvodce OECD statistikami	151
10.13.	Příloha č. 13 – OECD: hodnoty vybraných ukazatelů	151
10.14.	Příloha č. 14 – OECD: Manuál pro Indexy cen spotřebitelů a výrobců	151
10.15.	Příloha č. 15 – OECD: Stanovení váhy ve spotřebním koši	151
10.16.	Příloha č. 16 – OECD: Metodika EUROSTATu pro HICP	151
10.17.	Příloha č. 17 – OECD: Metodika výdajů na vědu a výzkum	151
10.18.	Příloha č. 18 – ECB: hodnoty vybraných ukazatelů	152
10.19.	Příloha č. 19 – WF: hodnoty vybraných ukazatelů	152

2. Použité zkratky

AEI	Agro-environmentální ukazatele / Agri-environmental indicators
AIDS	syndrom selhání imunity / Acquired Immune Deficiency Syndrome
BEA	Úřad pro ekonomické analýzy / Bureau for Economic Analysis
BOP	Platební bilance / Balance of Payments
CIA	Ústřední zpravodajská služba / Central Intelligence Agency
CIRCA	webový portál související se sociální ochranou / Collaborative workspace for partners of the European Institutions
CPI	index spotřebitelských cen / Consumer Price Index
CSV	souborový formát určený pro výměnu tabulkových dat/ Comma-separated values
ČSÚ	Český statistický úřad
DOM	zámořské departmenty / departement d'outre - mer.
EAP	akční program pro životní prostředí / Environment Action Programme(EAP).
ECB	Evropská centrální banka / European Central Bank
ECU	evropská měna před rokem 1999 / European Currency Unit
ECU	Evropská měnová jednotka / European Currency Unit
EDP	postupy při nadměrném schodku veřejných financí / Excessive Deficit Procedure
EEA	Evropskou agenturou pro životní prostředí / the European Environment Agency
EHS	Evropské hospodářské společenství / European Economic Community
EMI	Evropské měnové instituce / European monetary authorities
EMU	Evropská měnová unie / European Monetary Union
EPS	evropská politika sousedských států / European Neighbourhood Policy
ERM	evropský mechanismus směnných kurzů / European Exchange Rate Mechanism před rokem 1999
ERMII	evropský mechanismus směnných kurzů / European Exchange Rate Mechanism po roce 1999
ESA 95	Evropský systém účetnictví / The European Accounting systém
ESA95TP	ESA 95 program přenosu dat / ESA95 transmission programme
ESCB	Evropský systém centrálních bank / The European System of Central Banks
ESS	Evropský statistický systém / European Statistics Systém
ESSnet	síť zemí pracujících na vývoji metodiky kulturních statistik / Network of countries working on the methodological development of cultural statistics
ESSPROS	Evropský systém integrované statistiky sociální ochrany / the European system of integrated social protection statistics
ESUO	Evropské společenství uhlí a oceli / European Coal and Steel Community
ESVO	Evropské sdružení volného obchodu / European Free Trade Association
EU	Evropská unie / European Union
EU 15	(EA 15) - Rakousko, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Řecko, Irsko, Itálie, Lucembursko, Nizozemsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko, Velká Británie.

EU 16	(EA 16) - Belgie, Finsko, Francie, Irsko, Itálie, Kypr, Lucembursko, Malta, Německo, Nizozemsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Slovensko, Slovinsko a Španělsko
EU 17	(EA 17) - Belgie, Estonsko, Finsko, Francie, Irsko, Itálie, Kypr, Lucembursko, Malta, Německo, Nizozemsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Slovensko, Slovinsko a Španělsko
EU 25	Rakousko, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Řecko, Irsko, Itálie, Lucembursko, Nizozemsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko, Velká Británie, Polsko, Česká republika, Kypr, Litva, Lotyšsko, Slovensko, Estonsko, Slovensko, Maďarsko, Malta
EU 27	Belgie, Bulharsko, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Itálie, Irsko, Kypr, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Malta, Maďarsko, Nizozemsko, Německo, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Španělsko, Švédsko, Velká Británie.
EU-SILC	Evropská statistika příjmů a životních podmínek / EU-Statistics on Income and Living Conditions
EURATOM	Evropské společenství pro atomovou energii / European Atomic Energy Community
EUROSTAT	Evropský statistický úřad
EXC	EXCEL
GBAORD	státních rozpočtových výdajích na výzkum a vývoj / Government budget appropriations or outlays on R&D
GDP	hrubý domácí produkt / Gross Domestic Product
GFS	Vládní finanční statistiky / Government financial statistics
GMO	geneticky modifikované organismy
HBSs	Přehledy rodinných účtů (HBSs) / Household Budget Surveys
HDP	hrubý domácí produkt / Gross Domestic Product (GDP)
HICP	Harmonizovaný index spotřebitelských cen / Harmonised Indices of Consumer Prices
HIV	virus lidské imunitní nedostatečnosti / Human Immunodeficiency Virus
HMU	Hospodářská a měnová unie / Economic and Monetary Union (EMU)
HR	Chorvatsko
HTML	značkovací jazyk pro hypertext. Je jedním z jazyků pro vytváření stránek v systému, který umožňuje publikaci dokumentů na Internetu / HyperText Markup Language
IEA	Mezinárodní energetická agentura / International Energy Agency
IEEAF	integrovaný systém účetnictví pro životní prostředí a lesnictví / Integrated environmental and economic accounting for forests
IKT	Informační a komunikační technologie / Information and Communications Technologies
ILO	Mezinárodní organizace práce / International Labour Organization
IS	Island
ITCS	Statistika mezinárodní obchodu podle zboží / International Trade by Commodity Statistics
JFSQ	společný dotazník pro lesnictví / Joint Forest Sector Questionnaire
LCI	index nákladů práce / Labour Cost Index
LCS	výzkum nákladů práce / Labour Cost Survey
LFS	Statistické průzkumy v řadě evropských zemí, jejichž cílem je získat údaje o trhu práce / Labour Force Surveys
LMPs	politika pracovního trhu / Labour market policies
LUCAS	využití statistik krajinného rázu / Land cover use statistics

M3	peněžní agregát M3 - Široké peníze (M3) zahrnují M2 a obchodovatelné nástroje emitované sektorem měnových finančních institucí.
MEI	hlavní ekonomické indikátory / Main Economic Indicators
MFI	Monetární finanční instituce / Monetary financial institutions,
MIR	úrokové sazby / Monetary interest rate
MMF	Mezinárodní měnový fond / International Monetary Fund
MSIT	Měsíční statistiky mezinárodního obchodu / Monthly Statistics of International Trade
MU	měnová unie / The Monetary Union
NACE	Klasifikace ekonomických činností / Statistical Classification of Economic Activities in the European Community
NEA	Agentura pro jadernou energii / Nuclear Energy Agency
NEER	Nominální efektivní kurz / Nominal Effective Exchange Rate
NO	Norsko
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj / Organisation for Economic Co-operation and Development
OEEC	Organizace pro evropskou hospodářskou spolupráci / The Organisation for European Economic Co-operation
OSN	Organizace spojených národů / United Nations Organisation
PC-AXIS	souborový formát určený pro výměnu tabulkových dat PDF - je souborový formát vyvinutý firmou Adobe pro ukládání dokumentů / Portable Document Format
PPP	parita kupní síly / Purchasing Power Parity
PPS	standard kupní síly / Purchasing Power Standard
PPS	Standardní kupní síla / Purchasing Power Standard
PRODCOM	statistické údaje o produkci průmyslových výrobků / PRODUCTION COMMUNAUTAIRE
R&D	výzkum a vývoj / Research and Development
REER	Reálný efektivní kurz / Real Effective Exchange Rate
SBS	Strukturální statistika podnikání (SBS) / Structural business statistics
SCAS	Stálý výbor pro zemědělskou statistiku / Standing Committee on Agricultural Statistics
SDBS	Strukturální a demografická statistika podnikání / Structural and Demographic Business Statistics
SES	Struktura mezd zaměstnanců / the Structure of Earnings Survey
SKP	Standardní klasifikace produkce
SNA 1993	Systém národních účtů 1993 / The System of National Accounts 1993
SOEC	Statistický úřad Evropských společenství / Statistical Office of the European Communities
SPSS	souborový formát určený pro výměnu tabulkových dat / Statistical Package for the Social Sciences
SRP	Společná rybářská politika / The Common Fisheries Policy
STAN	strukturální analýza / Structural Analysis
STS	Krátkodobé obchodní statistiky / Short-term statistics
T2S	projekt na vytvoření jednotné platformy pro bezpečné vypořádávání cenných papírů centrálních bank

TKM	tunokilometry
TR	Turecko
TSV	souborový formát určený pro výměnu tabulkových dat / Tab Separated Values
UNESCO	Organizace spojených národů pro výchovu, vědu a kulturu je mezinárodní vládní organizace při Organizaci spojených národů / United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization
USA	Spojené státy americké / United States of America
VKM	vozidlo-kilometry
VŠPS	Výběrové šetření pracovních sil
WF	World Factbook

3. Úvod

Informace, údaje, data, statistiky. Každý je v dnešní moderní době potřebuje. Bez nich nelze provádět důležitá rozhodnutí, analýzy, předpoklady, výhledy či doporučení ať už v soukromé nebo veřejné sféře. V současné přetechizované době je přístup k informacím snazší, než byl dříve. Pokud však byl v minulosti problém s nedostatkem informací, s nástupem a zejména rozvojem internetu se v současné době objevil problém opačný - jejich přemnožení. Jsou situace, kdy je k dispozici více informací, než je možné vstřebat. Navíc leckdy není možné rozeznat, které jsou pravdivé a zároveň není jednoduché se v nich orientovat. Čas jsou peníze, a proto je nutné vědět, kde hledat relevantní, aktuální a pravdivé informace.

Většina informačních požadavků se obrací směrem do Evropy nebo do Spojených států, jakožto územně a ekonomicky vyspělých oblastí. Na evropské půdě působí dvě statistické databáze – EUROSTAT a Evropská centrální banka. Na americké půdě je to zejména CIA a její The World Factbook, ale také jsou zde vládní statistické úřady pro sčítání lidu a ekonomické analýzy. Celosvětové pokrytí mají statistiky OECD.

Všechny zmiňované organizace se považují za statistické úřady. Ve které se ale nacházejí ty správné údaje? Poskytuje některá z nich údaje o všech běžných ekonomických ukazatelích? V případě, že hledaná data zveřejňují všechny, která jsou ta nejvhodnější? Právě na tyto základní, avšak stěžejní otázky se snaží odpovědět tato studie.

Ve snaze provést co nejpřesnější šetření bude zvoleno několik základních ekonomických ukazatelů. Každý z nich bude zkoumán z hlediska jednotlivých výše zmíněných databází. Zda daná databáze údaje vůbec poskytuje, pro jaké státy a za jaká období, v jakých jednotkách apod. Pozornost bude obrácena i obecně na druhy poskytovaných statistik jednotlivými organizacemi.

Podrobení zkoumání budou i samotné webové servery. Předmětem zájmu bude i to, zda jsou statistické údaje srozumitelné a logicky seřazené. Jaké formy výstupu dat jsou k dispozici. Možnost nastavení vstupních parametrů při vyhledávání konkrétních ukazatelů a tím eliminování nežádoucích informací.

V důsledku provedení studie vzniknou doporučení o vhodnosti využití daných statistických úřadů pro konkrétní zvolené základní ekonomické ukazatele.

4. Sledované parametry

V rámci statistik se sleduje velký počet druhů informací. Pro potřeby této studie byly zadané a zvolené základní ekonomické ukazatelé, které se běžně využívají při rozhodovacích procesech. Následují jejich stručné definice. Každý statistický úřad má však vlastní přesné vymezení pojmů i způsobů zpracování výstupů.

Kromě vlastních ekonomických ukazatelů bude provedeno srovnání jednotlivých databází zejména z následujících hledisek:

- Jazyk
- Měna statistik
- Územní rozsah
- Formáty exportu dat
- Možnost nastavení vlastních parametrů u ukazatele – zejména výběr státu, období či měrné jednotky
- Výstup v podobě grafů
- Dostupnost metodik
- Vhodnost dat pro vytváření analýz

4.1. Hrubý domácí produkt

Hrubý domácí produkt¹ měří ekonomickou aktivitu státu. Je to hodnota veškerého zboží a služeb vyprodukovaných během daného období na území určitého státu, vyjádřená v peněžních jednotkách.

Při zjišťování jeho výše se vychází z:

- výše výdajů na spotřební zboží a služby. Ty tvoří cca 2/3 HDP;
- výše fixních investic podniků, investic do bytové výstavby a změny investic do zásob. Celkově investice představují cca 1/6 HDP;
- výše vládních výdajů na zboží a služby. Ty tvoří cca 1/5 HDP;
- deficitu platební bilance, čili rozdílu mezi exportem a importem zboží a služeb.

HDP je považován za základní ukazatel celkové produkce dané země. Každá země jej počítá v národních měnových jednotkách. Pro mezinárodní srovnání je tedy nutné provést přepočty získaných údajů. Úprava údajů pro porovnání se nejčastěji provádí jedním z následujících způsobů:

- pomocí směnného kurzu vůči jedné měně. Nejčastěji se srovnání provádí v EUR nebo v USD. Jsou stanoveny směnné kurzy pro jednotlivé národní měny, dle kterých se provádí přepočty.
- pomocí parity kupní síly (Parity Purchasing Power). - PPP je ukazatel rozdílů v cenových hladinách mezi jednotlivými zeměmi. Vyjadřuje poměr cen v národních měnách za stejné výrobky a služby v různých zemích.
- PPP může být použita jako kurz pro přepočty měny pro převod výdajů vyjádřených v národních měnách na umělou společnou měnu (Purchasing Power Standard, PPS), čímž se eliminuje vliv rozdílů v cenových hladinách mezi jednotlivými zeměmi. Výsledné srovnání má vyšší vypovídací hodnotu než běžné srovnání v absolutním vyjádření.

¹ Zdroj: <http://www.miras.cz/akcie/slovník-ekonomicky-02.php>

- Vyjádřením HDP v PPS na obyvatele lze posléze sledovat srovnání životní úrovně obyvatel jednotlivých zemí.

Při mezinárodním srovnávání se také využívá ekonomického růstu neboli změny výše HDP za určité období. Lze sledovat roční, ale i měsíční změny. Vyjadřuje se v %.

4.2. Míra nezaměstnanosti

Míra nezaměstnanosti² je poměr mezi počtem nezaměstnaných k celkovému počtu zaměstnaných a nezaměstnaných osob. Za nezaměstnaného se však považuje pouze ta osoba, která je starší 15 let, je schopná práce, v dané chvíli ji nemá a aktivně ji hledá.

Míra nezaměstnanosti se vyjadřuje v %. Pro mezinárodní srovnávání se výsledné hodnoty nemusejí převádět. Je však vhodné sledovat druh vstupních informací a způsob výpočtu míry nezaměstnanosti, aby bylo srovnání vypovídající.

4.3. Inflace

Inflace může být chápána jako snížení kupní síly peněz (růst celkové cenové hladiny) nebo také zvyšování peněžní zásoby na trhu. K měření výše inflace se nejčastěji v mezinárodním srovnávání používá Index spotřebitelských cen (CPI) nebo Harmonizovaný index spotřebitelský cen (HCPI).

CPI posuzuje změny nákladů na přesně dané druhy zboží a služeb, tzv. spotřební koš. Ten představuje zboží a služby, které běžná domácnost nakupuje. Každá položka koše v něm má zároveň stanovenou váhu, čili jakým podílem participuje na celkových výdajích.

HCPI je harmonizován EU, což znamená, že všechny členské země při sestavování výstupů vycházejí ze stejného druhu zboží a služeb.

4.4. Dlouhodobá úroková míra

Úroková míra je náklad nebo cena půjček, resp. zisk z půjček. Je obvykle vyjádřena jako roční procentní výměra.

Za ukazatele dlouhodobé úrokové míry se obecně považuje úroková míra 10-tiletých státních dluhopisů. Vyjadřuje se v %.

4.5. Celkové veřejné zadlužení

Veřejné zadlužení odpovídá celkovému zadlužení vlády a nižších správních celků. Největší část je tvořena zadlužením vlády, tzv. státním dluhem. Uvádí se v absolutním vyjádření nebo jako % HDP.

4.6. Deficit veřejných financí

Veřejné finance se dají zjednodušeně specifikovat jako obchodní vztahy mezi státem a ostatními ekonomickými subjekty. Jejich cílem je zefektivnění chodu veřejného sektoru.

² Zdroj: Holman, R. Makroekonomie. Středně pokročilý kurz. 1. Vydání, Praha: C.H. Beck 2004, str. 160

Deficit veřejných financí pak vyjadřuje saldo uskutečněných peněžních transakcí. Ve většině případů se jedná o výši peněz, kterou stát dluží ekonomickým subjektům za poskytnuté služby a dodané zboží.

Vyjadřuje se jako absolutní číslo a jako podíl na HDP.

4.7. Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum

V rámci členění veřejných financí se sleduje i podíl vládních výdajů na vědu a výzkum. Vyjadřuje se buď jako absolutní číslo nebo jako % podíl na HDP.

4.8. Podíl vládních výdajů na obranu

V rámci členění veřejných financí se sleduje i podíl vládních výdajů na obranu. Zde se jedná především o výdaje na armádu a zbraně.

Vyjadřuje se buď jako absolutní číslo nebo jako % podíl na HDP.

4.9. Podíl daní na HDP

Tento ukazatel sleduje výši celkových příjmů získaných na daních v poměru k HDP. V některých statistikách je možné sledovat jeho podrobnější rozdělení dle typů jednotlivých daní.

Uvádí se jako % z HDP.

4.10. Složená daňová kvóta

Složená daňová kvóta na rozdíl od předchozího ukazatele sleduje poměr výnosu nejen daní, ale i cel, pojistného na zdravotní pojištění a sociální zabezpečení k HDP v běžných cenách. Uvádí se jako % HDP.

4.11. Export a import

Export představuje množství zboží a služeb vyvezených / prodaných domácím výrobcem na zahraničních trzích.

Import je množství zboží a služeb dovezených / nakoupených domácími subjekty od zahraničních.

5. EUROSTAT

EUROSTAT je statistickým úřadem Evropské unie se sídlem v Lucemburku. Jeho úlohou je poskytovat Evropské unii statistiky na evropské úrovni, které umožňují srovnání mezi jednotlivými zeměmi a regiony.

Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/about_EUROSTAT/introduction

Hlavní úlohou EUROSTATu je zpracovávat a publikovat porovnatelné statistické údaje na evropské úrovni. Snaží se o docílení běžného statistického „jazyka“, který využívá statistické pojmy, metody, struktury a technické standardy.

Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/about_EUROSTAT/introduction/what_we_do

5.1. Historie EUROSTATu

Když se v roce 1951 v Paříži zakládalo Evropské společenství uhlí a oceli (ESUO), bylo jasné, že podmínkou úspěšného fungování Společenství je sběr dat a informací, které pomohou mapovat situaci na trzích, sledovat jejich vývoj a provádět správná rozhodnutí či odhady do budoucna. Společenství proto v roce 1953 založilo Statistickou divizi Evropského společenství uhlí a oceli.

Ve stejném období kromě ESUO vzniklo i Evropské společenství pro atomovou energii (EURATOM) a Evropské (hospodářské) společenství (EHS). Všechna tato společenství potřebovala sbírat a třídit informace, proto byl v roce 1958 založen předchůdce statistického systému EUROSTAT, tzv. Generální ředitelství Komise Evropského společenství, které bylo pověřeno nejen sběrem dat, ale také koordinací všech statistických aktivit společenství. Výsledkem byl rok poté vznik oficiálního úřadu s názvem Statistický úřad Evropských společenství (SOEC). Již rok po založení SOEC vydává svou první publikaci se statistickými informacemi z oblasti zemědělství.

V roce 1973 dochází k přejmenování systému na EUROSTAT. V následujících letech se EUROSTAT pozvolna vyvíjí, až je roku 1997 přijato Nařízení Rady č. 322/97 o statistice společenství (tzv. statistický zákon).

S dalším vývojem v Evropě roste i význam EUROSTATu. Roku 1998 vzniká Evropská měnová unie (EMU), která spolu se zavedením jednotné evropské měny eura (1999 v bezhotovostní podobě a v roce 2002 v hotovostní podobě) vznáší na EUROSTAT stále větší požadavky.

Další důležitý bod ve vývoji EUROSTATu nastal v roce 2005, kdy byl přijat Kodex evropské statistiky (The European Statistics Code of Practice), v jehož textu byl definován Evropský statistický systém (ESS) jako „partnerství tvořené EUROSTATem, národními statistickými institutů a dalšími národními statistickými orgány zodpovídající v členském státě za vytváření a rozšiřování evropských statistik.“³

V současné době je EUROSTAT nazýván statistickým úřadem Evropské unie (EU). Není samostatnou institucí, ale součástí Evropské komise. Jeho posláním je koordinovat statistiku ve spolupráci s národními statistickými úřady, sjednocovat postupy při stanovování hodnot jednotlivých ukazatelů, aby výsledky byly porovnatelné. EUROSTAT také spolupracuje s ostatními světovými finančními institutů, jako jsou Mezinárodní měnový fond (MMF), Evropská centrální banka (ECB), Světová banka, Organizace spojených národů (OSN), Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj (OECD) a další.

³ Zdroj: [http://www.pardubice.czso.cz/csu/2011edicniplan.nsf/t/A100311BC4/\\$File/1804110540_41.pdf](http://www.pardubice.czso.cz/csu/2011edicniplan.nsf/t/A100311BC4/$File/1804110540_41.pdf)

5.2. Struktura EUROSTATu

EUROSTAT je rozdělen do sedmi sektorů. Každý sektor má vlastního ředitele, jenž je podřízen generálnímu řediteli EUROSTATu a jeho zástupci. Od 1. 1. 2012 je EUROSTAT rozdělen do těchto sektorů⁴:

- Spolupráce v ESS, mezinárodní spolupráce, zdroje
- Kvalita, metodika a informační zdroje
- Národní a evropské účty, ceny a klíčové ukazatele
- Vládní finanční statistika
- Sektorová a regionální statistika
- Sociální statistiky a informační společnost
- Statistika podnikání

V rámci jednotlivých sektorů pak existují výbory, které se zabývají konkrétní problematikou, např. Stálý výbor pro zemědělskou statistiku (SCAS), Výbor pro harmonizaci výpočtu hrubého národního produktu v tržních cenách, Výbor pro statistiku obchodu zbožím s nečlenskými zeměmi, Výbor pro monetární a finanční statistiku a statistiku platební bilance, Evropský statistický poradní výbor a další.

Vznikl tak složitý systém, který v současné době zaměstnává okolo 900 osob (z původních 7 v roce 1953), z toho 74% tvoří úředníci, 6% experti z členských zemí a zbylých 20% ostatní zaměstnanci. Provozní rozpočet v roce 2010 dosáhl výše 61,4 milionů eur a byl doplněn ještě dotací dalších 20 milionů eur. Prostředky byly čerpány zejména na implementaci jednotlivých statických programů a modernizaci statistiky v oblasti podnikání a obchodu.

5.3. Funkce EUROSTATu

Již bylo v úvodu kapitoly zmíněno, cílem EUROSTATu je zpracovávat a publikovat porovnatelné statistické údaje na evropské úrovni. Jeho úlohou není sbírat primární statistické informace. To je náplní práce příslušných statistických úřadů jednotlivých členských zemí. Výsledné statistiky členských zemí jsou následně předávány právě EUROSTATu, který s nimi dále pracuje a vytváří kompletní statistiky pro celou EU. Aby však mohl s takto získanými údaji pracovat, musí dohlédnout na to, aby způsob získání a výpočtu primárních informací byl ve všech členských státech stejný. Vytváří tak harmonizované metody statistických výpočtů a dohlíží na jejich implementaci jednotlivými členy. Výsledkem jsou porovnatelné údaje, které mimo jiné slouží zejména jako jeden ze vstupů při rozhodovací činnosti států, podnikatelů či fyzických osob.

5.4. EUROSTAT a Česká republika

Česká republika spolupracuje s EUROSTATem prostřednictvím Českého statistického úřadu (ČSÚ). Ten sbírá primární informace na národní úrovni při respektování právních předpisů EU a metodiky EUROSTATu. Má tedy nejen přesně daný okruh informací (jaké údaje se budou statisticky zpracovávat), způsob sběru informací (jakým způsobem, jak kvalitně), metodiku jejich zpracování, ale také i termíny, do kdy se musí jaké informace EUROSTATu poskytnout.

⁴ Zdroj: http://www.czso.cz/csu/redakce.nsf/i/evropska_unie EUROSTAT a http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/about_EUROSTAT/introduction/who_does_what

Kromě toho, že ČSÚ poskytuje do systému EUROSTATu požadované informace, zároveň se aktivně podílí na vytváření evropské statistické legislativy, aby splňovala aktuální a stále rozsáhlejší požadavky EU. Děje se tak prostřednictvím českých zástupců v komisích či výborech a jejich aktivní účasti na jednotlivých zasedání.

5.5. Statistiky

EUROSTAT poskytuje svoje statistiky zdarma a on-line na stránkách Evropské komise <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu>. Stránky EUROSTATu jsou pouze v anglickém, francouzském a německém jazyce. Přímě na hlavní stránce po levé straně nabízí nejvíce prohlížené statistiky. Další jsou k dispozici pod druhou záložkou s názvem „Statistics“. Konkrétní statistiky lze hledat dle abecedního pořadí či v rámci tematických skupin.

Na webovém portálu EUROSTATu je možné využít uživatelskou podporu, kde po registraci, která je zdarma, může uživatel zasílat dotazy ohledně statistik či jakýchkoliv podnětů a to ve svém rodném jazyce.

Dále EUROSTAT nabízí samostatný webový portál [Vysvětlení statistik](#)⁵, kde jsou vysvětleny základní aspekty všech statistik, metodiky, zahrnuté státy a další. Lze zde vyhledávat dle tématu či dle kategorií. Průvodce může být výborný pomocník při práci s databází EUROSTATu. Je možné si zvolit 7 různých jazyků – angličtina, němčina, francouzština, ruština, španělština, holandština a polština.

Dále lze na webovém portálu nalézt online [ročenku EUROSTATu](#)⁶, [regionální ročenku](#)⁷ a další [publikace](#)⁸.

Stránky EUROSTATu rovněž umožňují zobrazit profily [jednotlivých zemí](#)⁹. To znamená, že si uživatel vybere zemi, která ho zajímá, a následně se mu zobrazí všechny ukazatele, které EUROSTAT u daného státu poskytuje. Nebo si může zvolit konkrétní ukazatel – viz obr. č. 1.

⁵ Odkaz: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/Main_Page

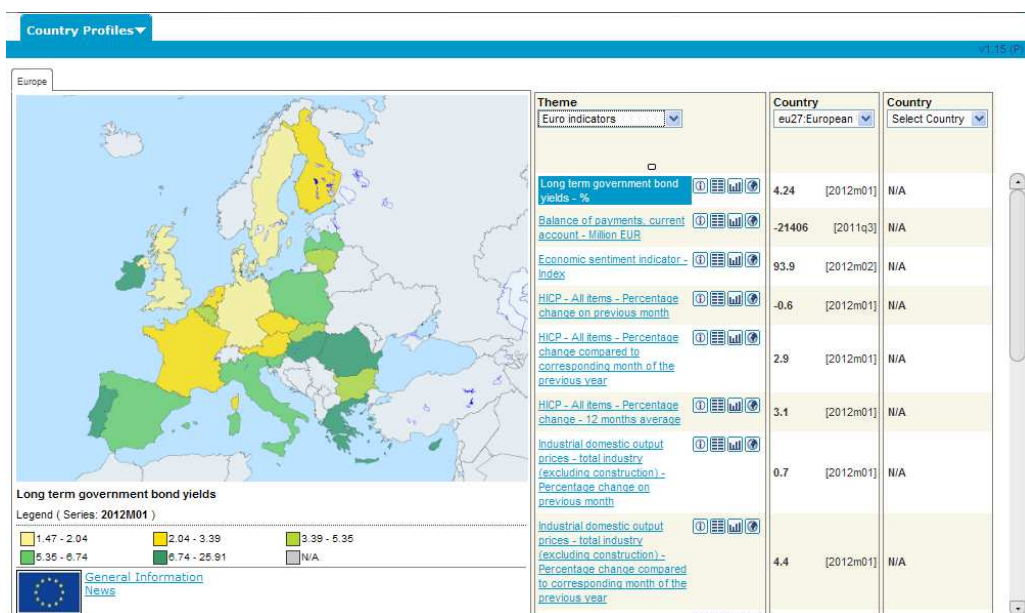
⁶ Odkaz: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/Europe_in_figures_-_EUROSTAT_yearbook

⁷ Odkaz: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/EUROSTAT_regional_yearbook

⁸ Odkaz: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/Category:Other_EUROSTAT_publications

⁹ Odkaz: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/guip/introAction.do?profile=cpro&theme=eurind&lang=en>

Obrázek 1 - EUROSTAT: Profily jednotlivých zemí



Zdroj: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/guip/introAction.do?profile=cpro&theme=eurind&lang=en>

Koncepty a definice výrazů používaných EUROSTATem jsou k nahlédnutí pro veškerá data na následující webové stránce:

http://ec.europa.eu/EUROSTAT/ramon/nomenclatures/index.cfm?TargetUrl=LST_NOM_DTL_GLOSSARY&StrNom=CODED2&StrLanguageCode=EN

Legislativu a metodiky k jednotlivým ukazatelům jsou k dispozici na této webové stránce:

http://ec.europa.eu/EUROSTAT/ramon/nomenclatures/index.cfm?TargetUrl=LST_NOM&StrGroupCode=LEX_MANUAL&StrLanguageCode=EN.

Po výběru hledaného ukazatele se zobrazí základní tabulka s údaji, kde jsou hledaná čísla pro všechny jednotlivé státy EU, skupiny EU 15, 25 a 27, skupiny Euro zóny 12, 13, 15, 16 a 17, ale také data významných států mimo předešlé skupiny jako je Japonsko a USA.

Časově základní tabulka ukazuje hodnoty většinou od roku 2004 s případnou predikcí či odhadem až do budoucna.

Pokud základní nabízená data nejsou postačující nebo je jejich v tabulce příliš, lze změnit kritéria zobrazování výsledků po kliknutí na záložku „Select data“. Zde si lze vybrat konkrétní zemi, blíže specifikovat parametry hledané veličiny, nastavit požadované sledované období či vybrat jednotku, ve které se mají data zobrazovat. Následně je nutné zadané parametry uložit pomocí tlačítka „Update“. Nyní se výsledná tabulka zobrazuje na záložce „View table“.

Zobrazení tabulek - možnost výběru typu, dat, tříd a vrstev:

Obrázek 2 - EUROSTAT: Příklad tabulky s vybraným ukazatelem

Eurostat - Tables, Graphs and Maps Interface (TGM) table - Mozilla Firefox

http://epp.eurostat.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&plugin=1&language=en&pcode=tec00001

Eurostat - Tables, Graphs and Maps ...

Table | Graph | Map

2.2.6-r1020-2011-12-20 (PRD) | Online support | Legal Notice

Gross domestic product at market prices
At current prices
Millions of euro (from 1.1.1999)/Millions of ECU (up to 31.12.1998)
GDP (gross domestic product) is an indicator for a nation's economic situation. It ... [more](#)

Code: tec00001

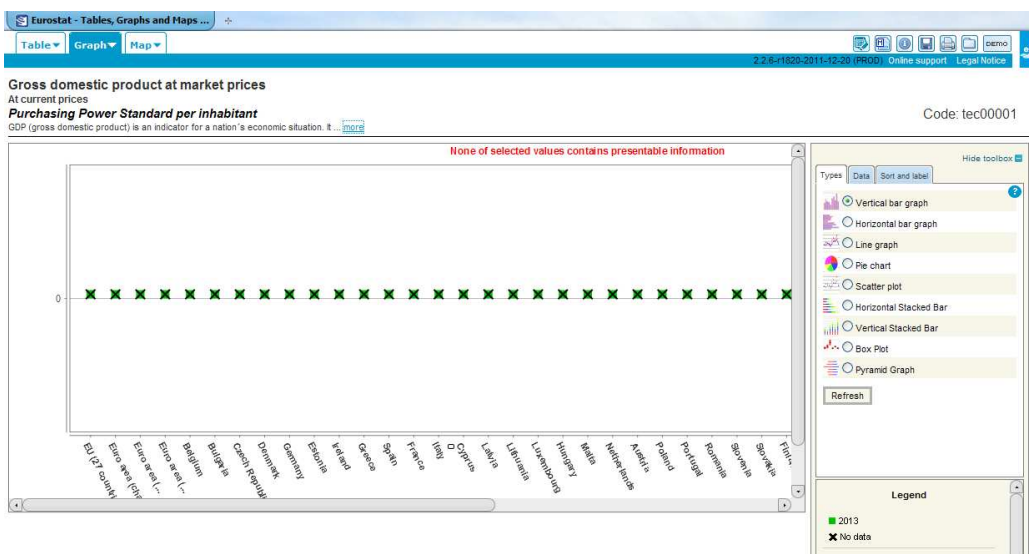
unit: Millions of euro (from 1.1.1999)/Millions of ECU (up to 31.12.1998)

Footnotes Codes Labels Codes & L

geo	time	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
EU (27 countries)		0108329.9	10609823.9	11060219.3	11695008.8	12397498.0	12468896.5	11752175.4	12256226.4	12849146.5 ^f	12957700.3 ^f	13381221.5 ^f
Euro area (changing composition)		466681.0	7772337.5	8048623.1	8456271.8	8937960.8	9163476.8	8916987.1	9147153.6	9418429.0 ^f	9608201.4 ^f	9896585.2 ^f
Euro area (17 countries)		7546894.9	7860385.5	8145433.5	8564943.0	9030176.9	9244281.1	8930826.8	9161458.8	9418429.0 ^f	9608201.4 ^f	9896585.2 ^f
Euro area (16 countries)		7538176.0	7850700.2	8134251.8	8551552.2	9014107.5	9227976.9	8916987.1	9147153.6	9402417.4 ^f	9591195.5 ^f	9878421.3 ^f
Belgium		276156.0	291292.0	303357.0	318897.0	335610.0	346130.0	340398.0	354378.0	370436.4 ^f	381779.9 ^f	396273.8 ^f
Bulgaria		18374.4	20387.9	23255.8	26476.7	30772.4	35430.5	34932.8	36033.5	38989.9 ^f	:	:
Czech Republic		84409.6	91849.5	104828.8	118290.8	131906.6	154269.7	141449.8	149313.3	157538.3 ^f	155586.5 ^f	159925.7 ^f
Denmark		188500.3	197069.9	207366.9	218747.4	227533.9	235133.0	223965.3	235608.6	240122.7	248022.5 ^f	257014.8 ^f
Germany		3147500.0	2195700.0	2224490.0	2313960.0	2428500.0	2473800.0	2374500.0	2476800.0	2570800.0	2627245.5 ^f	2706023.1 ^f
Estonia		8718.9	9685.3	11181.7	13390.8	16069.4	16304.2	13839.6	14305.3	16011.8 ^f	17006.0 ^f	18163.9 ^f
Ireland		140981.4	150560.4	163461.5	178297.2	189932.9	179989.8	160595.9	155992.3	156109.2 ^f	158864.9 ^f	164621.6 ^f

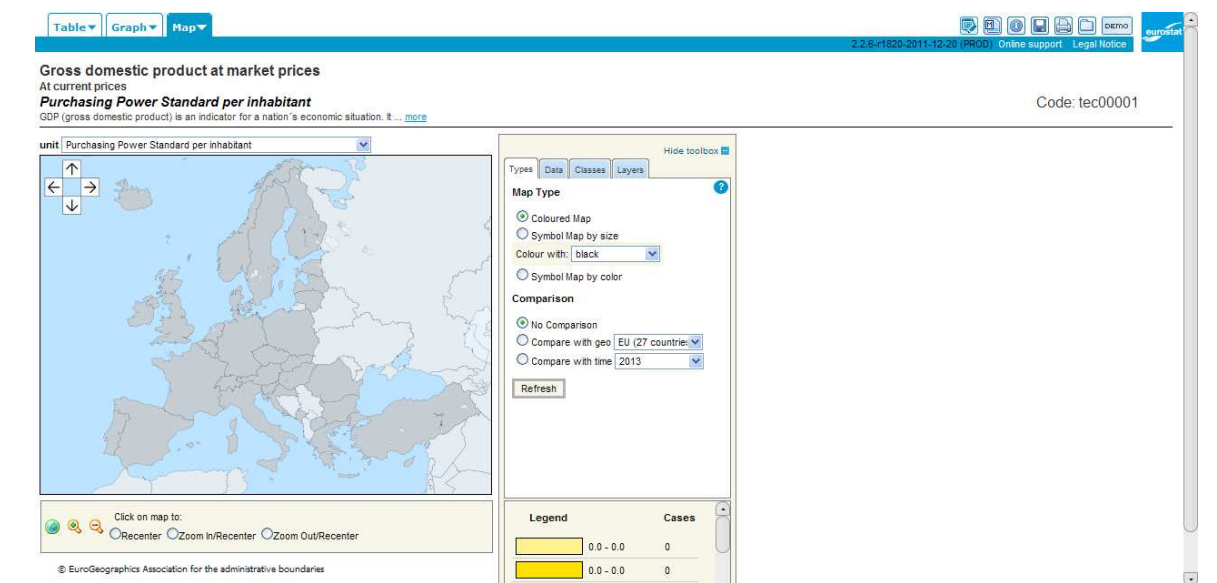
Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&plugin=1&language=en&pcode=tec00001>

Obrázek 3 - EUROSTAT: ukázka možnosti výběru z 9 druhů grafů, dat a typu značení



Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/graph.do?tab=graph&plugin=1&language=en&pcode=tec00001&toolbox=type>

Obrázek 4 - EUROSTAT: ukázka možnosti výběru typu, dat, tříd a vrstev



Zdroj:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/mapToolClosed.do?tab=map&init=1&plugin=1&language=en&pcode=tec00001&toolbox=types>

Export dat¹⁰: exc, cvs, html, pc-axis, spss, tsv, pdf

5.5.1. Základní členění statistik dle tematických skupin

EUROSTAT dělí své statistiky do 9 hlavních tematických skupin¹¹. Jedná se o:

- Obecné a regionální statistiky
- Ekonomika a finance
- Populace a sociální podmínky
- Průmysl, obchod a služby
- Zemědělství a rybářství
- Vnější obchod
- Doprava
- Životní prostředí a energetika
- Věda a technologie

¹⁰ Zdroj: <http://appsso.EUROSTAT.ec.europa.eu/nui/setupDownloads.do>

¹¹ Odkaz: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/themes>

5.5.1.1. Obecné a regionální statistiky

1. Regiony a města¹²

Tato část poskytuje jednotný přístupový bod pro sub-národní statistiky EUROSTATu. Ty se skládají z nejrozličnějších dat pro regiony a města zemí EU. Regionální statistiky a statistiky měst se používají pro různé účely, jako je alokace strukturálních fondů a pro hodnocení politiky soudržnosti EU.

V této sekci můžeme najít statistiky seřazené dle následujících témat:

- [Statistika letecké dopravy na regionální úrovni](#)
- [Statistika příčin úmrtí na regionální úrovni](#)
- [Chemická výroba na regionální úrovni](#)
- [Statistiky pobřežních oblastí](#)
- [Statistika produkce plodin na regionální úrovni](#)
- [Statistika příjmů na regionální úrovni](#)
- [Statistika vzdělávání na regionální úrovni](#)
- [Evropská města - demografické výzvy](#)
- [Zemědělská struktura a účetnictví na regionální úrovni](#)
- [HDP na regionální úrovni](#)
- [Statistiky zdravotnického personálu na regionální úrovni](#)
- [Statistiky propuštění z nemocnice na regionální úrovni](#)
- [Účty domácností na regionální úrovni](#)
- [Vliv pobřežní námořní činnosti v zázemí](#)
- [Statistika informační společnosti na regionální úrovni](#)
- [Vnitrozemská dopravní infrastruktura](#)
- [Mzdové náklady na regionální úrovni](#)
- [Zaměření trhu práce na regionální úrovni](#)
- [Krajinný ráz a statistiky využití území na regionální úrovni](#)
- [Statistika chovu na regionální úrovni](#)
- [Námořní dopravní statistika na regionální úrovni](#)
- [Statistiky pobřežních oblastí středomoří a Černého moře](#)
- [Změny počtu obyvatel na regionální úrovni](#)
- [Vliv hustoty obyvatelstva na životní podmínky](#)
- [Regionální obchodní specializace a koncentrace](#)
- [Regionální rozdíly na trhu práce](#)
- [Regionální trhy práce](#)
- [Regionální populační prognózy](#)
- [Regionální statistika metadata - demografie](#)
- [Přehled regionální typologie](#)
- [Regiony Evropy](#)

¹² Odkaz: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/region_cities/introduction

- [Statistika bezpečnosti silničního provozu na regionální úrovni](#)
- [Věda a technologie na regionální úrovni](#)
- [Odvětvová produktivita na regionální úrovni](#)
- [Statistika cestovního ruchu na regionální úrovni](#)
- [Transect](#)
- [Dopravní infrastruktura na regionální úrovni](#)
- [Typologie mezi městem a venkovem typologie](#)
- [Statistiky vozového parku na regionální úrovni](#)

2. [Krajinný ráz, použití statistik \(LUCAS\)](#)

3. [Rozvoj venkova](#)

4. Mezinárodní spolupráce

- [Kandidátské země a potenciální kandidáti](#)¹³

EUROSTAT sleduje pokrok kandidátských a potenciálních kandidátských zemích v souladu s *acquis communautaire* (soubor práva EU) v oblasti statistiky a shromažďuje data z těchto zemí. EUROSTAT poskytuje technickou pomoc a podporu národních statistických úřadů zemí kandidátských a potenciálních kandidátských, které jim umožní vytvářet a šířit harmonizované a kvalitní údaje v souladu s evropskými a mezinárodními statistickými standardy.

Hlavní cíle pro srovnání kandidátských a potenciálních kandidátských zemí s *acquis* v oblasti statistiky jsou uvedeny v "Strategie pro statistickou spolupráci s kandidátských a potenciálních kandidátských zemích 2010 -2013".¹⁴

- [Evropská politika sousedských zemí](#)

Evropská politika sousedství se týká 16-ti zemí. Tyto země spadají do dvou regionálních skupin:

EPS-Východ země: Arménie, Ázerbájdžán, Bělorusko, Gruzie, Moldavsko a Ukrajina.

EPS-jih země: Alžírsko, Egypt, Izrael, Jordánsko, Libanon, Libye, Maroko, okupované palestinské území, Sýrie a Tuniska.

Evropská politika sousedství (ENP) vznikla v roce 2004, s cílem vyhnout se vzniku nových dělících linií mezi rozšířenou EU a jejími sousedy na jihu a východě země, a posílit prosperitu, stabilitu a bezpečnost všech zúčastněných osob. Prostřednictvím evropské politiky sousedství EU nabízí svým sousedům privilegované vztahy, které navazují na vzájemné závazky ve prospěch společných hodnot (demokracie a lidská práva, právní stát, řádná správa věcí veřejných, zásady tržního hospodářství a

¹³

Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/candidate_and_potential_candidate_countries/introduction/process_en_largement

¹⁴

Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/candidate_and_potential_candidate_countries/introduction/role_of_EU_ROSTAT

udržitelného rozvoje). EPS jde nad rámec stávajících vztahů a nabízí hlubší politické vztahy a ekonomickou integraci.¹⁵

- Mezinárodní statistická spolupráce

Role EUROSTATu v mezinárodní spolupráci v oblasti statistiky je prezentovat statistiky užitečné s ohledem na:

- Vývoj politiky
- Vztahy s mezinárodními organizacemi
- Záležitosti společného zájmu mimoevropských regionů nebo zemí¹⁶

5.5.1.2. Ekonomika a finance

5. Národní účty (včetně HDP)

Tato část poskytuje přístup k výběru metodiky a dalších základních informací o hlavních souhrnných ukazatelích národních účtů, jako je hrubý domácí produkt (HDP) a jeho hlavní komponenty.

Zpracovávání údajů

Národní účty jsou sestavovány v souladu s Evropským systémem účtů 1995 (ESA). EUROSTAT sestavuje evropské národní účty tím, že kombinuje údaje členských států. Každý členský stát sestaví vlastní národní účty, a to prostřednictvím orgánu jmenovaného svojí vládou, jako je národní statistický úřad nebo národní centrální banka. Členské státy pravidelně předávají údaje z národních účtů EUROSTATu, jak bylo dohodnuto v programu předávání údajů ESA 95 odst. ESA95TP), který má právní postavení v EU.

Omezené informace existují o zemích ESVO a kandidátských státech EU, USA a Japonsku. Tyto informace jsou získány z národních statistických úřadů.¹⁷

Hlavní data se dají rozdělit na:

- **Roční národní účty**
 - Složky HDP a hlavních složek
 - Příjmy, úspory a čisté půjčky / čisté výpůjčky
 - Národní účty podrobné členění podle odvětví, podle produktu, podle účelu spotřeby
 - Pomocné ukazatele národních účtů - roční údaje
 - Regionální hospodářské účty - ESA 95 (t_nama_reg)
- **Čtvrtletní národní účty**
 - HDP a hlavní složky
 - Příjmy, úspory a čisté půjčky / čisté výpůjčky
 - Národní účty podrobné členění podle odvětví, podle produktu, podle účelu spotřeby¹⁸

¹⁵ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/european_neighbourhood_policy/introduction

¹⁶ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/international_statistical_cooperation/introduction

¹⁷ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/national_accounts/introduction

¹⁸ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/national_accounts/data/main_tables

6. [ESA 95 tabulky vstupů a výstupů](#)

Poskytují podrobné informace o výrobní činnosti, nabídce a poptávce po zboží a službách, mezispotřebě, primárních vstupech a zahraničním obchodu v daném roce.

Tabulky jsou harmonizovány dle standardizovaného dotazníku EUROSTATu, který rozlišuje 60 produktů (klasifikace SKP P60) a 60 průmyslových odvětví (NACE A60) pro data až do roku 2007 na základě klasifikace NACE rev 1.1. Od referenčního roku 2008 jsou produkty a průmyslové klasifikace založena na NACE Rev 2 odst. 64 produktů a 64 odvětví).¹⁹

7. [Účty evropského sektoru](#)

Účty evropského sektoru seskupují ekonomické subjekty s podobným chováním do institucionálních sektorů, jako jsou:

- Domácnosti
- Nefinanční instituce
- Finanční instituce
- Vláda

Seskupení ekonomických subjektů tímto způsobem výrazně pomáhá k pochopení fungování ekonomiky.

Sběr dat a výroba

Sestavování čtvrtletních evropských sektorových účtů je výsledkem úzké spolupráce EUROSTATu a Evropské centrální banky (ECB), národní statistických úřadů a národní centrální banky v Evropské unii.

Jsou zde obsaženy čtvrtletní údaje za eurozónu (17 zemí), nebo celé EU (27 zemí), čtyři měsíce poté.

Tyto účty eurozóny jsou k dispozici na internetových stránkách EUROSTATu, v datech EUROSTATu a v Evropské centrální bance (ECB). Podrobné údaje o nefinančních účtech Evropské unie jsou k dispozici pouze na internetových stránkách EUROSTATu.

Struktura

V této sekci jsou účty nefinančního a finančního sektoru a souvisejících komentáře. Pod 'Koncepty' jsou vysvětleny pojmy Evropského systému účtů (ESA 95). Informace o sestavení čtvrtletních sektorových účtů jsou poskytovány na základě "Metodiky".²⁰

8. [Statistika vládních financí](#)

Vládní finanční statistiky (GFS) ukazují ekonomické aktivity vlády, včetně:

- Vládní příjmy
- Vládní výdaje
- Schodek veřejných financí

¹⁹ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/esa95_supply_use_input_tables/introduction

²⁰ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/sector_accounts/introduction

- Transakce s aktivy
- Transakce se závazky
- Ostatní ekonomické toky
- Rozvahy

Prezentace GFS je podobná jako u účetnictví, kde jsou výkazy zisků a ztrát a rozvahy předloženy společně.

GFS se výrazně liší od rozpočtu nebo veřejné účetní prezentace, která je na vnitrostátní úrovni, pokud jde o konkrétní působnost jednotek a evidence transakcí, kterých se týká.

Evropská GFS jsou vyráběny v souladu s Evropským systémem účtů 1995 (ESA 95), manuál EU pro národní účty, doplněné o další výklad EUROSTATem.

Použití

GFS jsou základem pro finanční kontrolu v Evropě, zejména pro statistiky týkající se postupu při nadměrném schodku (EDP).²¹

9. Směnné kurzy

Údaje EUROSTATu o směnných kurzech pokrývají čtyři hlavní oblasti:

A. Dvojstranné směnné kurzy mezi měnami.

Dvojstranné směnné kurzy se týkají dvojice měn. Existují tři různé sady dat:

- V souvislosti s Eurem (nebo ECU před r. 1999)
- tedy v podobě „1 euro / ECU = ... jednotek druhé měny“
- Historická data - dvoustranné směnné kurzy bývalých národních měn zemí eurozóny (belgický frank, německá marka, atd.) k euru / ECU
- Faktory, které pomohou uživatelům při převodu národních časových řad zemí eurozóny vyjádřené v eurech ("euro pevné") do "ECU / euro" a naopak.

B. Výkyvy v mechanismu směnných kurzů (ERM a ERM II) EU.

Zde jsou dvě různé sady dat:

- ERM (před rokem 1999)
- mechanismus ERM II (po roce 1999)

C. Efektivní indexy směnných kurzů.

Tyto údaje mohou být použity k porovnání konkurenceschopnosti ukazatelů. K dispozici jsou dva různé soubory:

- Nominální efektivní kurz (NEER)
- Reálný efektivní kurz (REER)

D. Bývalé směnné kurzy národních měn eurozóny

²¹ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/government_finance_statistics/introduction

Tyto údaje jsou směnné kurzy a indexy pro měny, které vstoupily do eurozóny od roku 1999.²²

10. Úroková míra

Úrokové sazby určují míru úroků z úvěrů.

Existuje sedm hlavních sad dat:

- EURO výnosové křivky - výnosy a koeficienty vypočtené pro jednotlivé křivky eura na základě různých výběrů dluhopisů;
- Dlouhodobé úrokové sazby - výnosy státních dluhopisů se splatností deseti let používané pro maastrichtská kritéria u dlouhodobých úrokových sazeb;
- Úrokové sazby centrální banky - Různé sazby centrální banky;
- Krátkodobé úrokové sazby - sazby na peněžním trhu pro různé splatnosti (přes noc, 1-12 měsíců);
- Maloobchodní úrokové sazby z poskytnutých úvěrů a výše úrokové míry u vkladů komerčních bank (neharmonizované a historické řady) a harmonizovaných MFI (měnové finanční instituce) úrokových sazeb (MIR);
- Konvergence úrokových sazeb
- **dva nástroje:**
- Směrodatná odchylka
- Variační koeficient
- **tři ukazatele - úvěry:**
- Domácnostem na bydlení
- Nefinančním podnikům do jednoho roku
- Nefinančním podnikům více než jeden rok
- Historická data
- Úrokové sazby centrální banky
- Krátkodobé a dlouhodobé sazby
- ECU úrokové sazby²³

11. Monetární a další finanční statistiky

Tyto statistiky obsahují mnoho prvků, potřebných pro pochopení měnového a finančního vývoje:

- Peněžní agregáty
- Externí aktiva a pasiva (včetně zahraničních oficiálních rezerv)
- Akcie a dluhopisy informace o trhu
- Bankovní transakce

Dostupné údaje obvykle zahrnují:

- Agregáty v Eurozóně a EU, dále agregáty jednotlivých zemí v Evropském hospodářském prostoru, kandidátských zemí, USA a Japonsku. Nicméně údaje některých zemí eurozóny končí začátkem HMU.

²² Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/exchange_rates/introduction

²³ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/interest_rates/introduction

- Roční, čtvrtletní a měsíční údaje²⁴

12. Harmonizované indexy spotřebitelských cen (HICP)

HICP jsou ekonomické ukazatele konstruované pro měření změn v čase v cenách spotřebního zboží a služeb pořízených domácnostmi. HICP poskytuje srovnání míry inflace v eurozóně a EU, Evropském hospodářském prostoru a dalších zemí, včetně přistupujících a kandidátských zemích. Jejich výše se vypočítává podle harmonizovaného přístupu. Poskytuje oficiální míru inflace ve spotřebitelských cenách v eurozóně. Užívá se pro účely měnové politiky v eurozóně a posuzování inflační konvergence podle požadavků maastrichtských kritérií.

HICP mohou být revidovány v každém okamžiku. Revize mohou také ovlivnit minulé období. Revize naleznete v měsíčních datech HICP "v kostce" (PDF).²⁵

13. Parita kupní síly (PPP)

Parita kupní síly (PPP) je ukazatel rozdílů v cenových hladinách mezi jednotlivými zeměmi.

PPP může být použita jako kurz pro přepočet měny pro převod výdajů vyjádřených v národních měnách na umělou společnou měnu (Purchasing Power Standard, PPS), čímž se eliminuje vliv rozdílů v cenových hladinách mezi jednotlivými zeměmi.

Použití:

- Převod souhrnných ukazatelů národních účtů do srovnatelného množství. Zvláště je PPP používána pro srovnání hrubého domácího produktu (HDP) v různých zemích, aniž jsou údaje narušovány různými cenovými úrovněmi v těchto zemích.
- Analýza relativních cenových hladin v jednotlivých zemích.

Dostupné údaje:

Data jsou k dispozici pro 37 zemí: 27 členských států EU, tři kandidátské země, tři členské státy Evropského sdružení volného obchodu (ESVO) a čtyři země západního Balkánu.

Sběr dat:

Tvorba PPP je výsledkem mnohostranné spolupráce zahrnující národní statistické úřady zúčastněných zemí, EUROSTAT a Organizaci pro hospodářskou spolupráci a rozvoj (OECD), a řídí se nařízením PPP.²⁶

14. Platební bilance

Ve světě rostoucí globalizace, kde politické, ekonomické a technologické překážky rychle mizí, je schopnost země podílet se na globálních aktivitách důležitým ukazatelem výkonnosti a konkurenceschopnosti.

Platební bilance je statistický výkaz, který shrnuje transakce ekonomiky se zbytkem světa. Transakce jsou organizovány v následujících účtech - na běžném účtu a na kapitálovém a finančním účtu, jehož součet by měl

²⁴ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/monetary_financial_statistics/introduction

²⁵ Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/hicp/introduction>

²⁶ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/purchasing_power_parities/introduction

být nulový. Běžný účet platební bilance určuje expozici ekonomiky ke zbytku světa, zatímco kapitálový a finanční účet vysvětluje, jak je financován.²⁷

5.5.1.3. Populace a sociální podmínky

15. Populace

Do statistiky obyvatelstva patří:

- Demografické údaje o počtu obyvatel a různé demografické události (narození, úmrtí, sňatky a rozvody) v členění podle různých charakteristik jako je věk, pohlaví, rodinný stav a právní vzdělání;
- Demografické ukazatele, jako úhrnná plodnost, střední délka života, úmrtí a populační růst;
- Statistika sčítání obyvatel a obydlí;
- Populační projekce na vnitrostátní a regionální úrovni, poskytování informací o pravděpodobném budoucím počtu a struktuře obyvatelstva podle různých scénářů what-if;
- Migrace a občanství, včetně informací o stavu obyvatelstva podle státního občanství a zemi narození, migračních toků podle státního občanství, země narození a země předchozí / další pobyt, získání občanství;
- Povolení k pobytu udělená občanům nečlenských států EU v členění podle státního občanství, délky platnosti a důvodu pro vydání povolení;
- Azylové statistiky, včetně údajů o žadatelích o azyl, první instance a konečných rozhodnutí týkající se žádostí;
- Statistiky o prosazování imigrační legislativy, poskytování údajů o občanech zemí mimo EU, kterým byl odepřen vstup na vnějších hranicích EU, nebo je o nich zjištěno, že v EU nedovoleně pobývají, migrace z nečlenských států EU, jejichž přítomnost byla neoprávněná.

Demografické statistiky se používají pro plánování akcí, monitorování a hodnocení programů v řadě důležitých oblastí politiky v sociální a ekonomické oblasti, jako například:

- Analýza stárnutí populace a jeho dopady na udržitelnost
- Hodnocení plodnosti jako podklad pro rodinnou politiku
- Hodnocení ekonomického dopadu demografických změn
- Výpočet per capita ukazatelů, které mají, stejně jako regionální HDP na obyvatele, vliv na přidělování prostředků ze strukturálních fondů do ekonomicky méně rozvinutých regionů
- Rozvoj a sledování harmonizace imigračních politik a společného azylového systému v EU
- Klíč pro vstup do EU, k procesu rozhodování, jak populace definuje váhu každého členského státu v hlasování kvalifikovanou většinou v Radě EU.²⁸

16. Zdraví (Veřejné zdraví/ Zdraví a bezpečnost v práci)

Přesné a podrobné statistické údaje o zdraví mají klíčovou roli při rozhodování národních a evropských orgánů a jsou hlavním nástrojem pro politiku monitorování zdraví.

²⁷ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/balance_of_payments/introduction

²⁸ Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/population/introduction>

Zdravotní statistiky zahrnují:

- Veřejné zdravotní problémy, jako je zdravotní stav, zdravotní problémy a faktory ovlivňující zdraví, zdravotní péče a zdroje, výdaje na zdravotní péči a příčiny smrti
- Bezpečnost a ochrana zdraví při práci, otázky, pracovních úrazů a zdravotních potíží souvisejících s prací²⁹

17. Vzdělávání

Vzdělávání, odborné vzdělávání a celoživotní vzdělávání hrají důležitou hospodářskou a sociální roli.

Evropská komise poskytuje:

- Stimulaci a podporu politické spolupráce mezi členskými státy
- Finanční prostředky na vzdělávání, odborné přípravy a budování programů, jako je program celoživotního vzdělávání

18. Pracovní trh (včetně LFS – šetření pracovních sil)

Statistiky trhu práce měří zapojení jednotlivců, domácností a podniků na trhu práce. Zahrnují krátkodobé a strukturální aspekty trhu práce, a to jak pro nabídku a poptávku, v peněžním i nepeněžním vyjádření.

Tyto aspekty jsou:

- Zaměstnanost a nezaměstnanost - Výběrové šetření pracovních sil (VŠPS)
- Pracovní místa
- Výdělky, hrubé a čisté výdělky, Struktura mezd zaměstnanců (SES), rozdíly mezi platy mužů a žen, minimální mzdy
- Mzdové náklady vynaložené podniky - čtvrtletní index nákladů práce (INP), roční mzdové náklady
- Pracovní spory

Další údaje týkající se trhu práce lze nalézt v jiných oddílech, zejména v národních účtech a regionálních statistikách.

Použití údajů

Statistické údaje o trhu práce se používají k monitorování strategie Evropa 2020, Evropská strategie zaměstnanosti (EES) a reagují na požadavky hospodářské a měnové politiky v Evropské unii:

- Roční statistiky
- Meziroční statistiky, jako je měsíční míra nezaměstnanosti, index nákladů práce (LCI), čtvrtletní statistiku volných pracovních míst odst. JVS), poskytují důležité informace pro analýzu hospodářského cyklu a politických rozhodnutí.³⁰

²⁹ Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/health/introduction>

³⁰ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/labour_market/introduction

19. Příjem, Sociální zařazení a životní podmínky

Statistiky příjmů, sociálního začleňování a životních podmínek zahrnují objektivní a subjektivní aspekty těchto témat v peněžním a nepeněžním vyjádření jak pro domácnosti, tak pro jednotlivce. Používají se pro monitorování pro účely strategie Evropa 2020 a hlavním cílem je snižování chudoby.

Hlavním zdrojem pro sestavování statistik o příjmech, sociálním začlenění a životních podmínkách je EU-Statistics on Income and Living Conditions (EU-SILC). Ten sbírá srovnatelné multidimenzionální mikro-údaje o:

- Příjmech
- Chudobě
- sociálním vyloučení
- bydlení
- práci
- vzdělávání
- zdraví

Další údaje o životních podmínkách lze nalézt v jiných částech, zejména v populačních statistikách, zdravotnických statistikách, statistikách vzdělávání a odborné přípravy a statistikách trhu práce.³¹

20. Sociální ochrana

Sociální ochrana (ESSPROS)

Evropský systém integrované statistiky sociální ochrany (ESSPROS) byl vyvinut na konci 70. let EUROSTATem společně se zástupci členských států Evropské unie v reakci na potřebu konkrétního nástroje pro statistické sledování sociální ochrany v členských ES státy.

ESSPROS je společný rámec, který umožňuje mezinárodní srovnání vnitrostátních správních dat o sociální ochraně. Poskytuje ucelené srovnání mezi evropskými zeměmi v sociálních dávkách domácnostem a jejich financování.

Shromážděné informace o dávkách sociální ochrany, příjmech a výdajích, příjemcích důchodu a čistých sociálních výhodách.

ESSPROS se skládá z jádra systému a modulů:

- Základní systém obsahuje roční data, počínaje od roku 1990 (viz stránky Core systému)
- Moduly obsahují doplňkové statistické informace o určitých aspektech sociální ochrany (viz stránka Moduly):
- Modul pro příjemce důchodu
- Modul čistých sociálních dávek

Veřejnost má přístup k údajům zveřejněným na internetových stránkách CIRCA. Tato webová stránka je velmi podobná papírové publikaci, což umožňuje uživatelům přecházet mezi tabulkami.³²

³¹ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/income_social_inclusion_living_conditions/introduction

³² Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/social_protection/introduction

21. Přehledy rodinných účtů

Přehledy rodinných účtů (HBSs) jsou národní průzkumy. Zaměřují se především na spotřebu. Jsou prováděny ve všech členských státech EU a jejich primárním cílem (zejména na národní úrovni), je výpočet indexu spotřebitelských cen. Byl zahájen ve většině členských států EU na začátku roku 1960 a EUROSTAT shromažďuje a zveřejňuje tyto údaje každých pět let od roku 1988. Poslední dvě kola proběhla v letech 1999 a 2005. I když jsou zde trvalé snahy o harmonizaci, rozdíly zůstávají. Průzkumy v jednotlivých zemích se liší, pokud jde o frekvenci, čas, obsah nebo strukturu. V současné době jsou shromažďovány údaje pro všech 27 členských států EU, stejně jako pro Chorvatsko, země bývalé Jugoslávské republiky, Makedonii, Turecko, Norsko a Švýcarsko.³³

22. Zločin a trestní soudnictví

Statistické údaje o trestné činnosti a trestním soudnictví jsou důležité z důvodu:

- Politických a sociálních významů zločinů
- Obav veřejnosti z kriminality

Rozvoj statistiky EU o trestné činnosti a trestním soudnictví

Poskytování údajů o trestné činnosti v EU komplikují značné rozdíly v metodách a definicích používaných v členských státech. To je třeba vzít v úvahu při používání statistických čísel.

EUROSTAT přijal v roce 2004 mandát v rámci Haagského programu na vytvoření srovnatelné statistiky o trestné činnosti a trestním soudnictví. Řada opatření k tomuto účelu byla prováděna v rámci akčního plánu 2006-10. Systém byl posílen a rozšířen v rámci realizace Stockholmského programu v roce 2009: Otevřená a bezpečná Evropa, která slouží k ochraně občanů.³⁴

23. Kultura

Současný evropský rámec pro kulturní statistiky je založen na práci, kterou vykonává Leadership Group o kulturních statistikách. Bylo rozhodnuto omezit okruh činností, které byly uznány za kulturní každým členským státem. Z tohoto důvodu byl například vyloučen sport a cestovní ruch.

Kultura byla rozdělena do šedesáti činností, dělených na:

- Osm domén:
 - umělecké a monumentální dědictví, archivy, knihovny, knihy a tisk, výtvarné umění, architektura, umění předvádění a audiovizuál/multimédia
- Šest funkcí:
 - ochrana, tvorba, produkce, šíření, obchodní a odborná příprava

V současné době ESSnet (síť zemí pracujících na vývoji metodiky kulturních statistik) diskutuje o novém, aktualizovaném evropském rámci, s ohledem na nový rámec kulturních statistik pro UNESCO navržených v roce 2009. Nový evropský rámec pro kulturní statistiky se očekává do konce roku 2011.³⁵

³³ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/household_budget_surveys/introduction

³⁴ Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/crime/introduction>

³⁵ Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/culture/introduction>

5.5.1.4. Průmysl, obchod a služby

24. Strukturální statistika podnikání

Strukturální statistika podnikání (SBS) pokrývá průmysl, stavebnictví, obchod a služby. Řazeny jsou podle klasifikace odvětví, které popisují strukturu, chování a výkonnosti podniků v celé Evropské unii (EU) - k dispozici údaje pro EU-27 a pro členské státy.

Statistiky lze dělit na velmi podrobné odvětvové úrovni (několik set ekonomické činností). Informace jsou k dispozici také pro evropské regiony, jakož i členění podle velikosti podniků.

Informace obsažené v SBS jsou podrobnější než u národních účtů.

Hlavní ukazatele v rámci SBS jsou obecně shromažďovány a prezentovány jako peněžní hodnoty, nebo počty (např. počet podniků nebo zaměstnaných osob), na rozdíl od krátkodobých statistik podnikání, kde jsou údaje prezentovány jako indexy (zpravidla vztah k základnímu roku 2005 = 100).

Obecně SBS neshromažďuje informace o výrobcích. Zahraniční obchod a výroba specifických produktů jsou zahrnuty ve statistice zahraničního obchodu nebo v PRODCOM.

SBS pokrývá i obchodní ekonomiku (NACE Rev 2 sekce B až N a oddíl 95), která zahrnuje:

- Průmysl
- Stavby
- Obchod a služby

Za povšimnutí stojí, že finanční služby (NACE Rev 2 Sekce K) byly odděleny z důvodu jejich zvláštní povahy a omezené dostupnosti většiny typů standardních obchodních statistik v této oblasti.

SBS se nevztahuje na zemědělství, lesnictví a rybolov, ani veřejnou správu, netržní služby, jako je školství a zdravotnictví. Informace o těchto oblastech hospodářství, viz národní účty podle oboru nebo jiné odvětvové statistiky.³⁶

25. Krátkodobé obchodní statistiky

Krátkodobé obchodní statistiky (STS) popisují nejnovější vývoj evropské ekonomiky. STS pokrývají čtyři hlavní ekonomické oblasti: průmysl, stavebnictví, maloobchod a další služby (např. doprava, informace a komunikace, obchodní služby, ale nikoli finanční služby).

V STS je vývoj v různých hospodářských oblastech popsán řadou ukazatelů (STS ukazatele), jako je výroba, obrát, nové objednávky, ceny, počty zaměstnaných osob, mzdy a několik dalších.

STS ukazatele jsou publikovány jako indexy, které vykazují změny ukazatele ve srovnání s referenčním rokem (v současné době 2005). Ukazatele nepředstavují absolutní částky nebo peněžní hodnoty.

STS ukazatele se obvykle zveřejňují s měsíční frekvencí. STS ukazatele se nemusí vztahovat pouze na jednotlivé členské státy EU-27, ale také poskytují souhrnné údaje pro EU 27, eurozónu a údaje pro ESVO a kandidátské země.

Údaje o podnikové ekonomice jsou také poskytovány v dalších statistických oblastech, jako jsou strukturální statistiky podnikání a národních účtů.

³⁶ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/european_business/introduction

Zdroje dat, srovnatelnost národních údajů a výpočet evropských ukazatelů

Informace o krátkodobém ekonomickém vývoji se shromažďují u národních statistických úřadů z obchodních průzkumů. Srovnatelnost vnitrostátních výsledků zveřejněných EUROSTATem je zajištěna právními předpisy, pokud jde o definice ukazatelů, úroveň detailů, referenční období, atd. Tyto pravidla jsou stanovena v nařízení 1165/98. EUROSTAT kontroluje dvakrát ročně členské státy, zda dodržují toto nařízení.

STS ukazatele pro EU-27 a eurozónu se počítají jako vážený průměr ukazatelů zemí. Váhy odrážejí zemí relativní velikost země v daném základním roce (v současné době 2005) pro příslušná hospodářská odvětví a ukazatele (např. relativní podíl na evropské produkci průmyslových vozidel, relativní podíly na evropském obratu v obchodních službách apod.)³⁷

26. Turismus

Cestovní ruch je důležitou hospodářskou činností v Evropské unii, která přispívá k:

- Zaměstnanosti a hospodářskému růstu
- Vývoji a sociálně ekonomické integraci ve venkovských a okrajových nebo zaostalých oblastech

Statistika cestovního ruchu lze použít ke sledování:

- Specifika turistické politiky
- Regionální politika a udržitelný rozvoj

Historie sběru dat

- Listopad 1995 - Rada Evropské unie přijala směrnici na shromažďování statistických informací v oblasti cestovního ruchu "(směrnice Rady 95/57/ES), která vyžaduje po členských státech EU, aby poskytovaly pravidelné a konkrétní statistiky cestovního ruchu
- Prosinec 1998 - rozhodnutím Komise (1999/35/ES) realizovány některé aspekty této směrnice
- 2004 a 2006 – související změny s rozšířením EU v roce 2004 a 2006 a nedávné změny na světovém trhu v oblasti cestovního ruchu
- Červenec 2011 - Evropský parlament a Rada Evropské unie přijala nové nařízení o evropské statistice v oblasti cestovního ruchu a o zrušení směrnice Rady 95/57/ES, s referenčním rokem 2012 (nařízení (EU) č. 692/2011)
- Říjen 2011 - Evropská komise přijala nařízení (EU) č. 1051/2011 kterým se provádí nařízení (EU) č. 692/2011 Evropského parlamentu a Rady o evropské statistice cestovního ruchu, týkající se struktury zpráv, kvality a přenosu dat.³⁸

27. Průmyslové zboží (Prodcom)

Prodcom = Statistika podle produktů

Prodcom jsou statistické údaje o produkci průmyslových výrobků. Tento termín pochází z francouzského "PRODUCTION COMMunautaire" (výroba ve Společenství) pro těžbu, dobývání a zpracovatelský průmysl, sekce B a C Statistické klasifikace ekonomických činností v Evropské unii (NACE 2).

³⁷ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/short_term_business_statistics/introduction

³⁸ Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/tourism/introduction>

Prezentace dat

Prodcom používá kódy produktů uvedených na seznamu Prodcom, který obsahuje asi 4500 různých typů vyráběných produktů.

28. [Informační společnost](#)

Statistiky v této sekci sledují využití informačních a komunikačních technologií (IKT), které bylo jedním z hlavních hnacích sil změn ve společnosti a v podnicích za více než deset let. Přesněji řečeno, statistiky o informační společnosti sledují tři aspekty:

- Dokončení jednotného evropského informačního prostoru
- Inovace a investice do výzkumu IKT
- Dosažení otevřené evropské informační společnosti

Tyto aspekty odpovídají hlavním cílům iniciativy i2010 - Evropská informační společnost pro růst a zaměstnanost. To je strategický rámec pro informační společnost a je klíčovým prvkem obnovené Lisabonské strategie a nabízí komplexní strategii pro informační a komunikační technologie a mediálního odvětví.

Sběr dat

Sběr údajů o informační společnosti odpovídá rámcovému nařízení (ES) č. 808/2004, které zajišťuje, že data jsou harmonizována. Nařízení obsahuje dva moduly, které pokrývají:

- Podniky
- Domácnosti a jednotlivce

Jakožto rámcové nařízení umožňuje adaptaci k nově se měnícím potřebám uživatelů a rozhodovacím pravomocem, které se každoročně upravují prováděcím opatřením (nařízení Komise).³⁹

29. [Poštovní služby](#)

Hlavní prioritou politik EU v oblasti poštovních služeb je dokončení vnitřního trhu a zajištění efektivních, spolehlivých a kvalitních služeb za přijatelné ceny pro občany i podniky. Klíčové prvky této politiky jsou: postupné otevírání trhu pro hospodářskou soutěž, zaručený přístup k všeobecným poštovním službám, transparentnost nákladů, snížení počtu činností vyhrazených poštám, stanovení společných norem kvality služeb, harmonizace technických norem a vytvoření podmínek pro rychlý technologický pokrok.

Rámec Společenství pro poštovní služby EU je stanoven ve směrnici 97/67/ES ve znění směrnice 2002/39/ES, a ve znění směrnice 2008/6/ES (Směrnice o poštovních službách).

Proces liberalizace trhu poštovních služeb v EU byl původně stanoven v Zelené knize o rozvoji jednotného trhu poštovních služeb v roce 1992, jejíž součástí byl cíl vytvořit jednotný evropský trh. Cílem bylo otevřít státní monopol konkurenci, aby byly poštovní služby levnější, rychlejší, efektivnější a inovativní. Dále bylo cílem harmonizovat výkon napříč všemi členskými státy EU a zlepšit kvalitu přeshraničních služeb.

³⁹ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/information_society/introduction

5.5.1.5. Zemědělství a rybářství

30. Zemědělství

Zemědělské statistiky byly původně navrženy tak, aby sledovaly hlavní cíle společné zemědělské politiky, např. výrobu a dodávky zemědělských produktů a příjmy v zemědělství.

Dnes zemědělské statistiky pokrývají témata jako:

- Zemědělské podniky
- Využití zemědělské půdy
- Pracovní vstup
- Výroba
- Napájení / použití
- Ceny
- Složení zemědělských příjmů

Komplexní informace jsou k dispozici jak na národní, tak i regionální úrovni.

Během posledních 10-15 let byly zavedeny nové cíle ve vztahu k zemědělské politice. Mezi ně patří:

- Ochrana životního prostředí
- Udržitelné zemědělské postupy
- Bezpečnost potravin
- Dobré životní podmínky zvířat
- Širší perspektiva týkající se rozvoje venkova

Nové ukazatele a statistiky byly vyvinuty s cílem poskytovat informace vztahující se k těmto tématům, například údaje týkající se použití a dopadu pesticidů a živin. Další důležitou prioritou v zemědělské statistice bylo vytvoření statistik, které umožňují vývoj ekologického zemědělství.

Byla vytvořena nová statistická doména pro statistiku v oblasti bezpečnosti potravin, která poskytuje rámec pro kvantitativní vyhodnocení údajů o bezpečnosti výrobků používaných pro lidskou a zvířecí spotřebu. Tyto informace jsou seskupeny pod názvem "Z farmy na stůl" na internetových stránkách EUROSTATu.⁴⁰

31. Lesnictví

V EU je 178 milionů hektarů lesů a jiné zalesněné půdy, což činí cca 42% její rozlohy. Za posledních 20 let, se rozloha lesů zvýšila o 5% - přibližně 0,3% za rok. Tempo se však značně liší mezi jednotlivými zeměmi.

EUROSTAT vytváří roční údaje pomocí dvou dotazníků:

- **Joint Forest Sector Questionnaire (JFSQ)** pro výrobu a obchod se dřevem a dřevěnými výrobky. JFSQ je součástí celosvětového sběru, ve kterém EUROSTAT je odpovědný za EU a EFTA. Partnery jsou EHK, OSN, FAO a ITTO.
- **Integrated environmental and economic accounting for forests (IEEAF)** , země poskytují údaje o hospodářských účtech pro lesnictví a těžbu dřeva.

⁴⁰ Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/agriculture/introduction>

Všechny dostupné údaje se používají k vypracovávání klasických časových řad, jak jsou zveřejněna v databázi EUROSTATu a k různým druhům ukazatelů pro odborné publikace.⁴¹

32. Rybářství

Společná rybářská politika (SRP) EU je nástrojem pro řízení rybolovu a akvakultury. Rybí populace jsou považovány za společný zdroj, který je i společně řízen.⁴²

33. Potravinářství

Tato část obsahuje informace o potravinovém řetězci. Statistiky týkající se potravin a krmiv jsou v současné době ve vývoji. Několik zpráv o bezpečnosti výrobků jsou k dispozici na internetové stránce generálního ředitelství pro zdraví a ochranu spotřebitele.

Prezentace dat

Prezentované statistiky byly shromážděny z různých míst na internetových stránkách EUROSTATu. Mají následující vlastnosti:

- Jsou zahrnuty pouze statistiky, které poskytují informace o potravinářských výrobcích a potravinářství, a které jsou relevantní pro účely bezpečnosti potravin- například uveden pouze dovoz ze zemí mimo EU
- Data jsou uvedena spíše v jednotkách objemu, než v hodnotách
- Data obsahují "výrobky s rozlišitelnými značkami", např. odvozené od ekologického zemědělství nebo geneticky modifikované organismy (GMO)

Použití údajů

Cílem statistiky bezpečnosti potravin je poskytnout rámec pro kvantitativní vyhodnocení údajů o bezpečnosti výrobků používaných pro lidskou spotřebu či krmení zvířat v EU, bez ohledu na to, zda tyto výrobky jsou vyráběny v EU nebo dovezené.⁴³

34. Agro-Environmentální Indikátory

Agro-environmentální ukazatele, AEIs) sledují začlenění environmentálních hledisek do společné zemědělské politiky (SZP) na evropské, národní a regionální úrovni.⁴⁴

5.5.1.6. Vnější obchod

Statistiky vnějšího obchodu sledují hodnoty a množství zboží obchodovaného mezi členskými státy EU (obchodu v rámci EU) a mezi členskými státy a třetími zeměmi (EU, mimo EU, obchod).

⁴¹ Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/forestry/introduction>

⁴² Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/fisheries/introduction>

⁴³ Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/food/introduction>

⁴⁴ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/agri_environmental_indicators/introduction

Jsou oficiálním zdrojem informací o dovozu, vývozu a obchodní bilanci EU, jejími členskými státy a eurozónou.

Použití dat:

Statistiky zahraničního obchodu jsou významným zdrojem dat pro veřejný i soukromý sektor při rozhodování na mezinárodní, EU a národní úrovni.

Zahraničně-obchodní data mohou být použita na:

- informace pro multilaterální a bilaterální jednání v rámci společné obchodní politiky
- stanovení a provádění antidumpingové politiky
- zhodnocení pokroku jednotného trhu a integrace ekonomik EU
- průzkumy trhu, podniků a určení jejich obchodní strategie
- kompilaci statistiky platební bilance a národních účtů

Sběr dat

Hlavním zdrojem statistických údajů o mezinárodním obchodu jsou celní záznamy. Po přijetí jednotného trhu k 1. lednu 1993, byly celní formality mezi členskými státy odstraněny, a tak byl zřízen pro obchod v rámci EU nový systém sběru dat.

V systému Intrastat se uvnitř EU údaje shromažďují přímo od obchodních subjektů, které zasílají prohlášení na příslušnou vnitrostátní statistickou správu.

Informace o extra-EU a intra- EU obchodě se sbírá měsíčně prostřednictvím členských států.

Údaje o zahraničním obchodu jsou předmětem častých úprav, v důsledku chyb, opomenutí nebo - zejména v rámci systému Intrastat - pozdnímu prohlášení generálních poskytovatelů informací. Při publikování dat za poslední období jsou také poskytnuty k dispozici zpřesněná data za předchozí období.

5.5.1.7. Doprava

Doprava hraje významnou ekonomickou roli, protože zahrnuje:

- Dopravu zboží a služeb k zákazníkům
- Cestující do práce nebo do školy (ale i do obchodů a na volnočasové aktivity)

Data mají několik různých aspektů:

- Tři různé typy měření:
 - přeprava zboží - přepravené tuny a tunokilometry (tkm) - nejvíce přesné a úplné datové sady
 - přeprava osob - počet přepravených cestujících a osobo-kilometry (PKM)
 - provoz - zásoba vozidel a vozidlo-kilometry (VKM)
- Zahrnuje šest různých druhů doprav
 - Silniční
 - Železniční
 - Potrubní
 - vnitrozemskou vodní

- mořskou
- vzdušnou
- Většina sběru dat probíhá na základě právních předpisů uplatňovaných členskými státy EU, Evropského sdružení volného obchodu (ESVO) a některých kandidátských zemích. Další jsou založeny na dobrovolných dohodách.
- Některé soubory údajů sahají až do roku 1980, zatímco další začínají až později.

Mezi další dostupné údaje patří:

- Agregované statistiky o podnicích, zaměstnanosti, infrastruktúře a dopravních prostředcích
- Vícejazyčný glosář dopravní statistiky, která má za cíl poskytovat celosvětově standardizované definice a pojmy jak v rámci EU i mimo ni, který je udržován EUROSTATem, Hospodářskou komisí OSN pro Evropu (UNECE) a Mezinárodním dopravním fórem (ITF).⁴⁵

5.5.1.8. Životní prostředí a energetika

35. Životní prostředí

Tato část obsahuje statistiky, ukazatele a informace o environmentálních tlacích a stavu životního prostředí.

Údaje mohou být použity pro vývoj, implementaci, monitorování a hodnocení politiky životního prostředí, zejména v šestém akčním programu pro životní prostředí (6. EAP). To se provádí v úzké spolupráci s Evropskou agenturou pro životní prostředí (EEA).⁴⁶

36. Energetika

S cílem splnit rostoucí požadavky tvůrců politiky pro monitorování energie, EUROSTAT vypracoval ucelený a harmonizovaný systém energetických statistik. Roční sběr údajů se vztahuje na 27 členských států EU, kandidátské země Chorvatsko, Turecko, Evropský hospodářský prostor, Island a Norsko. Časové řady běží zpět do roku 1985 v některých zemích, ale obvykle jsou k dispozici od roku 1990.

5.5.1.9. Věda a technologie

Věda, technologie a inovace

Věda, technologie a inovace jsou často považovány za důležité předpoklady pro ekonomický rozvoj a růst.⁴⁷

⁴⁵ Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/transport/introduction>

⁴⁶ Zdroj: <http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/environment/introduction>

⁴⁷ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/portal/page/portal/science_technology_innovation/introduction

5.6. Sledované ukazatelé

Jak již bylo zmíněno, konkrétní ukazatele mohou být vyhledávány dvojím způsobem. Buď dle tématu nebo dle abecedy. Velkou výhodou EUROSTATu je, že u každého konkrétního ukazatele je možné si stáhnout metodiku, je tedy přesně známo, jak k danému ukazateli EUROSTAT dospěl.

EUROSTAT sleduje statistiky všech v této studii sledovaných základních ekonomických ukazatelů až na podíl daní na HDP a složenou daňovou kvótu. Tyto údaje nebyly nalezeny.

Následující tabulky jednotlivých ekonomických ukazatelů byly vygenerovány na základě zadaných rozšířených vstupních parametrů. Bohužel stránky EUROSTATu nejsou nastaveny tak, aby bylo možné odkázat na tabulku s konkrétně zadanými parametry. Proto odkazy u tabulek uvedené poukazují pouze na základní statistickou tabulku a v některých případech nemusí být aktivní vzhledem k časové omezenosti platnosti stránek. Pro zpřesnění jsou uvedeny ukázky obrazovek, ze kterých je zřejmé, kde se dané parametry nastavují.

Podíl daní celkem na HDP a podíl složené daňové kvóty na HDP nelze na Eurostatu zobrazit. Eurostat sleduje podíl jednotlivých daní na HDP pouze odděleně dle jednotlivých složek daní a to v sekci Národní účty, v kapitole Celkové příjmy vlády.

Tabulky s výstupy jednotlivých ukazatelů jsou uvedeny v příloze č. 3.

5.6.1. Hrubý domácí produkt

HDP (hrubý domácí produkt) je ukazatel pro národní ekonomickou situaci. Odráží celkovou hodnotu veškerého vyprodukovaného zboží a služeb sníženou o hodnotu zboží a služeb použitých pro mezispotřebu v jejich výrobě.

[Evropský systém národních a regionálních účtů \(ESA\)48](#) stanoví metodiku národních účtů HDP v rámci EU. Současná verze, ESA 95, byla plně v souladu s [celosvětovými pokyny pro národní účty, 1993 SNA49](#).

Hlavní souhrnné ukazatele národních účtů jsou sestaveny z institucionálních jednotek, a to nefinančních a finančních korporací, vládních institucí, domácností a neziskových institucí sloužících domácnostem.

Data v rámci národních účtů zahrnují informace o složkách HDP, zaměstnanosti, konečné spotřeby a úspoře. Mnoho z těchto veličin je vypočteno na roční a na čtvrtletní bázi.

HDP je hlavním měřítkem národních účtů, které shrnuje ekonomické postavení země (nebo regionu).

Analýza HDP na obyvatele odstraňuje vliv absolutní velikosti populace, které umožní snazší srovnání mezi jednotlivými zeměmi. HDP na obyvatele je široký ekonomický ukazatel životní úrovně. Údaje o HDP v národních měnách mohou být přeměněny na Standard kupní síly (PPS) pomocí parity kupní síly (PPP), která odráží kupní sílu jednotlivých měn, spíše než při použití tržních směnných kurzů. Tímto způsobem jsou odstraněny rozdíly v cenových hladinách mezi zeměmi. Objemový index HDP na obyvatele v PPS se vyjadřuje ve vztahu k průměru EU-27 (nastaveno na rovná se 100). Je-li index země vyšší / nižší než 100, je úroveň HDP na hlavu v této zemi nad / pod průměrem EU-27. Tento index je určen pro srovnání mezi jednotlivými zeměmi, nikoli časové srovnání.

⁴⁸ Zdroj: <http://circa.europa.eu/irc/dsis/nfaccount/info/data/esa95/en/titelen.htm>

⁴⁹ Zdroj: <http://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/sna1993.asp>

Roční míra růstu HDP ve stálých cenách je změna HDP v objemovém vyjádření, která umožňuje srovnání s dynamikou hospodářského vývoje, a to jak v průběhu času tak i mezi ekonomikami zemí různých velikostí, bez ohledu na úroveň cenových hladin.⁵⁰

Zdroj dat: národní statistické úřady

Frekvence: ročně, kvartálně

Referenční doba: kalendářní rok

Časový rámec: 1945 – 2013

Možnosti zobrazení: v eurech na obyvatele, v milionech eur, v milionech v národní měně, v milionech PPS, v národní měně na obyvatele, procento z EA 17 celkem (v mil. Eur), procento z EA 17 celkem (v mil. PPS), procento z evropského prostoru celkem (v mil. Eur), Procento z evropského prostoru celkem (v mil. PPS), Procento z EU27 celkem (v eur na obyv.), Procento z EU27 celkem (v mil. Eur), Procento z EU27 celkem (v mil. PPS), Procento z EU27 celkem (v PPS na obyv.), Procento z HDP, PPS

Oblast: Evropská unie, eurozóna, členské státy EU, zeměmi EFTA, kandidátské země, Spojené státy, Japonsko a další.

Parametry: dle země, dle složení HDP (s možností rozložení na jednotlivé složky), dle časového rámce, dle jednotek, dle textu, kódu a vzoru. Lze rovněž vyhledávat zadáním textu do vyhledávacího pole.

Obrázek 5 - EUROSTAT: Natavení HDP dle země

GEO	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
European Union (27 countries)	21,700	22,500	23,700	25,000	25,000	23,500	24,400	:	:	:
European Union (25 countries)	22,900	23,700	24,900	26,200	26,200	24,600	25,600	:	:	:
European Union (15 countries)	26,000	26,700	28,000	29,300	29,000	27,400	28,400	:	:	:
Euro area (EA11-2000)	24,900	25,600	26,800	28,000	28,400	27,100	27,700	:	:	:
Euro area (17 countries)	24,400	25,200	26,300	27,600	28,100	27,000	27,600	:	:	:
Euro area (16 countries)	24,800	25,200	26,400	27,600	28,100	27,100	27,700	:	:	:
Euro area (15 countries)	24,800	25,500	26,700	27,900	28,400	27,400	28,000	:	:	:
Euro area (13 countries)	24,800	25,600	26,700	28,000	28,400	27,400	28,000	:	:	:
Euro area (12 countries)	24,900	25,600	26,800	28,000	28,500	27,500	28,100	:	:	:
Belgium	28,000	29,000	30,200	31,600	32,299	31,500	32,600	:	:	:
Bulgaria	2,600	3,000	3,400	4,000	4,600	4,600	4,800	:	:	:
Czech Republic	9,000	10,200	11,500	12,800	14,800	13,500	14,200	:	:	:
Denmark	36,500	38,300	40,200	41,700	42,800	40,600	42,500	:	:	:
Germany (including...)	26,600	27,000	28,100	29,500	30,100	29,000	30,300	31,400	:	:
Estonia	7,200	8,300	10,000	12,000	12,200	10,300	10,700	:	:	:
Ireland	37,000	39,300	41,800	43,500	40,500	35,900	34,900	:	:	:
Greece	16,700	17,400	18,700	19,900	20,700	20,500	20,100	:	:	:
Spain	19,700	21,000	22,400	23,500	23,900	22,800	22,800	23,300	:	:
France	26,500	27,300	28,400	29,600	30,100	29,300	29,800	:	:	:
Italy	24,000	24,500	25,300	26,200	26,300	25,400	25,700	:	:	:
Cyprus	17,000	17,900	19,000	20,300	21,600	21,100	21,600	:	:	:
Latvia	4,800	5,600	7,000	9,200	10,100	8,200	8,000	:	:	:
Lithuania	5,300	6,100	7,100	8,500	9,700	8,000	8,400	:	:	:

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

⁵⁰ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/National_accounts_%E2%80%93_GDP

Obrázek 6 – EUROSTAT: struktura HDP

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

View Table **Select Data**

GDP and main components - Current prices
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 1840
Dimension selection: 1/28

Selection overview **Update**

UNIT: Euro per inhabitant
INDIC_NA: Gross domestic product at market prices

GEO	TIME	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
European Union (2...)		21,700	22,500	23,700	25,000	25,000	23,500	24,400	:	:	:
European Union (2...)		22,900	23,700	24,900	26,200	26,200	24,600	25,600	:	:	:
European Union (1...)		26,000	26,700	28,000	29,300	29,000	27,400	28,400	:	:	:
Euro area (EA11-2...)		24,900	25,600	26,800	28,000	28,000	27,100	27,700	:	:	:
Euro area (17 cou...)		24,400	25,200	26,300	27,600	28,100	27,000	27,600	:	:	:
Euro area (16 cou...)		24,500	25,200	26,400	27,600	28,100	27,100	27,700	:	:	:
Euro area (15 cou...)		24,800	25,500	26,700	27,900	28,400	27,400	28,000	:	:	:
Euro area (13 cou...)		24,800	25,600	26,700	28,000	28,400	27,400	28,000	:	:	:
Euro area (12 cou...)		24,900	25,600	26,800	28,000	28,500	27,500	28,100	:	:	:
Belgium		28,000	29,000	30,200	31,600	32,299	31,500	32,600	:	:	:
Bulgaria		2,600	3,000	3,400	4,000	4,600	4,600	4,800	:	:	:
Czech Republic		9,000	10,200	11,500	12,800	14,800	13,500	14,200	:	:	:
Denmark		36,500	38,300	40,200	41,700	42,800	40,600	42,500	:	:	:
Germany (includin...)		26,600	27,000	28,100	29,500	30,100	29,000	30,300	31,400	:	:
Estonia		7,200	8,300	10,000	12,000	12,200	10,300	10,700	:	:	:
Ireland		37,000	39,300	41,800	43,500	40,500	35,900	34,900	:	:	:
Greece		16,700	17,400	18,700	19,900	20,700	20,500	20,100	:	:	:
Spain		19,700	21,000	22,400	23,500	23,900	22,800	22,800	23,300	:	:
France		26,500	27,300	28,400	29,600	30,100	29,300	29,800	:	:	:
Italy		24,000	24,500	25,300	26,200	26,300	25,400	25,700	:	:	:
Cyprus		17,000	17,900	19,000	20,300	21,600	21,100	21,600	:	:	:
Latvia		4,800	5,600	7,000	9,200	10,100	8,200	8,000	:	:	:
Lithuania		5,300	6,100	7,100	8,500	9,700	8,000	8,400	:	:	:

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 7 – EUROSTAT: HDP – nastavení časového rámce

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

View Table **Select Data**

GDP and main components - Current prices
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 1840
Dimension selection: 10/68

Selection overview **Update**

UNIT: Euro per inhabitant
INDIC_NA: Gross domestic product at market prices

GEO	TIME	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
European Union (2...)		21,700	22,500	23,700	25,000	25,000	23,500	24,400	:	:	:
European Union (2...)		22,900	23,700	24,900	26,200	26,200	24,600	25,600	:	:	:
European Union (1...)		26,000	26,700	28,000	29,300	29,000	27,400	28,400	:	:	:
Euro area (EA11-2...)		24,900	25,600	26,800	28,000	28,000	27,100	27,700	:	:	:
Euro area (17 cou...)		24,400	25,200	26,300	27,600	28,100	27,000	27,600	:	:	:
Euro area (16 cou...)		24,500	25,200	26,400	27,600	28,100	27,100	27,700	:	:	:
Euro area (15 cou...)		24,800	25,500	26,700	27,900	28,400	27,400	28,000	:	:	:
Euro area (13 cou...)		24,800	25,600	26,700	28,000	28,400	27,400	28,000	:	:	:
Euro area (12 cou...)		24,900	25,600	26,800	28,000	28,500	27,500	28,100	:	:	:
Belgium		28,000	29,000	30,200	31,600	32,299	31,500	32,600	:	:	:
Bulgaria		2,600	3,000	3,400	4,000	4,600	4,600	4,800	:	:	:
Czech Republic		9,000	10,200	11,500	12,800	14,800	13,500	14,200	:	:	:
Denmark		36,500	38,300	40,200	41,700	42,800	40,600	42,500	:	:	:
Germany (includin...)		26,600	27,000	28,100	29,500	30,100	29,000	30,300	31,400	:	:
Estonia		7,200	8,300	10,000	12,000	12,200	10,300	10,700	:	:	:
Ireland		37,000	39,300	41,800	43,500	40,500	35,900	34,900	:	:	:
Greece		16,700	17,400	18,700	19,900	20,700	20,500	20,100	:	:	:
Spain		19,700	21,000	22,400	23,500	23,900	22,800	22,800	23,300	:	:
France		26,500	27,300	28,400	29,600	30,100	29,300	29,800	:	:	:
Italy		24,000	24,500	25,300	26,200	26,300	25,400	25,700	:	:	:
Cyprus		17,000	17,900	19,000	20,300	21,600	21,100	21,600	:	:	:
Latvia		4,800	5,600	7,000	9,200	10,100	8,200	8,000	:	:	:
Lithuania		5,300	6,100	7,100	8,500	9,700	8,000	8,400	:	:	:

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 8 – EUROSTAT: dělení HDP dle jednotek

GDP and main components - Current prices
Last update: 01-03-2012

UNIT: Euro per inhabitant
INDIC_NA: Gross domestic product at market prices

GEO	TIME	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
European Union (2...)		21,700	22,500	23,700	25,000	25,000	23,500	24,400	:	:	:
European Union (2...)		22,900	23,700	24,900	26,200	26,200	24,600	25,600	:	:	:
European Union (1...)		26,000	26,700	28,000	29,300	29,000	27,400	28,400	:	:	:
Euro area (EA11-2...)		24,900	25,600	26,800	28,000	28,400	27,100	27,700	:	:	:
Euro area (17 cou...)		24,400	25,200	26,300	27,600	28,100	27,000	27,600	:	:	:
Euro area (16 cou...)		24,500	25,200	26,400	27,600	28,100	27,100	27,700	:	:	:
Euro area (15 cou...)		24,800	25,500	26,700	27,900	28,400	27,400	28,000	:	:	:
Euro area (13 cou...)		24,800	25,600	26,700	28,000	28,400	27,400	28,000	:	:	:
Euro area (12 cou...)		24,900	25,600	26,800	28,000	28,500	27,500	28,100	:	:	:
Belgium		28,000	29,000	30,200	31,600	32,299	31,500	32,600	:	:	:
Bulgaria		2,600	3,000	3,400	4,000	4,600	4,600	4,800	:	:	:
Czech Republic		9,000	10,200	11,500	12,800	14,800	13,500	14,200	:	:	:
Denmark		36,500	38,300	40,200	41,700	42,800	40,600	42,500	:	:	:
Germany (includin...)		26,600	27,000	28,100	29,500	30,100	29,000	30,300	31,400	:	:
Estonia		7,200	8,300	10,000	12,000	12,200	10,300	10,700	:	:	:
Ireland		37,000	39,300	41,800	43,500	40,500	35,900	34,900	:	:	:
Greece		16,700	17,400	18,700	19,900	20,700	20,500	20,100	:	:	:
Spain		19,700	21,000	22,400	23,500	23,900	22,800	22,800	23,300	:	:
France		26,500	27,300	28,400	29,600	30,100	29,300	29,800	:	:	:
Italy		24,000	24,500	25,300	26,200	26,300	25,400	25,700	:	:	:
Cyprus		17,000	17,900	19,000	20,300	21,600	21,100	21,600	:	:	:
Latvia		4,800	5,600	7,000	9,200	10,100	8,200	8,000	:	:	:
Lithuania		5,300	6,100	7,100	8,500	9,700	8,000	8,400	:	:	:

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

5.6.1.1. Hrubý domácí produkt v absolutním vyjádření v milionech eur

Veškeré hodnoty jsou uváděny v milionech eur. V letech do 31.12.1998 jsou údaje vyjádřeny v milionech ECU (European Currency Unit / Evropská měnová jednotka).

I když je možné v zadávacích parametrech nastavit zpětně až rok 1946, první data o hrubém domácím produktu v absolutním vyjádření nabízí EUROSTAT až od roku 1971, a to jen u Dánska, Nizozemí, Velké Británie a Spojených států amerických (USA). V případě čísel uvedených v letech 2011 až 2013 se jedná o odhady.

Zdroj dat:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&pcode=tec00001&plugin>

Zdroj metodika: Metodika národních účtů⁵¹ (Příloha č. 4)

http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/EN/nama_esms.htm#unit_measure

5.6.1.2. Hrubý domácí produkt vyjádřen Standardní kupní silou na obyvatele (PPS)

HDP vyjádřený v paritě kupní síly eliminuje rozdíly v cenových hladinách mezi zeměmi. Výpočet na obyvatele umožňuje porovnání ekonomik, které se výrazně liší v absolutní velikosti.

Předběžné PPP koeficienty jsou k dispozici za předchozí rok v červnu.

⁵¹ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/EN/nama_esms.htm#unit_measure

Stejně jako u hrubého domácího produktu vyjádřeného v absolutní hodnotě i v tomto případě EUROSTAT nabízí v zadávacích parametrech možnost zvolit zpětně až rok 1946, ale první data poskytuje až od roku 1995 a navíc skoro u všech států.

Zdroj dat:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/refreshTableAction.do?tab=table&plugin=1&pcode=tec00001&language=en>

Zdroj metodika: Metodika HDP v PPS a růst HDP⁵² (Příloha č.5)

http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/EN/tsieb010_esms.htm

Ekonomický růst

Výpočet roční míry růstu objemu HDP umožňuje srovnání dynamiky hospodářského vývoje a to jak v čase tak mezi ekonomikami různých velikostí. Pro měření tempa růstu HDP z hlediska objemů je HDP v běžných cenách oceněn v cenách předchozího roku a tak počítané objemové změny jsou vztaženy k úrovni referenčního roku.

Zdroj dat:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&pcode=tsieb020&plugin=1>

Zdroj metodika: Metodika HPD v PPS a růst HDP⁵³ (Příloha č. 5)

http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/EN/tsieb010_esms.htm

5.6.2. Deficit či přebytek veřejných financí jako procento HDP

Při stanovování deficitu či přebytku veřejných financí ve vztahu k HDP vychází EUROSTAT z Maastrichtské smlouvy, kdy byl deficit definován jako výše půjček v rámci Evropského systému účetnictví (jednotné evropské způsoby vedení národního účetnictví). Vzhledem k tomu, že byla Maastrichtská smlouva podepsána 1. února 1992 a vstoupila v platnost 1. listopadu 1993, jsou výsledná data k dispozici až od roku 1995.

Členské státy jsou povinny poskytnout Evropské komisi statistiky deficitu veřejných financí před 1. dubnem a 1. říjnem každého roku podle podmínek postupu při nadměrném schodku. Kromě toho EUROSTAT shromažďuje podrobnější údaje o veřejných financích v rámci programu předávání údajů ESA, podle kterého členské státy předkládají údaje z národních účtů. Hlavní agregáty sektoru vládních institucí jsou členské státy EUROSTATu povinny předkládat dvakrát ročně.⁵⁴

Údaje se vztahují na konsolidovaný Sektor vládních institucí a jeho subsektory.

Sektor vládních institucí zahrnuje centrální vládu, státní vládu, místní vládu a fondy sociálního zabezpečení. Příslušné definice jsou uvedeny v nařízení Rady 479/2009, a v nařízení Rady 679/2010. Data za sektor vládních institucí jsou konsolidovány mezi subsektory na národní úrovni. Série se měří v eurech a je prezentována jako procento HDP.

⁵² Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/EN/prc_ppp_esms.htm

⁵³ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/en/tsieb010_esms.htm

⁵⁴ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/Government_finance_statistics

Data jsou obecně pro EU a jednotlivé členské státy jsou k dispozici od roku 1995. Časové řady u ostatních zemí jsou obecně kratší.

Data jsou zveřejňována dvakrát ročně.

Zdroj dat: národní statistické úřady

Frekvence: Dvakrát za rok

Časový rámec: 1995-2010

Referenční doba: kalendářní rok

Možnosti zobrazení: národní měna, eur, % HDP

Oblast: EU25, EU27, EA16, EA17, jednotlivé členské státy EU, Chorvatsko (HR), Turecko (TR), Norsko (NO) a Island (IS).

Parametry: dle země, dle jednotlivých složek a dalších souvisejících ukazatelů, dle sektoru, dle času, dle jednotek, dle textu, kódu a vzoru. Je možné rovněž vyhledávat zadáním textu do vyhledávacího pole.

Obrázek 9 – EUROSTAT: dělení deficitu veřejných financí dle země

The screenshot shows the Eurostat website interface for the 'Government deficit/surplus, debt and associated data' table. The table displays data for various European countries and regions from 2001 to 2010, expressed as a percentage of GDP. The interface includes a search bar, filters, and a table with columns for GEO, INDICATOR, SECTOR, TIME, and UNIT.

GEO	INDICATOR	SECTOR	TIME	UNIT
European Union (27 countries)	EU27	General government	2001	Percentage of GDP
European Union (25 countries)	EU25	General government	2002	Percentage of GDP
Euro area (17 countries)	EA17	General government	2003	Percentage of GDP
Euro area (16 countries)	EA16	General government	2004	Percentage of GDP
Belgium	BE	General government	2005	Percentage of GDP
Bulgaria	BG	General government	2006	Percentage of GDP
Czech Republic	CZ	General government	2007	Percentage of GDP
Denmark	DK	General government	2008	Percentage of GDP
Germany (including former GDR from 1991)	DE	General government	2009	Percentage of GDP
Estonia	EE	General government	2010	Percentage of GDP
Ireland	IE	General government		Percentage of GDP

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 10 – EUROSTAT: dělení deficitu veřejných financí dle jednotlivých složek a dalších souvisejících ukazatelů

Government deficit/surplus, debt and associated data
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 720
Dimension selection: 1/20

Selection overview Update

UNIT: Percentage of GDP
SECTOR: General government
INDIC_MA: Net lending (+)/Net borrowing (-) under the EDP (Excessive Deficit Procedure)

GEO	TIME	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
European Union (2...)		-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.4	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
European Union (2...)		-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.5	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
Euro area (17 cou...)		-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.3	-0.7	-2.1	-6.4	-6.2
Euro area (16 cou...)		-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.4	-0.7	-2.1	-6.4	-6.3
Belgium		0.4	-0.1	-0.1	-0.3	-2.7	0.1	-0.3	-1.3	-5.8	-4.1
Bulgaria		1.1	-1.2	-0.4	1.9	1.0	1.9	1.2	1.7	-4.3	-3.1
Czech Republic		-5.6	-6.5	-6.7	-2.8	-3.2	-2.4	-0.7	-2.2	-5.8	-4.8
Denmark		1.5	0.4	0.1	2.1	5.2	5.2	4.8	3.2	-2.7	-2.6
Germany (includin...)		-3.1	-3.8	-4.2	-3.8	-3.3	-1.6	0.2	-0.1	-3.2	-4.3
Estonia		-0.1	0.3	1.7	1.6	1.6	2.5	2.4	-2.9	-2.0	0.2
Ireland		0.9	-0.4	0.4	1.4	1.7	2.9	0.1	-7.3	-14.2	-31.3
Greece		-4.5	-4.8	-5.6	-7.5	-5.2	-5.7	-6.5	-9.8	-15.8	-10.6
Spain		-0.5	-0.2	-0.3	-0.1	1.3	2.4	1.9	-4.5	-11.2	-9.3
France		-1.5	-3.1	-4.1	-3.6	-2.9	-2.3	-2.7	-3.3	-7.5	-7.1
Italy		-3.1	-3.1	-3.6	-3.5	-4.4	-3.4	-1.6	-2.7	-5.4	-4.6
Cyprus		-2.2	-4.4	-6.6	-4.1	-2.4	-1.2	3.5	0.9	-6.1	-5.3
Latvia		-2.0	-2.3	-1.6	-1.0	-0.4	-0.5	-0.4	-4.2	-9.7	-8.3
Lithuania		-3.5	-1.9	-1.3	-1.5	-0.5	-0.4	-1.0	-3.3	-9.5	-7.0
Luxembourg		6.1	2.1	0.5	-1.1	0.0	1.4	3.7	3.0	-0.9	-1.1
Hungary		-4.1	-9.0	-7.3	-6.5	-7.9	-9.3	-5.1	-3.7	-4.6	-4.2
Malta		-6.4	-5.8	-9.2	-4.7	-2.9	-2.8	-2.4	-4.6	-3.7	-3.6
Netherlands		-0.2	-2.1	-3.1	-1.7	-0.3	0.5	0.2	0.5	-5.6	-5.1

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 11 - EUROSTAT: dělení deficitu veřejných financí dle sektoru

Government deficit/surplus, debt and associated data
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 720
Dimension selection: 1/6

Selection overview Update

UNIT: Percentage of GDP
SECTOR: General government
INDIC_MA: Net lending (+)/Net borrowing (-) under the EDP (Excessive Deficit Procedure)

GEO	TIME	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
European Union (2...)		-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.4	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
European Union (2...)		-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.5	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
Euro area (17 cou...)		-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.3	-0.7	-2.1	-6.4	-6.2
Euro area (16 cou...)		-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.4	-0.7	-2.1	-6.4	-6.3
Belgium		0.4	-0.1	-0.1	-0.3	-2.7	0.1	-0.3	-1.3	-5.8	-4.1
Bulgaria		1.1	-1.2	-0.4	1.9	1.0	1.9	1.2	1.7	-4.3	-3.1
Czech Republic		-5.6	-6.5	-6.7	-2.8	-3.2	-2.4	-0.7	-2.2	-5.8	-4.8
Denmark		1.5	0.4	0.1	2.1	5.2	5.2	4.8	3.2	-2.7	-2.6
Germany (includin...)		-3.1	-3.8	-4.2	-3.8	-3.3	-1.6	0.2	-0.1	-3.2	-4.3
Estonia		-0.1	0.3	1.7	1.6	1.6	2.5	2.4	-2.9	-2.0	0.2
Ireland		0.9	-0.4	0.4	1.4	1.7	2.9	0.1	-7.3	-14.2	-31.3
Greece		-4.5	-4.8	-5.6	-7.5	-5.2	-5.7	-6.5	-9.8	-15.8	-10.6
Spain		-0.5	-0.2	-0.3	-0.1	1.3	2.4	1.9	-4.5	-11.2	-9.3
France		-1.5	-3.1	-4.1	-3.6	-2.9	-2.3	-2.7	-3.3	-7.5	-7.1
Italy		-3.1	-3.1	-3.6	-3.5	-4.4	-3.4	-1.6	-2.7	-5.4	-4.6
Cyprus		-2.2	-4.4	-6.6	-4.1	-2.4	-1.2	3.5	0.9	-6.1	-5.3
Latvia		-2.0	-2.3	-1.6	-1.0	-0.4	-0.5	-0.4	-4.2	-9.7	-8.3
Lithuania		-3.5	-1.9	-1.3	-1.5	-0.5	-0.4	-1.0	-3.3	-9.5	-7.0
Luxembourg		6.1	2.1	0.5	-1.1	0.0	1.4	3.7	3.0	-0.9	-1.1
Hungary		-4.1	-9.0	-7.3	-6.5	-7.9	-9.3	-5.1	-3.7	-4.6	-4.2
Malta		-6.4	-5.8	-9.2	-4.7	-2.9	-2.8	-2.4	-4.6	-3.7	-3.6
Netherlands		-0.2	-2.1	-3.1	-1.7	-0.3	0.5	0.2	0.5	-5.6	-5.1

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 12 - EUROSTAT: dělení deficitu veřejných financí dle času – 1995-2010

Government deficit/surplus, debt and associated data
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 720
Dimension selection: 10/16

UNIT: Percentage of GDP
SECTOR: General government
INDIC_NA: Net lending (+)/Net borrowing (-) under the EDP (Excessive Deficit Procedure)

GEO	TIME	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
European Union (2...)		-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.4	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
European Union (2...)		-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.5	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
Euro area (17 cou...)		-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.3	-0.7	-2.1	-6.4	-6.2
Euro area (16 cou...)		-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.4	-0.7	-2.1	-6.4	-6.3
Belgium		0.4	-0.1	-0.1	-0.3	-2.7	0.1	-0.3	-1.3	-5.8	-4.1
Bulgaria		1.1	-1.2	-0.4	1.9	1.0	1.9	1.2	1.7	-4.3	-3.1
Czech Republic		-5.6	-6.5	-6.7	-2.8	-3.2	-2.4	-0.7	-2.2	-5.8	-4.8
Denmark		1.5	0.4	0.1	2.1	5.2	5.2	4.8	3.2	-2.7	-2.6
Germany (includin...)		-3.1	-3.8	-4.2	-3.8	-3.3	-1.6	0.2	-0.1	-3.2	-4.3
Estonia		-0.1	0.3	1.7	1.6	1.6	2.5	2.4	-2.9	-2.0	0.2
Ireland		0.9	-0.4	0.4	1.4	1.7	2.9	0.1	-7.3	-14.2	-31.3
Greece		-4.5	-4.8	-5.6	-7.5	-5.2	-5.7	-6.5	-9.8	-15.8	-10.6
Spain		-0.5	-0.2	-0.3	-0.1	1.3	2.4	1.9	-4.5	-11.2	-9.3
France		-1.5	-3.1	-4.1	-3.6	-2.9	-2.3	-2.7	-3.3	-7.5	-7.1
Italy		-3.1	-3.1	-3.6	-3.5	-4.4	-3.4	-1.6	-2.7	-5.4	-4.6
Cyprus		-2.2	-4.4	-6.6	-4.1	-2.4	-1.2	3.5	0.9	-6.1	-5.3
Latvia		-2.0	-2.3	-1.6	-1.0	-0.4	-0.5	-0.4	-4.2	-9.7	-8.3
Lithuania		-3.5	-1.9	-1.3	-1.5	-0.5	-0.4	-1.0	-3.3	-9.5	-7.0
Luxembourg		6.1	2.1	0.5	-1.1	0.0	1.4	3.7	3.0	-0.9	-1.1
Hungary		-4.1	-9.0	-7.3	-6.5	-7.9	-9.3	-5.1	-3.7	-4.6	-4.2
Malta		-6.4	-5.8	-9.2	-4.7	-2.9	-2.8	-2.4	-4.6	-3.7	-3.6
Netherlands		-0.2	-2.1	-3.1	-1.7	-0.3	0.5	0.2	0.5	-5.6	-5.1

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 13 - EUROSTAT: dělení deficitu veřejných financí dle jednotek

Government deficit/surplus, debt and associated data
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 720
Dimension selection: 10/16

UNIT: Percentage of GDP
SECTOR: General government
INDIC_NA: Net lending (+)/Net borrowing (-) under the EDP (Excessive Deficit Procedure)

GEO	TIME	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
European Union (2...)		-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.4	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
European Union (2...)		-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.5	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
Euro area (17 cou...)		-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.3	-0.7	-2.1	-6.4	-6.2
Euro area (16 cou...)		-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.4	-0.7	-2.1	-6.4	-6.3
Belgium		0.4	-0.1	-0.1	-0.3	-2.7	0.1	-0.3	-1.3	-5.8	-4.1
Bulgaria		1.1	-1.2	-0.4	1.9	1.0	1.9	1.2	1.7	-4.3	-3.1
Czech Republic		-5.6	-6.5	-6.7	-2.8	-3.2	-2.4	-0.7	-2.2	-5.8	-4.8
Denmark		1.5	0.4	0.1	2.1	5.2	5.2	4.8	3.2	-2.7	-2.6
Germany (includin...)		-3.1	-3.8	-4.2	-3.8	-3.3	-1.6	0.2	-0.1	-3.2	-4.3
Estonia		-0.1	0.3	1.7	1.6	1.6	2.5	2.4	-2.9	-2.0	0.2
Ireland		0.9	-0.4	0.4	1.4	1.7	2.9	0.1	-7.3	-14.2	-31.3
Greece		-4.5	-4.8	-5.6	-7.5	-5.2	-5.7	-6.5	-9.8	-15.8	-10.6
Spain		-0.5	-0.2	-0.3	-0.1	1.3	2.4	1.9	-4.5	-11.2	-9.3
France		-1.5	-3.1	-4.1	-3.6	-2.9	-2.3	-2.7	-3.3	-7.5	-7.1
Italy		-3.1	-3.1	-3.6	-3.5	-4.4	-3.4	-1.6	-2.7	-5.4	-4.6
Cyprus		-2.2	-4.4	-6.6	-4.1	-2.4	-1.2	3.5	0.9	-6.1	-5.3
Latvia		-2.0	-2.3	-1.6	-1.0	-0.4	-0.5	-0.4	-4.2	-9.7	-8.3
Lithuania		-3.5	-1.9	-1.3	-1.5	-0.5	-0.4	-1.0	-3.3	-9.5	-7.0
Luxembourg		6.1	2.1	0.5	-1.1	0.0	1.4	3.7	3.0	-0.9	-1.1
Hungary		-4.1	-9.0	-7.3	-6.5	-7.9	-9.3	-5.1	-3.7	-4.6	-4.2
Malta		-6.4	-5.8	-9.2	-4.7	-2.9	-2.8	-2.4	-4.6	-3.7	-3.6
Netherlands		-0.2	-2.1	-3.1	-1.7	-0.3	0.5	0.2	0.5	-5.6	-5.1

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Data Zdroj:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/refreshTableAction.do?tab=table&plugin=1&pcode=teina200&language=en>

Zdroj metodika: Deficit veřejných financí a celkové veřejné zadlužení (Příloha č. 6)

http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_OFFPUB/KS-RA-09-017/EN/KS-RA-09-017-EN.PDF

Celková zadluženost a deficit veřejných financí (Příloha č. 7)

5.6.3. Celkové veřejné zadlužení v % HDP

Členské státy jsou povinny poskytnout Evropské komisi statistiky celkového zadlužení před 1. dubnem a 1. říjnem každého roku podle podmínek postupu při nadměrném schodku. Kromě toho EUROSTAT shromažďuje podrobnější údaje o veřejných financích v rámci programu předávání údajů ESA, podle kterého členské státy předkládají údaje z národních účtů. Hlavní agregáty sektoru vládních institucí jsou členské státy EUROSTATu povinny předkládat dvakrát ročně.⁵⁵

Údaje se vztahují na konsolidovaný Sektor vládních institucí a jeho subsektory.

Sektor vládních institucí zahrnuje centrální vládu, státní vládu, místní vládu a fondy sociálního zabezpečení. Příslušné definice jsou uvedeny v nařízení Rady 479/2009, a v nařízení Rady 679/2010. Data za sektor vládních institucí jsou konsolidovány mezi subsektory na národní úrovni. Série se měří v eurech a je prezentována jako procento HDP.

Data jsou obecně pro EU a jednotlivé členské státy jsou k dispozici od roku 1995. Časové řady u ostatních zemí jsou obecně kratší.

Data jsou zveřejňována dvakrát ročně.

Zdroj dat: národní statistické úřady

Frekvence: Dvakrát za rok

Časový rámec: 1995-2010

Referenční doba: kalendářní rok

Možnosti zobrazení: národní měna, eur, % HDP

Oblast: EU25, EU27, EA16, EA17, jednotlivé členské státy EU, Chorvatsko (HR), Turecko (TR), Norsko (NO) a Island (IS).

Parametry: dle země, dle jednotlivých složek a dalších souvisejících ukazatelů, dle textu, kódu a vzoru. Je možné rovněž vyhledávat zadáním textu do vyhledávacího pole.

⁵⁵ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/Government_finance_statistics

Obrázek 14 - EUROSTAT: dělení celkového zadlužení dle zemí

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

View Table Select Data

Government deficit/surplus, debt and associated data
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 720
Dimension selection: 36/36

Selection overview Update

GEO INDIC_NA SECTOR TIME UNIT

Filtering
Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern ☐ Nuts level
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both
Search Show all

Code	Label
☒ EU27	European Union (27 countries)
☒ EU25	European Union (25 countries)
☒ EA17	Euro area (17 countries)
☒ EA16	Euro area (16 countries)
☒ BE	Belgium
☒ BG	Bulgaria
☒ CZ	Czech Republic
☒ DK	Denmark
☒ DE	Germany (including former GDR from 1991)
☒ EE	Estonia
☒ IE	Ireland

UNIT: Percentage of GDP
SECTOR: General government
INDIC_NA: Net lending (+)/Net borrowing (-) under the EDP (Excessive Deficit Procedure)

GEO	TIME	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
European Union (27 countries)		-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.4	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
European Union (25 countries)		-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.5	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
Euro area (17 countries)		-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.3	-0.7	-2.1	-6.4	-6.2
Euro area (16 countries)		-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.4	-0.7	-2.1	-6.4	-6.3
Belgium		0.4	-0.1	-0.1	-0.3	-2.7	0.1	-0.3	-1.3	-5.8	-4.1
Bulgaria		1.1	-1.2	-0.4	1.9	1.0	1.9	1.2	1.7	-4.3	-3.1
Czech Republic		-5.6	-6.5	-6.7	-2.8	-3.2	-2.4	-0.7	-2.2	-5.8	-4.8
Denmark		1.5	0.4	0.1	2.1	5.2	5.2	4.8	3.2	-2.7	-2.6
Germany (including former GDR from 1991)		-3.1	-3.8	-4.2	-3.8	-3.3	-1.6	0.2	-0.1	-3.2	-4.3
Estonia		-0.1	0.3	1.7	1.6	1.6	2.5	2.4	-2.9	-2.0	0.2
Ireland		0.9	-0.4	0.4	1.4	1.7	2.9	0.1	-7.3	-14.2	-31.3
Greece		-4.5	-4.8	-5.6	-7.5	-5.2	-5.7	-6.5	-9.8	-15.8	-10.6
Spain		-0.5	-0.2	-0.3	-0.1	1.3	2.4	1.9	-4.5	-11.2	-9.3
France		-1.5	-3.1	-4.1	-3.6	-2.9	-2.3	-2.7	-3.3	-7.5	-7.1
Italy		-3.1	-3.1	-3.6	-3.5	-4.4	-3.4	-1.6	-2.7	-5.4	-4.6
Cyprus		-2.2	-4.4	-6.6	-4.1	-2.4	-1.2	3.5	0.9	-6.1	-5.3
Latvia		-2.0	-2.3	-1.6	-1.0	-0.4	-0.5	-0.4	-4.2	-9.7	-8.3
Lithuania		-3.5	-1.9	-1.3	-1.5	-0.5	-0.4	-1.0	-3.3	-9.5	-7.0
Luxembourg		6.1	2.1	0.5	-1.1	0.0	1.4	3.7	3.0	-0.9	-1.1
Hungary		-4.1	-9.0	-7.3	-6.5	-7.9	-9.3	-5.1	-3.7	-4.6	-4.2
Malta		-6.4	-5.8	-9.2	-4.7	-2.9	-2.8	-2.4	-4.6	-3.7	-3.6
Netherlands		-0.2	-2.1	-3.1	-1.7	-0.3	0.5	0.2	0.5	-5.6	-5.1

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 15 - EUROSTAT: dělení celkového zadlužení dle jednotlivých složek a dalších souvisejících ukazatelů

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

View Table Select Data

Government deficit/surplus, debt and associated data
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 720
Dimension selection: 1/20

Selection overview Update

GEO INDIC_NA SECTOR TIME UNIT

Filtering
Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both
Search Show all

Code	Label
☐ IGL_F4_EU27	Intergovernmental lending within EU27 in the context of the financial crisis
☐ IGL_F4_EA17	Intergovernmental lending within EA17 in the context of the financial crisis
☐ IGL_F4_EU25	Intergovernmental lending within EU25 in the context of the financial crisis
☐ IGL_F4_EA16	Intergovernmental lending within EA16 in the context of the financial crisis
☐ PS1	Gross fixed capital formation
☐ EDP_D41	Interest including flows on swaps and FRAs (Forward Rate Agreements)
☐ D41	Interest
☐ B1GM	Gross domestic product at market prices
☐ B5GM	Gross national income at market prices
☐ PR1MBAL	Primary balance

UNIT: Percentage of GDP
SECTOR: General government
INDIC_NA: Net lending (+)/Net borrowing (-) under the EDP (Excessive Deficit Procedure)

GEO	TIME	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
European Union (27 countries)		-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.4	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
European Union (25 countries)		-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.5	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
Euro area (17 countries)		-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.3	-0.7	-2.1	-6.4	-6.2
Euro area (16 countries)		-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.4	-0.7	-2.1	-6.4	-6.3
Belgium		0.4	-0.1	-0.1	-0.3	-2.7	0.1	-0.3	-1.3	-5.8	-4.1
Bulgaria		1.1	-1.2	-0.4	1.9	1.0	1.9	1.2	1.7	-4.3	-3.1
Czech Republic		-5.6	-6.5	-6.7	-2.8	-3.2	-2.4	-0.7	-2.2	-5.8	-4.8
Denmark		1.5	0.4	0.1	2.1	5.2	5.2	4.8	3.2	-2.7	-2.6
Germany (including former GDR from 1991)		-3.1	-3.8	-4.2	-3.8	-3.3	-1.6	0.2	-0.1	-3.2	-4.3
Estonia		-0.1	0.3	1.7	1.6	1.6	2.5	2.4	-2.9	-2.0	0.2
Ireland		0.9	-0.4	0.4	1.4	1.7	2.9	0.1	-7.3	-14.2	-31.3
Greece		-4.5	-4.8	-5.6	-7.5	-5.2	-5.7	-6.5	-9.8	-15.8	-10.6
Spain		-0.5	-0.2	-0.3	-0.1	1.3	2.4	1.9	-4.5	-11.2	-9.3
France		-1.5	-3.1	-4.1	-3.6	-2.9	-2.3	-2.7	-3.3	-7.5	-7.1
Italy		-3.1	-3.1	-3.6	-3.5	-4.4	-3.4	-1.6	-2.7	-5.4	-4.6
Cyprus		-2.2	-4.4	-6.6	-4.1	-2.4	-1.2	3.5	0.9	-6.1	-5.3
Latvia		-2.0	-2.3	-1.6	-1.0	-0.4	-0.5	-0.4	-4.2	-9.7	-8.3
Lithuania		-3.5	-1.9	-1.3	-1.5	-0.5	-0.4	-1.0	-3.3	-9.5	-7.0
Luxembourg		6.1	2.1	0.5	-1.1	0.0	1.4	3.7	3.0	-0.9	-1.1
Hungary		-4.1	-9.0	-7.3	-6.5	-7.9	-9.3	-5.1	-3.7	-4.6	-4.2
Malta		-6.4	-5.8	-9.2	-4.7	-2.9	-2.8	-2.4	-4.6	-3.7	-3.6
Netherlands		-0.2	-2.1	-3.1	-1.7	-0.3	0.5	0.2	0.5	-5.6	-5.1

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 16 - EUROSTAT: dělení celkového zadlužení dle sektoru

Government deficit/surplus, debt and associated data
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 720
Dimension selection: 1/6

Selection overview Update

UNIT: Percentage of GDP
SECTOR: General government
INDIC_NA: Net lending (+)/Net borrowing (-) under the EDP (Excessive Deficit Procedure)

TIME: 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010

GEO: European Union (2...), European Union (2...), Euro area (17 cou...), Euro area (16 cou...), Belgium, Bulgaria, Czech Republic, Denmark, Germany (includin...), Estonia, Ireland, Greece, Spain, France, Italy, Cyprus, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Hungary, Malta, Netherlands

GEO	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
European Union (2...)	-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.4	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
European Union (2...)	-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.5	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
Euro area (17 cou...)	-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.3	-0.7	-2.1	-6.4	-6.2
Euro area (16 cou...)	-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.4	-0.7	-2.1	-6.4	-6.3
Belgium	0.4	-0.1	-0.1	-0.3	-2.7	0.1	-0.3	-1.3	-5.8	-4.1
Bulgaria	1.1	-1.2	-0.4	1.9	1.0	1.9	1.2	1.7	-4.3	-3.1
Czech Republic	-5.6	-6.5	-6.7	-2.8	-3.2	-2.4	-0.7	-2.2	-5.8	-4.8
Denmark	1.5	0.4	0.1	2.1	5.2	5.2	4.8	3.2	-2.7	-2.6
Germany (includin...)	-3.1	-3.8	-4.2	-3.8	-3.3	-1.6	0.2	-0.1	-3.2	-4.3
Estonia	-0.1	0.3	1.7	1.6	1.6	2.5	2.4	-2.9	-2.0	0.2
Ireland	0.9	-0.4	0.4	1.4	1.7	2.9	0.1	-7.3	-14.2	-31.3
Greece	-4.5	-4.8	-5.6	-7.5	-5.2	-5.7	-6.5	-9.8	-15.8	-10.6
Spain	-0.5	-0.2	-0.3	-0.1	1.3	2.4	1.9	-4.5	-11.2	-9.3
France	-1.5	-3.1	-4.1	-3.6	-2.9	-2.3	-2.7	-3.3	-7.5	-7.1
Italy	-3.1	-3.1	-3.6	-3.5	-4.4	-3.4	-1.6	-2.7	-5.4	-4.6
Cyprus	-2.2	-4.4	-6.6	-4.1	-2.4	-1.2	3.5	0.9	-6.1	-5.3
Latvia	-2.0	-2.3	-1.6	-1.0	-0.4	-0.5	-0.4	-4.2	-9.7	-8.3
Lithuania	-3.5	-1.9	-1.3	-1.5	-0.5	-0.4	-1.0	-3.3	-9.5	-7.0
Luxembourg	6.1	2.1	0.5	-1.1	0.0	1.4	3.7	3.0	-0.9	-1.1
Hungary	-4.1	-9.0	-7.3	-6.5	-7.9	-9.3	-5.1	-3.7	-4.6	-4.2
Malta	-6.4	-5.8	-9.2	-4.7	-2.9	-2.8	-2.4	-4.6	-3.7	-3.6
Netherlands	-0.2	-2.1	-3.1	-1.7	-0.3	0.5	0.2	0.5	-5.6	-5.1

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 17 - EUROSTAT: dělení celkového zadlužení dle času – 1995-2010

Government deficit/surplus, debt and associated data
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 720
Dimension selection: 10/16

Selection overview Update

UNIT: Percentage of GDP
SECTOR: General government
INDIC_NA: Net lending (+)/Net borrowing (-) under the EDP (Excessive Deficit Procedure)

TIME: 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010

GEO: European Union (2...), European Union (2...), Euro area (17 cou...), Euro area (16 cou...), Belgium, Bulgaria, Czech Republic, Denmark, Germany (includin...), Estonia, Ireland, Greece, Spain, France, Italy, Cyprus, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Hungary, Malta, Netherlands

GEO	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
European Union (2...)	-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.4	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
European Union (2...)	-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.5	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
Euro area (17 cou...)	-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.3	-0.7	-2.1	-6.4	-6.2
Euro area (16 cou...)	-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.4	-0.7	-2.1	-6.4	-6.3
Belgium	0.4	-0.1	-0.1	-0.3	-2.7	0.1	-0.3	-1.3	-5.8	-4.1
Bulgaria	1.1	-1.2	-0.4	1.9	1.0	1.9	1.2	1.7	-4.3	-3.1
Czech Republic	-5.6	-6.5	-6.7	-2.8	-3.2	-2.4	-0.7	-2.2	-5.8	-4.8
Denmark	1.5	0.4	0.1	2.1	5.2	5.2	4.8	3.2	-2.7	-2.6
Germany (includin...)	-3.1	-3.8	-4.2	-3.8	-3.3	-1.6	0.2	-0.1	-3.2	-4.3
Estonia	-0.1	0.3	1.7	1.6	1.6	2.5	2.4	-2.9	-2.0	0.2
Ireland	0.9	-0.4	0.4	1.4	1.7	2.9	0.1	-7.3	-14.2	-31.3
Greece	-4.5	-4.8	-5.6	-7.5	-5.2	-5.7	-6.5	-9.8	-15.8	-10.6
Spain	-0.5	-0.2	-0.3	-0.1	1.3	2.4	1.9	-4.5	-11.2	-9.3
France	-1.5	-3.1	-4.1	-3.6	-2.9	-2.3	-2.7	-3.3	-7.5	-7.1
Italy	-3.1	-3.1	-3.6	-3.5	-4.4	-3.4	-1.6	-2.7	-5.4	-4.6
Cyprus	-2.2	-4.4	-6.6	-4.1	-2.4	-1.2	3.5	0.9	-6.1	-5.3
Latvia	-2.0	-2.3	-1.6	-1.0	-0.4	-0.5	-0.4	-4.2	-9.7	-8.3
Lithuania	-3.5	-1.9	-1.3	-1.5	-0.5	-0.4	-1.0	-3.3	-9.5	-7.0
Luxembourg	6.1	2.1	0.5	-1.1	0.0	1.4	3.7	3.0	-0.9	-1.1
Hungary	-4.1	-9.0	-7.3	-6.5	-7.9	-9.3	-5.1	-3.7	-4.6	-4.2
Malta	-6.4	-5.8	-9.2	-4.7	-2.9	-2.8	-2.4	-4.6	-3.7	-3.6
Netherlands	-0.2	-2.1	-3.1	-1.7	-0.3	0.5	0.2	0.5	-5.6	-5.1

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 18 - EUROSTAT: dělení celkového zadlužení dle jednotek

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

View Table Select Data

Government deficit/surplus, debt and associated data
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 720
Dimension selection: 10/16

Selection overview Update

GEO INDIC_NA SECTOR TIME UNIT

Filtering
Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both
Search Show all

☐ Select all

Code	Label
2005	No Label
2004	No Label
2003	No Label
2002	No Label
2001	No Label
2000	No Label
1999	No Label
1998	No Label
1997	No Label
1996	No Label
1995	No Label

UNIT: Percentage of GDP
SECTOR: General government
INDIC_NA: Net lending (+)/Net borrowing (-) under the EDP (Excessive Deficit Procedure)

GEO	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
European Union (2...)	-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.4	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
European Union (2...)	-1.5	-2.6	-3.2	-2.9	-2.5	-1.5	-0.9	-2.4	-6.9	-6.6
Euro area (17 cou...)	-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.3	-0.7	-2.1	-6.4	-6.2
Euro area (16 cou...)	-1.9	-2.6	-3.1	-2.9	-2.5	-1.4	-0.7	-2.1	-6.4	-6.3
Belgium	0.4	-0.1	-0.1	-0.3	-2.7	0.1	-0.3	-1.3	-5.8	-4.1
Bulgaria	1.1	-1.2	-0.4	1.9	1.0	1.9	1.2	1.7	-4.3	-3.1
Czech Republic	-5.6	-6.5	-6.7	-2.8	-3.2	-2.4	-0.7	-2.2	-5.8	-4.8
Denmark	1.5	0.4	0.1	2.1	5.2	5.2	4.8	3.2	-2.7	-2.6
Germany (includin...)	-3.1	-3.8	-4.2	-3.8	-3.3	-1.6	0.2	-0.1	-3.2	-4.3
Estonia	-0.1	0.3	1.7	1.6	1.6	2.5	2.4	-2.9	-2.0	0.2
Ireland	0.9	-0.4	0.4	1.4	1.7	2.9	0.1	-7.3	-14.2	-31.3
Greece	-4.5	-4.8	-5.6	-7.5	-5.2	-5.7	-6.5	-9.8	-15.8	-10.6
Spain	-0.5	-0.2	-0.3	-0.1	1.3	2.4	1.9	-4.5	-11.2	-9.3
France	-1.5	-3.1	-4.1	-3.6	-2.9	-2.3	-2.7	-3.3	-7.5	-7.1
Italy	-3.1	-3.1	-3.6	-3.5	-4.4	-3.4	-1.6	-2.7	-5.4	-4.6
Cyprus	-2.2	-4.4	-6.6	-4.1	-2.4	-1.2	3.5	0.9	-6.1	-5.3
Latvia	-2.0	-2.3	-1.6	-1.0	-0.4	-0.5	-0.4	-4.2	-9.7	-8.3
Lithuania	-3.5	-1.9	-1.3	-1.5	-0.5	-0.4	-1.0	-3.3	-9.5	-7.0
Luxembourg	6.1	2.1	0.5	-1.1	0.0	1.4	3.7	3.0	-0.9	-1.1
Hungary	-4.1	-9.0	-7.3	-6.5	-7.9	-9.3	-5.1	-3.7	-4.6	-4.2
Malta	-6.4	-5.8	-9.2	-4.7	-2.9	-2.8	-2.4	-4.6	-3.7	-3.6
Netherlands	-0.2	-2.1	-3.1	-1.7	-0.3	0.5	0.2	0.5	-5.6	-5.1

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Zdroj dat:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&pcode=tsieb090&plugin=1>

Zdroj metodika: Deficit veřejných financí a celkové veřejné zadlužení (Příloha č. 6)

http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_OFFPUB/KS-RA-09-017/EN/KS-RA-09-017-EN.PDF

nebo celková zadluženost a deficit veřejných financí (Příloha č. 7)

5.6.4. Míra nezaměstnanosti

Míra nezaměstnanosti představuje nezaměstnané osoby jako procento z pracovní síly. Pracovní síla je celkový počet zaměstnaných osob a:

- nezaměstnaných. Nezaměstnané tvoří osoby ve věku 15 až 74 let, které byly bez práce během referenčního týdne,
- osob, které jsou současně k dispozici pro práci, tj. byly k dispozici pro výkon placeného zaměstnání nebo samostatné výdělečné činnosti před uplynutím dvou týdnů po referenčním týdnu,
- osob, které aktivně hledají práci, tj. učinily specifické kroky v období čtyř týdnů končící referenčním týdnem za účelem nalezení zaměstnání nebo samostatné výdělečné činnosti nebo si našly práci a začaly pracovat nejpozději ve lhůtě max. do tří měsíců.

Při hledání míry nezaměstnanosti EUROSTAT nabízí širokou škálu zadávacích parametrů. Lze si vybrat míru nezaměstnanosti dle pohlaví, různých věkových skupin, dosaženého vzdělání i údaje nejen roční, ale kvartální a měsíční. Samozřejmě jsou absolutní čísla nezaměstnaných i jejich procentní vyjádření vůči celkovému počtu pracujících lidí.

Hlavním zdrojem, který používá EUROSTAT k zjišťování nezaměstnanosti je European Union Labour force survey (EU LFS). Tento průzkum domácností se provádí ve všech členských státech EU-27 v souladu s legislativou Evropské unie a poskytuje údaje nejméně každé čtvrtletí.

V současné době neexistuje žádný právní základ pro sběr a šíření měsíčních dat ohledně nezaměstnanosti. Čtvrtletní výsledky LFS jsou vždy používány jako měřítko pro zajištění mezinárodní srovnatelnosti. Jen málo zemí skutečně dodává měsíční počty nezaměstnaných přímo z LFS.

Dostupné údaje se liší podle jednotlivých členských států. Nejstarší datové řady (měsíční, čtvrtletní a roční) o míře nezaměstnanosti a průměrech jsou k dispozici od roku 1983, zatímco údaje o dlouhodobé nezaměstnanosti (čtvrtletní a roční) jsou k dispozici od roku 1992.

Měsíční údaje o nezaměstnanosti jsou publikovány EUROSTATem jako míra (jako procento z pracovní síly) nebo úroveň (v tisících), podle pohlaví a pro dvě věkové skupiny (osoby ve věku 15-24 let a osob ve věku 25-74). Čísla jsou k dispozici očištěná od sezónních vlivů a vývojově. Jsou zde měsíční odhady pro všechny členské státy EU 27 s výjimkou Estonska, Řecka, Lotyšska, Litvy a Rumunska. Údaje za EU-27 začínají v roce 2000 a v eurozóně (EA-16) v roce 1995, výchozí body pro jednotlivé členské státy se liší.

Čtvrtletní a roční údaje o nezaměstnanosti z VŠPS jsou také zveřejněny v podrobnějším členění (například širší spektrum věkových skupin, podle národnosti nebo podle vzdělání).

Hlavní statistiky nezaměstnanosti:

1. Poslední vývoj nezaměstnanosti na evropské úrovni členských států
2. Vývoj nezaměstnanosti
3. Vývoj nezaměstnanosti mladých lidí
4. Trendy v nezaměstnanosti mužů a žen 56

Zdroj dat: národní statistické úřady

Frekvence: měsíc, čtvrtletí, rok

Časový rámec: 1983 - 2011

Referenční doba: měsíc, čtvrtletí, rok

Jednotky: míra nezaměstnanosti

Oblast: Evropská unie, eurozóna, členské státy EU, kandidátské země, země ESVO(kromě Lichtenštejnska). Údaje pro Kypr se vztahují pouze na území Kypru pod kontrolou vlády Kyperské republiky. Údaje pro Francii zahrnují zámořské departmenty (DOM). Data pro USA a Japonsko jsou také rozšiřována

Možnosti zobrazení: dle věku, dle pohlaví

Parametry: dle věku, dle země, pohlaví, času, textu, kódu a vzoru. Je možné rovněž vyhledávat zadáním textu do vyhledávacího pole.

⁵⁶ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/Unemployment_statistics

Obrázek 19 - EUROSTAT: dělení míry nezaměstnanosti dle věku

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

View Table Select Data

Unemployment rate, annual average, by sex and age groups (%)
Last update: 01-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 680
Dimension selection: 1/3

Selection overview Update

AGE GEO SEX S_ADJ TIME

Filtering
Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both
Search Show all

☐ Select all

Code	Label
TOTAL	Total
Y_LT25	Less than 25 years
Y25-74	From 25 to 74 years

S_ADJ: Not seasonally adjusted data
AGE: Total
SEX: Total

GEO	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
European Union (27 countries)	8.9	9.1	9.2	9.0	8.3	7.2	7.1	9.0	9.7	9.7
Euro area (17 countries)	8.5	9.0	9.3	9.2	8.5	7.6	7.6	9.6	10.1	10.2
Belgium	7.5	8.2	8.4	8.5	8.3	7.5	7.0	7.9	8.3	7.2
Bulgaria	18.2	13.7	12.1	10.1	9.0	6.9	5.6	6.8	10.2	11.1
Czech Republic	7.3	7.8	8.3	7.9	7.2	5.3	4.4	6.7	7.3	6.8
Denmark	4.6	5.4	5.5	4.8	3.9	3.8	3.4	6.0	7.5	7.6
Germany (including East Germany)	8.7	9.8	10.5	11.3	10.3	8.7	7.5	7.8	7.1	5.9
Estonia	10.3	10.0	9.7	7.9	5.9	4.7	5.5	13.8	16.9	12.5
Ireland	4.5	4.6	4.5	4.4	4.5	4.6	6.3	11.9	13.7	14.4
Greece	10.3	9.7	10.5	9.9	8.9	8.3	7.7	9.5	12.6	11.1
Spain	11.4	11.4	10.9	9.2	8.5	8.3	11.3	18.0	20.1	21.7
France	8.3	8.9	9.3	9.3	9.2	8.4	7.8	9.5	9.8	9.7
Italy	8.5	8.4	8.0	7.7	6.8	6.1	6.7	7.8	8.4	8.4
Cyprus	3.5	4.1	4.6	5.3	4.6	3.9	3.7	5.3	6.2	7.8
Latvia	12.2	10.5	10.4	8.9	6.8	6.0	7.5	17.1	18.7	18.7
Lithuania	13.5	12.5	11.4	8.3	5.6	4.3	5.8	13.7	17.8	15.4
Luxembourg	2.6	3.8	5.0	4.6	4.6	4.2	4.9	5.1	4.6	4.8
Hungary	5.8	5.9	6.1	7.2	7.5	7.4	7.8	10.0	11.2	10.9
Malta	7.4	7.7	7.2	7.3	6.9	6.5	6.0	6.9	6.9	6.4
Netherlands	3.1	4.2	5.1	5.3	4.4	3.6	3.1	3.7	4.5	4.4
Austria	4.2	4.3	4.9	5.2	4.8	4.4	3.8	4.8	4.4	4.4
Poland	20.0	19.7	19.0	17.8	13.9	9.6	7.1	8.2	9.6	9.7

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 20 - EUROSTAT: dělení míry nezaměstnanosti dle země

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

View Table Select Data

Unemployment rate, annual average, by sex and age groups (%)
Last update: 01-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 680
Dimension selection: 34/42

Selection overview Update

AGE GEO SEX S_ADJ TIME

Filtering
Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern ☐ Nuts level
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both
Search Show all

☐ Select all

Code	Label
EU27	European Union (27 countries)
EU25	European Union (25 countries)
EU15	European Union (15 countries)
EA	Euro area (EA11-2000, EA12-2006, EA13-2007, EA15-2008, EA16-2010, EA17)
EA17	Euro area (17 countries)
EA16	Euro area (16 countries)
EA15	Euro area (15 countries)
EA13	Euro area (13 countries)
EA12	Euro area (12 countries)
BE	Belgium
BG	Bulgaria

S_ADJ: Not seasonally adjusted data
AGE: Total
SEX: Total

GEO	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
European Union (27 countries)	8.9	9.1	9.2	9.0	8.3	7.2	7.1	9.0	9.7	9.7
Euro area (17 countries)	8.5	9.0	9.3	9.2	8.5	7.6	7.6	9.6	10.1	10.2
Belgium	7.5	8.2	8.4	8.5	8.3	7.5	7.0	7.9	8.3	7.2
Bulgaria	18.2	13.7	12.1	10.1	9.0	6.9	5.6	6.8	10.2	11.1
Czech Republic	7.3	7.8	8.3	7.9	7.2	5.3	4.4	6.7	7.3	6.8
Denmark	4.6	5.4	5.5	4.8	3.9	3.8	3.4	6.0	7.5	7.6
Germany (including East Germany)	8.7	9.8	10.5	11.3	10.3	8.7	7.5	7.8	7.1	5.9
Estonia	10.3	10.0	9.7	7.9	5.9	4.7	5.5	13.8	16.9	12.5
Ireland	4.5	4.6	4.5	4.4	4.5	4.6	6.3	11.9	13.7	14.4
Greece	10.3	9.7	10.5	9.9	8.9	8.3	7.7	9.5	12.6	11.1
Spain	11.4	11.4	10.9	9.2	8.5	8.3	11.3	18.0	20.1	21.7
France	8.3	8.9	9.3	9.3	9.2	8.4	7.8	9.5	9.8	9.7
Italy	8.5	8.4	8.0	7.7	6.8	6.1	6.7	7.8	8.4	8.4
Cyprus	3.5	4.1	4.6	5.3	4.6	3.9	3.7	5.3	6.2	7.8
Latvia	12.2	10.5	10.4	8.9	6.8	6.0	7.5	17.1	18.7	18.7
Lithuania	13.5	12.5	11.4	8.3	5.6	4.3	5.8	13.7	17.8	15.4
Luxembourg	2.6	3.8	5.0	4.6	4.6	4.2	4.9	5.1	4.6	4.8
Hungary	5.8	5.9	6.1	7.2	7.5	7.4	7.8	10.0	11.2	10.9
Malta	7.4	7.7	7.2	7.3	6.9	6.5	6.0	6.9	6.9	6.4
Netherlands	3.1	4.2	5.1	5.3	4.4	3.6	3.1	3.7	4.5	4.4
Austria	4.2	4.3	4.9	5.2	4.8	4.4	3.8	4.8	4.4	4.4
Poland	20.0	19.7	19.0	17.8	13.9	9.6	7.1	8.2	9.6	9.7

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 21 - EUROSTAT: dělení míry nezaměstnanosti dle pohlaví

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

View Table Select Data

Unemployment rate, annual average, by sex and age groups (%)
Last update: 01-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 680
Dimension selection: 1/3

Selection overview Update

AGE GEO SEX S_ADJ TIME

Filtering
Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both
Search Show all

☐ Select all

Code	Label
T	Total
M	Males
F	Females

S_ADJ: Not seasonally adjusted data
AGE: Total
SEX: Total

GEO	TIME	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
European Union (2...)		8.9	9.1	9.2	9.0	8.3	7.2	7.1	9.0	9.7	9.7
Euro area (17 cou...)		8.5	9.0	9.3	9.2	8.5	7.6	7.6	9.6	10.1	10.2
Belgium		7.5	8.2	8.4	8.5	8.3	7.5	7.0	7.9	8.3	7.2
Bulgaria		18.2	13.7	12.1	10.1	9.0	6.9	5.6	6.8	10.2	11.1
Czech Republic		7.3	7.8	8.3	7.9	7.2	5.3	4.4	6.7	7.3	6.8
Denmark		4.6	5.4	5.5	4.8	3.9	3.8	3.4	6.0	7.5	7.6
Germany (includin...)		8.7	9.8	10.5	11.3	10.3	8.7	7.5	7.8	7.1	5.9
Estonia		10.3	10.0	9.7	7.9	5.9	4.7	5.5	13.8	16.9	12.5
Ireland		4.5	4.6	4.5	4.4	4.5	4.6	6.3	11.9	13.7	14.4
Greece		10.3	9.7	10.5	9.9	8.9	8.3	7.7	9.5	12.6	:
Spain		11.4	11.4	10.9	9.2	8.5	8.3	11.3	18.0	20.1	21.7
France		8.3	8.9	9.3	9.3	9.2	8.4	7.8	9.5	9.8	9.7
Italy		8.5	8.4	8.0	7.7	6.8	6.1	6.7	7.8	8.4	:
Cyprus		3.5	4.1	4.6	5.3	4.6	3.9	3.7	5.3	6.2	7.8
Latvia		12.2	10.5	10.4	8.9	6.8	6.0	7.5	17.1	18.7	:
Lithuania		13.5	12.5	11.4	8.3	5.6	4.3	5.8	13.7	17.8	15.4
Luxembourg		2.6	3.8	5.0	4.6	4.6	4.2	4.9	5.1	4.6	4.8
Hungary		5.8	5.9	6.1	7.2	7.5	7.4	7.8	10.0	11.2	10.9
Malta		7.4	7.7	7.2	7.3	6.9	6.5	6.0	6.9	6.9	6.4
Netherlands		3.1	4.2	5.1	5.3	4.4	3.6	3.1	3.7	4.5	4.4
Austria		4.2	4.3	4.9	5.2	4.8	4.4	3.8	4.8	4.4	:
Poland		20.0	19.7	19.0	17.8	13.9	9.6	7.1	8.2	9.6	9.7

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 22 - EUROSTAT: dělení míry nezaměstnanosti dle času 1983 - 2011

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

View Table Select Data

Unemployment rate, annual average, by sex and age groups (%)
Last update: 01-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 680
Dimension selection: 10/29

Selection overview Update

AGE GEO SEX S_ADJ TIME

Filtering
Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both
Search Show all

☐ Select all

Code	Label
1993	No Label
1992	No Label
1991	No Label
1990	No Label
1989	No Label
1988	No Label
1987	No Label
1986	No Label
1985	No Label
1984	No Label
1983	No Label

S_ADJ: Not seasonally adjusted data
AGE: Total
SEX: Total

GEO	TIME	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
European Union (2...)		8.9	9.1	9.2	9.0	8.3	7.2	7.1	9.0	9.7	9.7
Euro area (17 cou...)		8.5	9.0	9.3	9.2	8.5	7.6	7.6	9.6	10.1	10.2
Belgium		7.5	8.2	8.4	8.5	8.3	7.5	7.0	7.9	8.3	7.2
Bulgaria		18.2	13.7	12.1	10.1	9.0	6.9	5.6	6.8	10.2	11.1
Czech Republic		7.3	7.8	8.3	7.9	7.2	5.3	4.4	6.7	7.3	6.8
Denmark		4.6	5.4	5.5	4.8	3.9	3.8	3.4	6.0	7.5	7.6
Germany (includin...)		8.7	9.8	10.5	11.3	10.3	8.7	7.5	7.8	7.1	5.9
Estonia		10.3	10.0	9.7	7.9	5.9	4.7	5.5	13.8	16.9	12.5
Ireland		4.5	4.6	4.5	4.4	4.5	4.6	6.3	11.9	13.7	14.4
Greece		10.3	9.7	10.5	9.9	8.9	8.3	7.7	9.5	12.6	:
Spain		11.4	11.4	10.9	9.2	8.5	8.3	11.3	18.0	20.1	21.7
France		8.3	8.9	9.3	9.3	9.2	8.4	7.8	9.5	9.8	9.7
Italy		8.5	8.4	8.0	7.7	6.8	6.1	6.7	7.8	8.4	:
Cyprus		3.5	4.1	4.6	5.3	4.6	3.9	3.7	5.3	6.2	7.8
Latvia		12.2	10.5	10.4	8.9	6.8	6.0	7.5	17.1	18.7	:
Lithuania		13.5	12.5	11.4	8.3	5.6	4.3	5.8	13.7	17.8	15.4
Luxembourg		2.6	3.8	5.0	4.6	4.6	4.2	4.9	5.1	4.6	4.8
Hungary		5.8	5.9	6.1	7.2	7.5	7.4	7.8	10.0	11.2	10.9
Malta		7.4	7.7	7.2	7.3	6.9	6.5	6.0	6.9	6.9	6.4
Netherlands		3.1	4.2	5.1	5.3	4.4	3.6	3.1	3.7	4.5	4.4
Austria		4.2	4.3	4.9	5.2	4.8	4.4	3.8	4.8	4.4	:
Poland		20.0	19.7	19.0	17.8	13.9	9.6	7.1	8.2	9.6	9.7

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Zdroj data:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&pcode=tsiem110&plugin=1>

Zdroj metodika: Metodika nezaměstnanost (Příloha č. 8)

http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/EN/une_esms.htm

5.6.5. Inlace

EUROSTAT využívá k mezinárodnímu porovnání míry inflace spotřebitelských cen Harmonizovaný index spotřebitelských cen (HICP). Tento index posuzuje změnu cen, které domácnosti vydají za základní zboží a služby, jako je nájemné, potraviny, oblečení a jiné. Je harmonizovaný, což znamená, že všechny členské země při sestavování výstupů vycházejí ze stejného druhu zboží a služeb.

Harmonizované indexy spotřebitelských cen (HICP) jsou určeny pro mezinárodní srovnání inflace spotřebitelských cen. HICP se používá například Evropskou centrální bankou pro sledování inflace v Hospodářské a měnové unii a pro posouzení inflační konvergence jak je požadováno podle článku 121 Amsterdamské smlouvy.

Harmonizované indexy spotřebitelských cen (HICP) jsou harmonizované údaje o inflaci vyžadované podle Smlouvy o fungování Evropské unie (Nařízení Rady (ES) č. 2494/95 ze dne 23. října 1995 (L 257/1)) a stanoví právní základ pro vytvoření harmonizované metodiky pro sestavení HISC.

EUROSTAT v rámci svých statistik nabízí možnost porovnávat míru inflace nejen za celý rok, ale i za jednotlivé měsíce. Navíc umožňuje sledovat i míru inflace jednotlivých skupin zboží a služeb, které dohromady vytvářejí HICP.⁵⁷

EUROSTAT nabízí velmi praktický [nástroj pro zobrazení Inflace](#)⁵⁸. Nabízí jak grafické znázornění na mapě tak sloupcové a spojnicové grafy. Opět si lze vybrat jednotlivé země, nebo celou EU a samozřejmě časový rámec, který je předmětem zájmu – viz obr. č. 23.

Obrázek 23 – EUROSTAT: Interaktivní mapa inflace



Zdroj: http://epp.eurostat.ec.europa.eu/inflation_dashboard/

Zdroj dat: národní statistické úřady

Frekvence: měsíčně, ročně

⁵⁷ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/HICP_methodology

⁵⁸ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/inflation_dashboard/

Časový rámec: 1996 – 2011

Referenční doba: měsíc

Měrné jednotky: Index (HICP 2005 = 100, HICP: 1996 = 100, ve stálých daních HICP 2005 = 100), Procentní změna oproti stejnému období předchozího roku (sazby), Procentní změna oproti předchozímu měsíci (sazby), Podíl z celkového počtu (váhy).

Možnosti zobrazení: dle jednotlivých složek HICP

Oblast: Evropská unie (EU), eurozóna (Evropská měnová unie), Evropského hospodářského prostoru (EHP), členské státy EU, Island, Norsko Švýcarsko, Chorvatsko, Turecko a USA. Zvlášť je pak možné zobrazit Japonsko a USA.

Parametry: dle jednotlivých složek, země, typu informace, času, textu, kódu a vzoru. Je možno rovněž vyhledávat zadáním textu do vyhledávacího pole.

Obrázek 24 - EUROSTAT: dělení inflace dle jednotlivých složek

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4773-PROD_EUROBASE

View Table Select Data

HICP (2005=100) - Annual Data (average index and rate of change)
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 880
Dimension selection: 1/173

Selection overview Update

COICOP GEO INFOTYPE TIME

Filtering
Filtering type: Text Code range Pattern
Search in: Codes Labels Both
Search Show all

Select all Code Label

☒	CP00	All-items HICP
☐	CP01	Food and non-alcoholic beverages
☐	CP011	Food
☐	CP0111	Bread and cereals
☐	CP0112	Meat
☐	CP0113	Fish and seafood
☐	CP0114	Milk, cheese and eggs
☐	CP0115	Oils and fats
☐	CP0116	Fruit
☐	CP0117	Vegetables
☐	CP0118	Sugar, jam, honey, chocolate and confectionery

INFOTYPE: Annual average index
COICOP: All-items HICP

GEO	TIME	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
European Union (E...		94.11	95.95	97.88	100.00	102.20	104.59	108.42	109.49	111.77	115.24
European Union (2...		93.58	95.59	97.77	100.00	102.31	104.73	108.56	109.63	111.91	115.38
European Union (2...		94.00	95.83	97.88	100.00	102.20	104.55	108.25	109.20	111.37	114.76
European Union (1...		94.19	96.03	97.91	100.00	102.19	:	:	:	:	:
Euro area (EA11-2...		93.86	95.81	97.86	100.00	102.18	104.36	107.78	108.09	109.84	112.83
Euro area (17 cou...		93.78	95.78	97.87	100.00	102.20	104.39	107.83	108.15	109.90	112.89
Euro area (16 cou...		93.79	95.77	97.86	100.00	102.20	104.38	107.81	108.13	109.88	112.86
Euro area (15 cou...		93.85	95.80	97.86	100.00	102.18	104.37	107.79	108.10	109.86	112.83
Euro area (13 cou...		93.84	95.80	97.86	100.00	102.19	104.37	107.77	108.08	109.84	112.81
Euro area (12 cou...		93.87	95.82	97.88	100.00	102.19	104.37	107.77	108.08	109.84	112.81
Belgium		94.32	95.75	97.53	100.00	102.33	104.19	108.87	108.86	111.40	115.27
Bulgaria		86.80	88.84	94.30	100.00	107.42	115.55	129.36	132.56	136.58	141.21
Czech Republic		96.1	96.0	98.4	100.0	102.1	105.1	111.7	112.4	113.7	116.2
Denmark		95.6	97.5	98.3	100.0	101.8	103.5	107.3	108.4	110.8	113.8
Germany (includin...		95.4	96.4	98.1	100.0	101.8	104.1	107.0	107.2	108.4	111.1
Estonia		81.95	83.22	96.05	100.00	104.45	111.49	123.31	123.56	126.95	133.40
Ireland		92.0	95.7	97.9	100.0	102.7	105.6	108.9	107.1	105.4	106.6
Greece		90.67	93.79	96.63	100.00	103.31	106.40	110.90	112.40	117.65	121.35
Spain		91.04	93.86	96.73	100.00	103.56	106.51	110.91	110.64	112.90	116.35
France		93.86	95.89	98.14	100.00	101.91	103.55	106.82	106.93	108.79	111.28
Italy		93.1	95.7	97.8	100.0	102.2	104.3	108.0	108.8	110.6	113.8
Cyprus		92.51	96.18	98.00	100.00	102.25	104.46	109.03	109.22	112.02	115.93

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 25 - EUROSTAT: dělení inflace dle zemí

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

HICP (2005=100) - Annual Data (average index and rate of change)
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 880
Dimension selection: 44/44

COICOP **GEO** **INFOTYPE** **TIME**

Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern ☐ Nuts level
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both
Search Show all

☐ Select all

Code	Label
☒ EU	European Union (EU6-1972, EU9-1980, EU10-1985, EU12-1994, EU15-2004, EU25-2006, EU27)
☒ EU27	European Union (27 countries)
☒ EU25	European Union (25 countries)
☒ EU15	European Union (15 countries)
☒ EA	Euro area (EA11-2000, EA12-2006, EA13-2007, EA15-2008, EA16-2010, EA17)
☒ EA17	Euro area (17 countries)
☒ EA16	Euro area (16 countries)
☒ EA15	Euro area (15 countries)
☒ EA13	Euro area (13 countries)
☒ EA12	Euro area (12 countries)

INFOTYPE: Annual average index
COICOP: All-items HICP

GEO	TIME	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
European Union (E...)		94.11	95.95	97.88	100.00	102.20	104.59	108.42	109.49	111.77	115.24
European Union (2...)		93.58	95.59	97.77	100.00	102.31	104.73	108.56	109.63	111.91	115.38
European Union (2...)		94.00	95.83	97.88	100.00	102.20	104.55	108.25	109.20	111.37	114.76
European Union (1...)		94.19	96.03	97.91	100.00	102.19					
Euro area (EA11-2...)		93.86	95.81	97.86	100.00	102.18	104.36	107.78	108.09	109.84	112.83
Euro area (17 cou...)		93.78	95.78	97.87	100.00	102.20	104.39	107.83	108.15	109.90	112.89
Euro area (16 cou...)		93.79	95.77	97.86	100.00	102.20	104.38	107.81	108.13	109.88	112.86
Euro area (15 cou...)		93.85	95.80	97.86	100.00	102.18	104.37	107.79	108.10	109.86	112.83
Euro area (13 cou...)		93.84	95.80	97.86	100.00	102.19	104.37	107.79	108.10	109.85	112.82
Euro area (12 cou...)		93.87	95.82	97.88	100.00	102.19	104.37	107.77	108.08	109.84	112.81
Belgium		94.32	95.75	97.53	100.00	102.33	104.19	108.87	108.86	111.40	115.27
Bulgaria		86.80	88.84	94.30	100.00	107.42	115.55	129.36	132.56	136.58	141.21
Czech Republic		96.1	96.0	98.4	100.0	102.1	105.1	111.7	112.4	113.7	116.2
Denmark		95.6	97.5	98.3	100.0	101.8	103.5	107.3	108.4	110.8	113.8
Germany (includin...)		95.4	96.4	98.1	100.0	101.8	104.1	107.0	107.2	108.4	111.1
Estonia		91.95	93.22	96.05	100.00	104.45	111.49	123.31	123.56	126.95	133.40
Ireland		92.0	95.7	97.9	100.0	102.7	105.6	108.9	107.1	105.4	106.6
Greece		90.67	93.79	96.63	100.00	103.31	106.40	110.90	112.40	117.68	121.35
Spain		91.04	93.86	96.73	100.00	103.56	106.51	110.91	110.64	112.90	116.35
France		93.86	95.89	98.14	100.00	101.91	103.55	106.82	106.93	108.79	111.28
Italy		93.1	95.7	97.8	100.0	102.2	104.3	108.0	108.8	110.6	113.8
Cyprus		92.51	96.18	98.00	100.00	102.25	104.46	109.03	109.22	112.02	115.93

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 26 - EUROSTAT: dělení inflace dle typu informace

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

HICP (2005=100) - Annual Data (average index and rate of change)
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 880
Dimension selection: 1/2

COICOP **GEO** **INFOTYPE** **TIME**

Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both
Search Show all

☐ Select all

Code	Label
☒ AVX	Annual average index
☐ AVR	Annual average rate of change

INFOTYPE: Annual average index
COICOP: All-items HICP

GEO	TIME	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
European Union (E...)		94.11	95.95	97.88	100.00	102.20	104.59	108.42	109.49	111.77	115.24
European Union (2...)		93.58	95.59	97.77	100.00	102.31	104.73	108.56	109.63	111.91	115.38
European Union (2...)		94.00	95.83	97.88	100.00	102.20	104.55	108.25	109.20	111.37	114.76
European Union (1...)		94.19	96.03	97.91	100.00	102.19					
Euro area (EA11-2...)		93.86	95.81	97.86	100.00	102.18	104.36	107.78	108.09	109.84	112.83
Euro area (17 cou...)		93.78	95.78	97.87	100.00	102.20	104.39	107.83	108.15	109.90	112.89
Euro area (16 cou...)		93.79	95.77	97.86	100.00	102.20	104.38	107.81	108.13	109.88	112.86
Euro area (15 cou...)		93.85	95.80	97.86	100.00	102.18	104.37	107.79	108.10	109.86	112.83
Euro area (13 cou...)		93.84	95.80	97.86	100.00	102.19	104.37	107.79	108.10	109.85	112.82
Euro area (12 cou...)		93.87	95.82	97.88	100.00	102.19	104.37	107.77	108.08	109.84	112.81
Belgium		94.32	95.75	97.53	100.00	102.33	104.19	108.87	108.86	111.40	115.27
Bulgaria		86.80	88.84	94.30	100.00	107.42	115.55	129.36	132.56	136.58	141.21
Czech Republic		96.1	96.0	98.4	100.0	102.1	105.1	111.7	112.4	113.7	116.2
Denmark		95.6	97.5	98.3	100.0	101.8	103.5	107.3	108.4	110.8	113.8
Germany (includin...)		95.4	96.4	98.1	100.0	101.8	104.1	107.0	107.2	108.4	111.1
Estonia		91.95	93.22	96.05	100.00	104.45	111.49	123.31	123.56	126.95	133.40
Ireland		92.0	95.7	97.9	100.0	102.7	105.6	108.9	107.1	105.4	106.6
Greece		90.67	93.79	96.63	100.00	103.31	106.40	110.90	112.40	117.68	121.35
Spain		91.04	93.86	96.73	100.00	103.56	106.51	110.91	110.64	112.90	116.35
France		93.86	95.89	98.14	100.00	101.91	103.55	106.82	106.93	108.79	111.28
Italy		93.1	95.7	97.8	100.0	102.2	104.3	108.0	108.8	110.6	113.8
Cyprus		92.51	96.18	98.00	100.00	102.25	104.46	109.03	109.22	112.02	115.93

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 27 - EUROSTAT: dělení inflace dle času – 1996-2011

HICP (2005=100) - Annual Data (average index and rate of change)
Last update: 29-02-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 880
Dimension selection: 10/16

Selection overview Update

COICOP GEO INFOTYPE TIME

Filtering:
Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both
Search Show all

TIME	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
European Union (E...)	94.11	95.95	97.88	100.00	102.20	104.59	108.42	109.49	111.77	115.24
European Union (2...)	93.58	95.59	97.77	100.00	102.31	104.73	108.56	109.63	111.91	115.38
European Union (2...)	94.00	95.83	97.88	100.00	102.20	104.55	108.25	109.20	111.37	114.76
European Union (1...)	94.19	96.03	97.91	100.00	102.19	:	:	:	:	:
Euro area (EA11-2...)	93.86	95.81	97.86	100.00	102.18	104.36	107.78	108.09	109.84	112.83
Euro area (17 cou...)	93.78	95.78	97.87	100.00	102.20	104.39	107.83	108.15	109.90	112.89
Euro area (16 cou...)	93.79	95.77	97.86	100.00	102.20	104.38	107.81	108.13	109.88	112.86
Euro area (15 cou...)	93.85	95.80	97.86	100.00	102.18	104.37	107.79	108.10	109.86	112.83
Euro area (13 cou...)	93.84	95.80	97.86	100.00	102.19	104.37	107.79	108.10	109.85	112.82
Euro area (12 cou...)	93.87	95.82	97.88	100.00	102.19	104.37	107.77	108.08	109.84	112.81
Belgium	94.32	95.75	97.53	100.00	102.33	104.19	108.87	108.86	111.40	115.27
Bulgaria	86.80	88.84	94.30	100.00	107.42	115.55	129.36	132.56	136.58	141.21
Czech Republic	96.1	96.0	98.4	100.0	102.1	105.1	111.7	112.4	113.7	116.2
Denmark	95.6	97.5	98.3	100.0	101.8	103.5	107.3	108.4	110.8	113.6
Germany (includin...)	95.4	96.4	98.1	100.0	101.8	104.1	107.0	107.2	108.4	111.1
Estonia	91.95	93.22	96.05	100.00	104.45	111.49	123.31	123.56	126.95	133.40
Ireland	92.0	95.7	97.9	100.0	102.7	105.6	108.9	107.1	105.4	106.6
Greece	90.67	93.79	96.63	100.00	103.31	106.40	110.90	112.40	117.65	121.35
Spain	91.04	93.86	96.73	100.00	103.56	106.51	110.91	110.64	112.90	116.35
France	93.86	95.89	98.14	100.00	101.91	103.55	106.82	106.93	108.79	111.28
Italy	93.1	95.7	97.8	100.0	102.2	104.3	108.0	108.8	110.6	113.8
Cyprus	92.51	96.18	98.00	100.00	102.25	104.46	109.03	109.22	112.02	115.93

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Zdroj data:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&init=1&plugin=1&language=en&pcode=tsieb060>

Zdroj metodika: Metodika HICP (Příloha č. 9)

http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/EN/prc_hicp_esms.htm

5.6.6. Dlouhodobá úroková míra

Za ukazatele dlouhodobé míry se obecně považuje úroková míra 10-tiletých státních dluhopisů. Stejně je tomu i v případě EUROSTATu. Úroková sazba je náklad nebo cena půjček, nebo zisk z půjček, obvykle vyjádřená jako roční procentní výměra. Výnosy se liší v závislosti na ceně dluhopisu.⁵⁹ Dlouhodobá úroková míra je jedním z konvergenčních kritérií pro Evropskou hospodářskou a měnovou unii (HMU).

EUROSTAT nabízí informaci již z roku 1949. Týkají se však pouze Itálie. Teprve v roce 1957 se objevují data od Německa a posléze i od Francie. Obecně lze však konstatovat, že EUROSTAT poskytuje data většiny zemí až od roku 2000. Údaje pro USA a Japonsko jsou dostupné pro všechny měsíce od ledna 1980.

Pro země EU dostupnost dat začíná v roce 1980.

Zdroj dat: národní statistické úřady

Frekvence: měsíc, čtvrtletí, rok

Časový rámec: 1949 - 2011

Referenční doba: měsíc

Jednotky: procento

⁵⁹ Zdroj: http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/Exchange_rates_and_interest_rates

Možnosti zobrazení: dlouhodobá úroková míra

Oblast: Údaje zahrnují obecně eurozónu, Evropskou unie, členské státy EU, Spojené státy a Japonsko.

Obrázek 28 - EUROSTAT: dělení dlouhodobé úrokové míry dle země

The screenshot shows the Eurostat website interface for 'Government bond yields, 10 years' maturity - Annual data'. The left sidebar contains a table of countries with checkboxes for selection. The main table displays the bond yield data for each country from 2002 to 2011.

GEO	TIME	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Euro area (EA11-2...		4.91	4.14	4.12	3.42	3.84	:	:	:	:	:
Belgium		4.99	4.18	4.15	3.43	3.81	4.06	:	:	:	:
Bulgaria		8.26	6.42	5.25	3.80	4.01	4.42	5.81	6.75	5.19	4.43
Czech Republic		4.87	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Denmark		5.06	4.31	4.30	3.40	3.81	4.02	:	:	:	:
Germany (includin...		4.78	4.07	4.04	3.35	3.76	4.02	:	:	:	:
Estonia		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ireland		5.01	4.13	4.08	3.33	3.74	4.04	:	:	:	:
Greece		5.12	4.27	4.25	3.58	4.07	4.29	:	:	:	:
Spain		4.96	4.12	4.10	3.39	3.78	4.07	:	:	:	:
France		4.86	4.13	4.10	3.41	3.80	4.07	:	:	:	:
Italy		5.03	4.25	4.26	3.56	4.05	4.26	:	:	:	:
Cyprus		5.37	4.70	6.08	5.16	4.12	4.51	:	:	:	:
Latvia		:	:	4.85	3.53	4.16	5.63	6.71	15.50	6.85	6.00
Lithuania		5.97	5.22	4.43	3.73	4.00	4.58	:	:	:	:
Hungary		7.09	6.83	8.19	6.60	7.12	6.74	8.24	9.11	7.28	7.64
Malta		5.74	4.98	4.68	4.57	4.32	4.73	:	:	:	:
Netherlands		4.89	4.12	4.09	3.37	3.78	4.07	:	:	:	:
Austria		4.97	4.15	4.15	3.39	3.80	4.05	:	:	:	:
Poland		7.32	5.78	6.92	5.23	5.26	5.50	6.09	6.13	5.80	5.99
Portugal		5.01	4.18	4.14	3.44	3.91	4.18	:	:	:	:
Slovenia		:	:	2.49	3.81	3.90	4.54	4.67	4.37	3.83	4.88
Slovakia		6.91	4.99	5.02	3.52	4.42	4.49	4.72	:	:	:
Finland		4.98	4.13	4.11	3.35	3.78	4.05	:	:	:	:
Sweden		5.30	4.64	4.42	3.39	3.70	3.93	:	:	:	:
United Kingdom		4.91	4.58	4.93	4.46	4.37	4.94	:	:	:	:
Turkey		:	:	:	16.19	16.81	18.93	12.94	9.61	9.28	:
United States		4.60	4.00	4.26	4.28	4.79	4.63	3.65	3.25	3.20	2.76
Japan		1.27	0.99	1.50	1.39	1.74	1.68	1.49	1.35	1.18	1.12

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 29 - EUROSTAT: dělení dlouhodobé úrokové míry dle času 1949 - 2011

The screenshot shows the Eurostat website interface for 'Government bond yields, 10 years' maturity - Annual data'. The left sidebar contains a table of years with checkboxes for selection. The main table displays the bond yield data for each year from 1998 to 2011.

GEO	TIME	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Euro area (EA11-2...		4.91	4.14	4.12	3.42	3.84	:	:	:	:	:
Belgium		4.99	4.18	4.15	3.43	3.81	4.06	:	:	:	:
Bulgaria		8.26	6.42	5.25	3.80	4.01	4.42	5.81	6.75	5.19	4.43
Czech Republic		4.87	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Denmark		5.06	4.31	4.30	3.40	3.81	4.02	:	:	:	:
Germany (includin...		4.78	4.07	4.04	3.35	3.76	4.02	:	:	:	:
Estonia		:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ireland		5.01	4.13	4.08	3.33	3.74	4.04	:	:	:	:
Greece		5.12	4.27	4.25	3.58	4.07	4.29	:	:	:	:
Spain		4.96	4.12	4.10	3.39	3.78	4.07	:	:	:	:
France		4.86	4.13	4.10	3.41	3.80	4.07	:	:	:	:
Italy		5.03	4.25	4.26	3.56	4.05	4.26	:	:	:	:
Cyprus		5.37	4.70	6.08	5.16	4.12	4.51	:	:	:	:
Latvia		:	:	4.85	3.53	4.16	5.63	6.71	15.50	6.85	6.00
Lithuania		5.97	5.22	4.43	3.73	4.00	4.58	:	:	:	:
Hungary		7.09	6.83	8.19	6.60	7.12	6.74	8.24	9.11	7.28	7.64
Malta		5.74	4.98	4.68	4.57	4.32	4.73	:	:	:	:
Netherlands		4.89	4.12	4.09	3.37	3.78	4.07	:	:	:	:
Austria		4.97	4.15	4.15	3.39	3.80	4.05	:	:	:	:
Poland		7.32	5.78	6.92	5.23	5.26	5.50	6.09	6.13	5.80	5.99
Portugal		5.01	4.18	4.14	3.44	3.91	4.18	:	:	:	:
Slovenia		:	:	2.49	3.81	3.90	4.54	4.67	4.37	3.83	4.88
Slovakia		6.91	4.99	5.02	3.52	4.42	4.49	4.72	:	:	:
Finland		4.98	4.13	4.11	3.35	3.78	4.05	:	:	:	:
Sweden		5.30	4.64	4.42	3.39	3.70	3.93	:	:	:	:
United Kingdom		4.91	4.58	4.93	4.46	4.37	4.94	:	:	:	:
Turkey		:	:	:	16.19	16.81	18.93	12.94	9.61	9.28	:
United States		4.60	4.00	4.26	4.28	4.79	4.63	3.65	3.25	3.20	2.76
Japan		1.27	0.99	1.50	1.39	1.74	1.68	1.49	1.35	1.18	1.12

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Zdroj data:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&pcode=tec00036&plugin=1>

Zdroj metodika: Metodika dlouhodobá úroková míra (Příloha č. 10)

http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/en/irt_lt_gby10_esms.htm

5.6.7. Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum jako % HDP

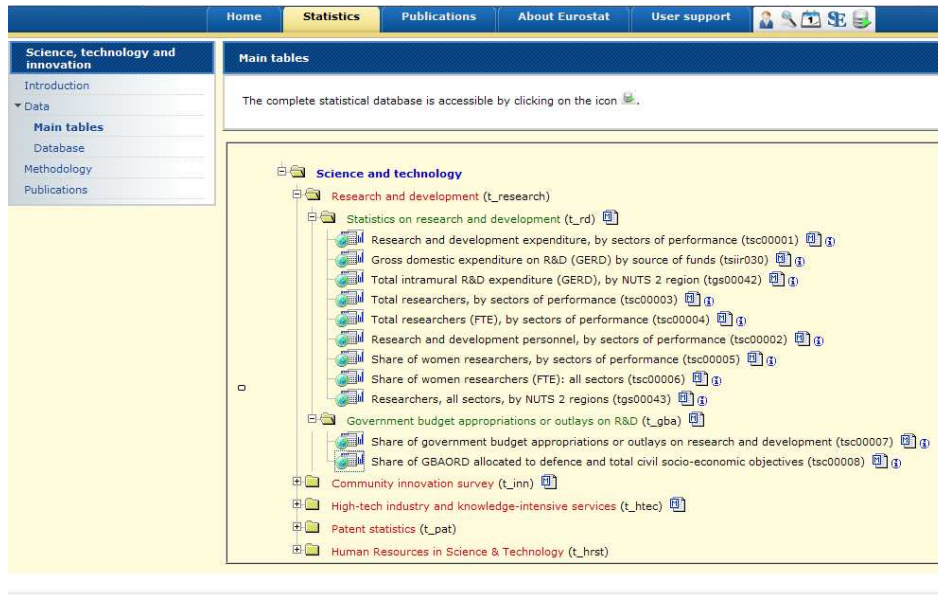
Údaje o státních rozpočtových výdajích na výzkum a vývoj (GBAORD) odkazují na ustanovení o rozpočtu, nevychází však ze skutečných výdajů, tj. GBAORD jsou opatření vlády na podporu výzkumu a vývoje s použitím údajů získaných z rozpočtů. V této tabulce je celkem GBAORD vyjádřená jako procento z celkových výdajů vládního sektoru.

Od prosince 2005 jsou údaje GBAORD shromažďovány ve spolupráci s OECD pomocí společného hlavního dotazníku.

EUROSTAT nabízí statistiky podílu vládních výdajů na vědu a výzkum pro vybrané státy již od roku 1980. Vzhledem k typu výdajů zahrnul do svých srovnání kromě evropských zemí, USA a Japonska, také Jižní Koreu a Rusko. Nicméně data za poslední rok 2010 od těchto států ještě nezískal.

Umístění tohoto ukazatele v nabídce statistik EUROSTAT není na první pohled jednoznačné. Data se skrývají v sekci Science and technology, podkapitole Research and Development a dále v podkapitole Government budget appropriations or outlays on R&D. Teprve tabulka ukrytá v této skupině s názvem Share of GBAORD allocated to defence and total civil socio-economic objectives je tím hledaným cílovým místem.

Obrázek 30 – EUROSTAT: Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum – umístění ukazatele ve struktuře statistik



Zdroj: http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/science_technology_innovation/data/main_tables

V rámci zobrazené tabulky Share of GBAORD allocated to defence and total civil socio-economic objectives (tsc00008) je dále nutné kliknout na nastavení tabulky (ikona tužky s tabulkou v prvním horním rohu) a zvolit odkaz

[http://nui.epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=gba_nabsfin07\(=en](http://nui.epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=gba_nabsfin07(=en)

Konečný výstup se získá kliknutím na „select data“ a zadáním % HDP do měrných jednotek a Total appropriations do Nabs07.

Zdroj dat: Národní statistické úřady

Frekvence: Předběžné údaje GBAORD jsou šířeny v říjnu tj. T +10 a konečné údaje GBAORD- v březnu (T 15). Vedle těchto hlavních změn, jsou možné drobné aktualizace dat a jejich revize, což bývá oznámeno v kalendáři událostí.

Časový rámec: 1980 - 2010

Referenční doba: kalendářní rok

Jednotka: procento z HDP

Možnost zobrazení: Euro na obyvatele, milionů eur, mil. národní měna, kupní síla na jednoho obyvatele ve stálých cenách roku 2000, Mil. PPS, Mil. PPS v cenách roku 2000, Procento HDP, Procento z celkových vládních výdajů

Oblast: Členské státy EU a kandidátské země a země ESVO, Ruská federace, Japonsko, Spojené státy a Jižní Korea. EUROSTAT rovněž počítá a zveřejňuje souhrnné ukazatele na EU a eurozónu-úrovně (EU-27, EU-15 a EA-16).

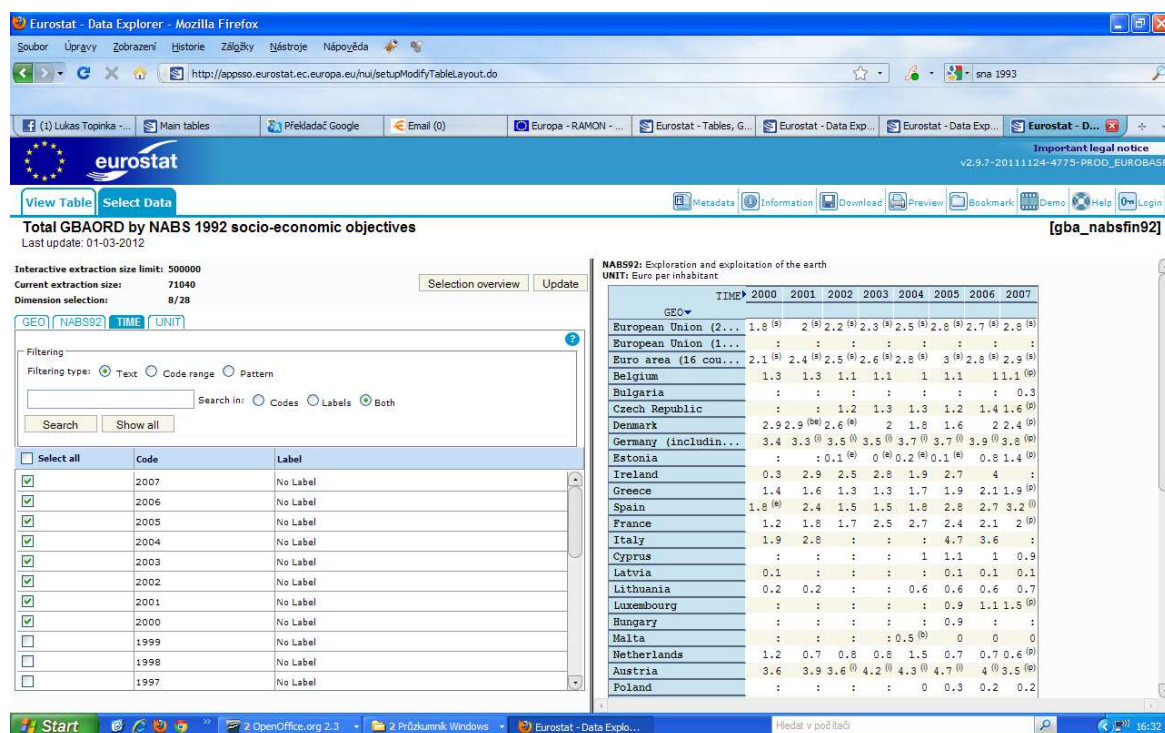
Parametry: dle země, času, typu výdaje, jednotky

Obrázek 31 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na vědu a výzkum dle země

GEO	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
European Union (27 countries)	1.8 (a)	2 (a)	2.2 (a)	2.3 (a)	2.5 (a)	2.8 (a)	2.7 (a)	2.8 (a)
European Union (15 countries)	:	:	:	:	:	:	:	:
Euro area (16 countries)	2.1 (a)	2.4 (a)	2.5 (a)	2.6 (a)	2.8 (a)	3 (a)	2.8 (a)	2.9 (a)
Belgium	1.3	1.3	1.1	1.1	1	1.1	1.1	1.1 (a)
Bulgaria	:	:	:	:	:	:	:	0.3
Czech Republic	:	1.2	1.3	1.3	1.2	1.4	1.6	(a)
Denmark	2.9	2.9 (a)	2.6 (a)	2	1.8	1.6	2	2.4 (a)
Germany (including former GDR from 1991)	3.4	3.3 (a)	3.5 (a)	3.5 (a)	3.7 (a)	3.7 (a)	3.9 (a)	3.8 (a)
Estonia	:	0.1 (a)	0 (a)	0.2 (a)	0.1 (a)	0.8	1.4	(a)
Ireland	0.3	2.9	2.5	2.8	1.9	2.7	4	:
Greece	1.4	1.6	1.3	1.3	1.7	1.9	2.1	1.9 (a)
Spain	1.8 (a)	2.4	1.5	1.5	1.8	2.8	2.7	3.2 (a)
France	1.2	1.8	1.7	2.5	2.7	2.4	2.1	2 (a)
Italy	1.9	2.8	:	:	:	4.7	3.6	:
Cyprus	:	:	:	:	1	1.1	1	0.9
Latvia	0.1	:	:	:	:	0.1	0.1	0.1
Lithuania	0.2	0.2	:	:	0.6	0.6	0.6	0.7
Luxembourg	:	:	:	:	0.9	1.1	1.5	(a)
Hungary	:	:	:	:	:	0.9	:	:
Malta	:	:	:	0.5 (a)	:	0	0	0
Netherlands	1.2	0.7	0.8	0.8	1.5	0.7	0.7	0.6 (a)
Austria	3.6	3.9	3.6 (a)	4.2 (a)	4.3 (a)	4.7 (a)	4 (a)	3.5 (a)
Poland	:	:	:	:	0	0.3	0.2	0.2

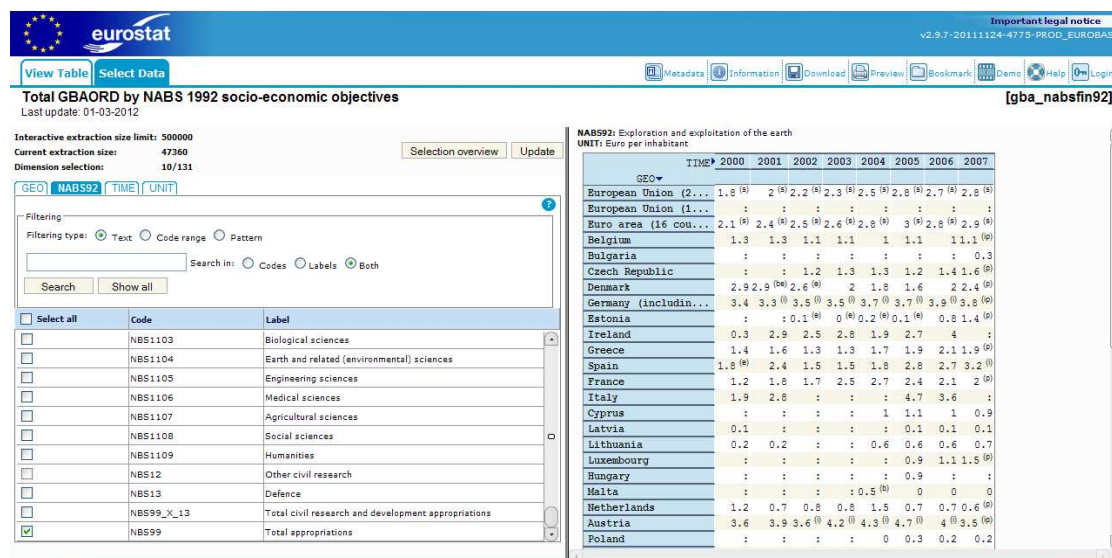
Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 32 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na vědu a výzkum dle času



Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 33 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na vědu a výzkum dle typu výdaje



Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 34 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na vědu a výzkum dle jednotky

Total GBAORD by NABS 1992 socio-economic objectives
Last update: 01-03-2012

Interactive extraction size limit: 50000
Current extraction size: 5920
Dimension selection: 1/8

Selection overview Update

GEO NABS92 TIME UNIT

Filtering:
Filtering type: Text Code range Pattern
SearchCh: Codes Labels Both
Search Show all

GEO	TIME	UNIT
European Union (2...)	2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007	
European Union (1...)	1.8 (s) 2 (s) 2.2 (s) 2.3 (s) 2.5 (s) 2.8 (s) 2.7 (s) 2.8 (s)	
Euro area (16 cou...)	2.1 (s) 2.4 (s) 2.5 (s) 2.6 (s) 2.8 (s) 3 (s) 2.8 (s) 2.9 (s)	
Belgium	1.3 1.3 1.1 1.1 1 1.1 1.1 1.1 (s)	
Bulgaria	: : : : : : : 0.3	
Czech Republic	: : 1.2 1.3 1.3 1.2 1.4 1.6 (s)	
Denmark	2.9 2.9 (s) 2.6 (s) 2 1.8 1.6 2.2 4 (s)	
Germany (includin...)	3.4 3.3 (s) 3.5 (s) 3.5 (s) 3.7 (s) 3.7 (s) 3.9 (s) 3.8 (s)	
Estonia	: : 0.1 (s) 0 (s) 0.2 (s) 0.1 (s) 0.8 1.4 (s)	
Ireland	0.3 2.9 2.5 2.8 1.9 2.7 4 :	
Greece	1.4 1.6 1.3 1.3 1.7 1.9 2.1 1.9 (s)	
Spain	1.8 (s) 2.4 1.5 1.5 1.8 2.8 2.7 3.2 (s)	
France	1.2 1.8 1.7 2.5 2.7 2.4 2.1 2 (s)	
Italy	1.9 2.8 : : : 4.7 3.6 :	
Cyprus	: : : : 1 1.1 1 0.9	
Latvia	0.1 : : : : 0.1 0.1 0.1	
Lithuania	0.2 0.2 : : : 0.6 0.6 0.6 0.7	
Luxembourg	: : : : : 0.9 1.1 1.5 (s)	
Hungary	: : : : : 0.9 : :	
Malta	: : : : : 0.5 (s) 0 0 0	
Netherlands	1.2 0.7 0.8 0.8 1.5 0.7 0.7 0.6 (s)	
Austria	3.6 3.9 3.6 (s) 4.2 (s) 4.3 (s) 4.7 (s) 4 (s) 3.5 (s)	
Poland	: : : : : 0 0.3 0.2 0.2	

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Zdroj data:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&pcode=tsc00008&plugin=1>

Zdroj metodika: Metodika Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum (Příloha č. 11)

http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/EN/gba_esms.htm

5.6.8. Podíl vládních výdajů na obranu v % HDP

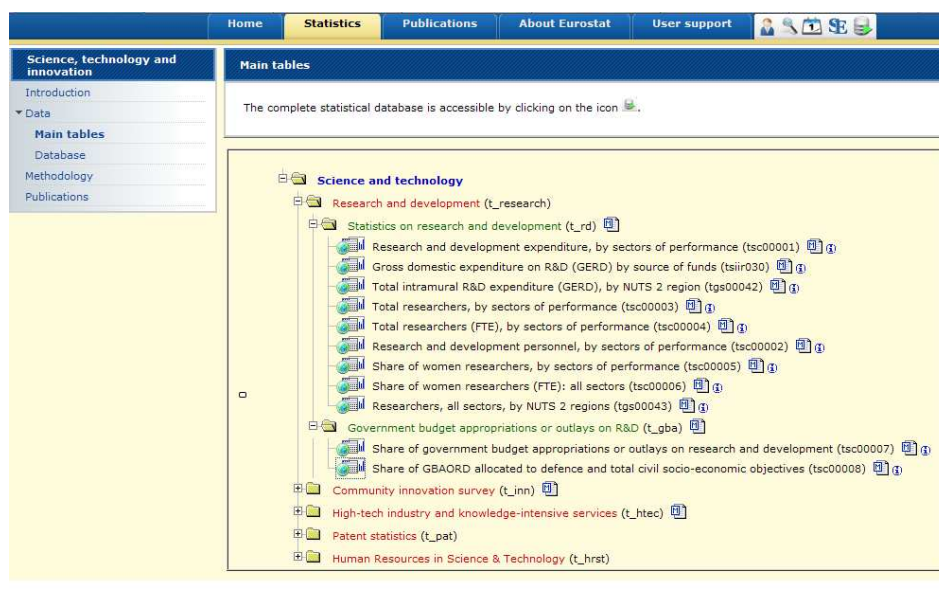
Informace o podílu vládních výdajů na obranu spadají do celkového přehledu státních rozpočtových výdajů na výzkum a vývoj (GBAORD), stejně jako výdaje na vědu a výzkum zmiňované v předešlé kapitole. Platí tedy pro ně ty samé předpoklady, tj. odkazují na ustanovení o rozpočtu, nevychází však ze skutečných výdajů, tj. GBAORD jsou opatření vlády na podporu výzkumu a vývoje s použitím údajů získaných z rozpočtů. V této tabulce je celkem GBAORD vyjádřená jako procento z celkových výdajů vládního sektoru.

Od prosince 2005 jsou údaje GBAORD shromažďovány ve spolupráci s OECD pomocí společného hlavního dotazníku.

EUROSTAT nabízí statistiky pro vybrané státy již od roku 1980. Vzhledem k typu výdajů zahrnul do svých srovnání kromě evropských zemí, USA a Japonska, také Jižní Koreu a Rusko. Nicméně data za poslední rok 2010 od těchto států ještě nezískal.

Ani umístění tohoto ukazatele v nabídce statistik EUROSTAT není na první pohled jednoznačné. Data se skrývají ve stejné tabulce jako výdaje na vědu a výzkum. Ta se nachází v sekci Science and technology, podkapitole Research and Development a dále v podkapitole Government budget appropriations or outlays on R&D. Teprve tabulka ukrytá v této skupině s názvem Share of GBAORD allocated to defence and total civil socio-economic objectives je tím hledaným cílovým místem.

Obrázek 35 – EUROSTAT: Podíl vládních výdajů na obranu – umístění ukazatele ve struktuře statistik



Zdroj: http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/science_technology_innovation/data/main_tables

V rámci zobrazené tabulky Share of GBAORD allocated to defence and total civil socio-economic objectives (tsc00008) je dále nutné kliknout na nastavení tabulky (ikona tužky s tabulkou v prvním horním rohu) a zvolit odkaz

[http://nui.epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=gba_nabsfin07\(=en](http://nui.epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=gba_nabsfin07(=en)

Konečný výstup se získá kliknutím na „select data“ a zadáním % HDP do měrných jednotek a Defence do Nabs07.

Zdroj dat: Národní statistické úřady

Frekvence: Předběžné údaje GBAORD jsou šířeny v říjnu tj. T +10 a konečné údaje GBAORD- v březnu (T 15). Vedle těchto hlavních změn, jsou možné drobné aktualizace dat a jejich revize, což bývá oznámeno v kalendáři.

Časový rámec: 1980 - 2010

Referenční doba: kalendářní rok

Jednotka: procento z HDP

Možnost zobrazení: Euro na obyvatele, milionů eur, mil. národní měna, kupní síla na jednoho obyvatele ve stálých cenách roku 2000, Mil. PPS, Mil. PPS v cenách roku 2000, Procento HDP, Procento z celkových vládních výdajů

Oblast: Členské státy EU a kandidátské země a země ESVO, Ruská federace, Japonsko, Spojené státy a Jižní Korea. EUROSTAT rovněž počítá a zveřejňuje souhrnné ukazatele na EU a eurozónu-úrovně (EU-27, EU-15 a EA-16).

Parametry: dle země, času, typu výdaje, jednotky

Obrázek 36 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na obranu dle země

Total GBAORD by NABS 2007 socio-economic objectives
Last update: 01-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 4864
Dimension selection: 38/38

Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern ☐ Nuts level
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both

Selected countries:

Select all	Code	Label
☒	EU27	European Union (27 countries)
☒	EU15	European Union (15 countries)
☒	EA17	Euro area (17 countries)
☒	BE	Belgium
☒	BG	Bulgaria
☒	CZ	Czech Republic
☒	DK	Denmark
☒	DE	Germany (including former GDR from 1991)
☒	EE	Estonia
☒	IE	Ireland
☒	GR	Greece

Table Data (GEO):

GEO	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000
European Union (27 countries)	2.7	3.4	2.9	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
European Union (15 countries)	2.8	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
Euro area (17 countries)	2.8	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
Belgium	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Bulgaria	0.3	1.4	0.2	1	1	1	1	1
Czech Republic	1.3	1.3	1.4	1.4	1.6	1.6	1.6	1.6
Denmark	1.8	1.6	2	2.4	1.6	1.9	1.9	1.8
Germany (including former GDR from 1991)	3.7	3.7	3.9	4.6	4.6	4.7	4.7	4.7
Estonia	0.2	0.1	0.8	1.9	1.2	0.9	1.3	1.3
Ireland	1.9	2.7	4	3.7	1.3	0.1	0.1	0.1
Greece	1.7	1.9	2.1	1.8	2.2	2.2	2.2	2.2
Spain	1.8	2.3	2.2	2.5	3	2.6	1.7	1.7
France	2.7	2.4	2.1	2	2	2.3	2.8	2.1
Italy	4.7	3.6	3.7	4.6	4.5	7.2	6.2	6.2
Cyprus	1	1.1	1	0.9	0.7	0.9	0.8	0.8
Latvia	0.1	0.1	0.1	0.6	0.4	0.6	0.6	0.6
Lithuania	0.6	0.6	0.6	0	0	0	0	0
Luxembourg	1.5	2.3	2.9	3.1	2.9	3.6	3	3
Hungary	0.8	0.8	0.8	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
Malta	0.5	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands	1.5	0.7	0.6	0.5	0.7	1.9	5.1	0.4
Austria	4.3	4.7	3.7	4	3.8	4.1	4.4	4.4
Poland	0	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
Portugal	1.6	1.3	1.2	1.5	4.1	4.4	3.2	3.4
Romania	0	0.1	0.3	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3
Slovenia	0.2	0.3	0	0.4	1.1	1.8	2	2

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 37 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na obranu dle času

Total GBAORD by NABS 1992 socio-economic objectives
Last update: 01-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 71040
Dimension selection: 8/28

Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern

Selected years:

Select all	Code	Label
☒	2007	No Label
☒	2006	No Label
☒	2005	No Label
☒	2004	No Label
☒	2003	No Label
☒	2002	No Label
☒	2001	No Label
☒	2000	No Label
☐	1999	No Label
☐	1998	No Label
☐	1997	No Label

Table Data (TIME):

TIME	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
European Union (27 countries)	1.8	2.2	2.3	2.5	2.8	2.7	2.8	2.8
European Union (15 countries)	2.1	2.4	2.5	2.6	2.8	3	2.8	2.9
Euro area (16 countries)	2.1	2.4	2.5	2.6	2.8	3	2.8	2.9
Belgium	1.3	1.3	1.1	1.1	1	1.1	1.1	1.1
Bulgaria	0.3	1.4	0.2	1	1	1	1	1
Czech Republic	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.4	1.6	1.6
Denmark	2.9	2.9	2.6	2	1.8	1.6	2.2	2.4
Germany (including former GDR from 1991)	3.4	3.3	3.5	3.5	3.7	3.7	3.9	3.8
Estonia	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.8	1.4	1.4
Ireland	0.3	2.9	2.5	2.8	1.9	2.7	4	4
Greece	1.4	1.6	1.3	1.3	1.7	1.9	2.1	1.9
Spain	1.8	2.4	1.5	1.5	1.8	2.8	2.7	3.2
France	1.2	1.8	1.7	2.5	2.7	2.4	2.1	2
Italy	1.9	2.8	2.8	2.8	4.7	3.6	3.6	3.6
Cyprus	1	1.1	1	1	1.1	1	0.9	0.9
Latvia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Lithuania	0.2	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7
Luxembourg	1.5	2.3	2.9	3.1	2.9	3.6	3	3
Hungary	0.8	0.8	0.8	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
Malta	0.5	0	0	0	0	0	0	0
Netherlands	1.2	0.7	0.6	0.5	0.7	1.9	5.1	0.4
Austria	4.3	4.7	3.7	4	3.8	4.1	4.4	4.4
Poland	0	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
Portugal	1.6	1.3	1.2	1.5	4.1	4.4	3.2	3.4
Romania	0	0.1	0.3	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3
Slovenia	0.2	0.3	0	0.4	1.1	1.8	2	2

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 38 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na obranu dle typu výdaje

Total GBAORD by NABS 1992 socio-economic objectives
Last update: 01-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 47360
Dimension selection: 10/131

Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both

Table 1: NABS92: Exploration and exploitation of the earth

GEO	TIME	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
European Union (2...)		1.8 (a)	2 (a)	2.2 (a)	2.3 (a)	2.5 (a)	2.8 (a)	2.7 (a)	2.8 (a)
European Union (1...)		:	:	:	:	:	:	:	:
Euro area (16 cou...)		2.1 (a)	2.4 (a)	2.5 (a)	2.6 (a)	2.8 (a)	3 (a)	2.8 (a)	2.9 (a)
Belgium		1.3	1.3	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Bulgaria		:	:	:	:	:	:	:	0.3
Czech Republic		:	1.2	1.3	1.3	1.2	1.4	1.6	(a)
Denmark		2.9	2.9 (a)	2.6 (a)	2	1.8	1.6	2.2	2.4 (a)
Germany (includin...)		3.4	3.3 (a)	3.5 (a)	3.5 (a)	3.7 (a)	3.7 (a)	3.9 (a)	3.8 (a)
Estonia		:	0.1 (a)	0 (a)	0.2 (a)	0.1 (a)	0.8	1.4	(a)
Ireland		0.3	2.9	2.5	2.8	1.9	2.7	4	:
Greece		1.4	1.6	1.3	1.3	1.7	1.9	2.1	1.9 (a)
Spain		1.8 (a)	2.4	1.5	1.5	1.8	2.8	2.7	3.2 (a)
France		1.2	1.8	1.7	2.5	2.7	2.4	2.1	2 (a)
Italy		1.9	2.8	:	:	:	4.7	3.6	:
Cyprus		:	:	:	:	1	1.1	1	0.9
Latvia		0.1	:	:	:	:	0.1	0.1	0.1
Lithuania		0.2	0.2	:	:	0.6	0.6	0.6	0.7
Luxembourg		:	:	:	:	0.9	1.1	1.5	(a)
Hungary		:	:	:	:	:	0.9	:	:
Malta		:	:	:	:	0.5 (a)	0	0	0
Netherlands		1.2	0.7	0.8	0.8	1.5	0.7	0.7	0.6 (a)
Austria		3.6	3.9	3.6 (a)	4.2 (a)	4.3 (a)	4.7 (a)	4 (a)	3.5 (a)
Poland		:	:	:	:	0	0.3	0.2	0.2

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 39 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na obranu dle typu jednotky

Total GBAORD by NABS 2007 socio-economic objectives
Last update: 01-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 608
Dimension selection: 1/8

Filtering type: ☒ Text ☐ Code range ☐ Pattern
Search in: ☐ Codes ☐ Labels ☒ Both

Table 2: NABS07: Exploration and exploitation of the earth

GEO	TIME	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
European Union (2...)		:	:	:	2.7 (a)	3 (a)	2.9 (a)	3.4 (a)	:
European Union (1...)		:	:	:	:	:	:	:	:
Euro area (17 cou...)		:	:	:	2.8 (a)	3.3 (a)	3.3 (a)	3.9 (a)	:
Belgium		1	1.1	1	1.1	2.1	1.2	1.1	(a)
Bulgaria		:	:	:	0.3	1.4	0.2	1	:
Czech Republic		1.3	1.3	1.4	1.4	1.6	1.6	1.5	1.4 (a)
Denmark		1.8	1.6	2	2.4	1.6	1.9	1.9	1.8 (a)
Germany (includin...)		3.7 (a)	3.7 (a)	3.9 (a)	3.9 (a)	4.6 (a)	4.7 (a)	4.7 (a)	(a)
Estonia		0.2 (a)	0.1 (a)	0.8 (a)	1.9 (a)	1.2 (a)	0.9 (a)	1.3 (a)	:
Ireland		1.9	2.7	4	3.7	1.3	0.1	0.1	(a)
Greece		1.7	1.9	2.1	1.8	2.2 (a)	:	:	:
Spain		1.8	2.3	2.2	2.5	3	2.6	1.7	:
France		2.7	2.4	2.1 (a)	2 (a)	2 (a)	2.3 (a)	2.8 (a)	2.1 (a)
Italy		4.7	3.6	3.7	4.6	4.5	7.2	6.2	:
Cyprus		1	1.1	1	0.9	0.7	0.9	0.8	:
Latvia		0.1	0.1	0.1	0.6	0.4	0.6	:	:
Lithuania		0.6	0.6	0.6	0	0	0	0	:
Luxembourg		1.5	2.3	2.9	3.1	2.9	3.6	3 (a)	:
Hungary		0.8	0.8	0 (a)	0.1	0.1	0.2 (a)	:	:
Malta		0.5 (a)	0	0	0	0	0	0	(a)
Netherlands		1.5	0.7	0.6	0.5	0.7	1.9	5.1 (a)	0.4 (a)
Austria		4.3 (a)	4.7 (a)	3.7 (a)	4 (a)	3.5 (a)	4.1 (a)	4.4 (a)	(a)
Poland		0	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	:	:
Portugal		1.6	1.3	1.2	1.5	4.1	4.4	3.2	3.4 (a)
Romania		0	0.1	0.3	0.1	0.3	0.3	0.3	:
Slovenia		0.2	0.3	0	0.9	1.1	1.8	2	:

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Zdroj data:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&pcode=tsc00007&plugin=1>

Zdroj metodika: Metodika Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum (Příloha č. 11)

http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/EN/gba_esms.htm

5.6.9. Export zboží a služeb jako % HDP

Vývoz je dělen podle členských států EU / třetí země. Tyto údaje jsou zaznamenány v běžných a stálých cenách a zahrnují odpovídající implicitní cenové indexy.

Saldo zahraničního obchodu se zbožím a službami (ESA 95, 8.68) je rozdíl mezi vývozem a dovozem zboží a služeb v ESA93. Může se počítat odděleně pro transakce se zbožím a službami. Vývoz zboží a služeb zahrnuje transakce se zbožím a službami (prodeje, bartery, dary nebo granty) od rezidentů směrem k nerezidentům (ESA 95, 3.128). Dovož zboží a služeb zahrnuje transakce se zbožím a službami (nákupy, barter, dary nebo granty) od nerezidentů směrem k rezidentům (ESA 95, 3.129). Dovož a vývoz zboží se oceňuje cenami na hranici vyvážející země. Dovož služeb se oceňuje v kupních cenách a vývoz služeb v základních cenách.

Zdroj dat: národní statistické úřady

Frekvence: ročně, kvartálně

Referenční doba: kalendářní rok

Časový rámec: 1945 – 2013

Možnosti zobrazení: v eurech na obyvatele, v milionech eur, v milionech v národní měně, v milionech PPS, v národní měně na obyvatele, procento z EA 17 celkem (v mil. Eur), procento z EA 17 celkem (v mil. PPS), procento z evropského prostoru celkem (v mil. Eur), Procento z evropského prostoru celkem (v mil. PPS), Procento z EU27 celkem (v eur na obyv.), Procento z EU27 celkem (v mil. Eur), Procento z EU27 celkem (v mil. PPS), Procento z EU27 celkem (v PPS na obyv.), Procento z HDP, PPS

Oblast: Evropská unie, eurozóna, členské státy EU, zeměmi EFTA, kandidátské země, Spojené státy, Japonsko a další.

Parametry: dle země, rozkladu, času, jednotky

Obrázek 40 – EUROSTAT: Dělení exportu dle země

GEO	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
European Union (27 countries)	35.7	37.1	39.5	40.1	41.3	36.7	40.7	43.5	(f)
European Union (25 countries)	35.7	37.1	39.5	40.1	41.3	36.8	40.7	43.5	(f)
European Union (15 countries)	34.9	36.3	38.5	39.0	40.2	35.7	39.4	42.1	(f)
Euro area (EA11-2000, EA12-2006, EA13-2007, EA15-2008, EA16-2010, EA17)	36.4	37.7	40.0	41.2	41.7	36.6	40.9	43.8	(f)
Euro area (17 countries)	36.7	38.1	40.4	41.5	42.0	36.7	40.9	43.8	(f)
Euro area (16 countries)	36.7	38.1	40.3	41.5	41.9	36.6	40.9	43.7	(f)
Euro area (15 countries)	36.5	37.9	40.1	41.2	41.7	36.4	40.6	43.4	(f)
Euro area (13 countries)	36.5	37.8	40.1	41.2	41.6	36.3	40.5	43.4	(f)
Euro area (12 countries)	36.4	37.7	40.0	41.0	41.5	36.2	40.4	43.3	(f)
Belgium	75.9	78.7	80.8	82.6	84.6	72.4	80.0	84.3	(f)
Bulgaria	51.9	40.5	61.2	59.5	58.2	47.5	57.8	64.7	(f)
Czech Republic	63.0	64.4	67.0	68.2	64.4	59.7	67.9	73.7	(f)
Denmark	45.3	49.0	52.1	52.2	54.7	47.6	50.3	53.8	(f)
Germany (including East Germany)	38.5	41.3	45.5	47.2	48.1	41.9	46.8	50.1	(f)
Estonia	73.1	77.7	72.7	67.1	70.8	64.7	79.4	92.9	(f)
Ireland	83.2	81.1	78.9	80.2	83.4	90.9	101.1	105.5	(f)
Greece	22.4	23.2	22.9	23.5	24.1	19.2	21.5	24.2	(f)
Spain	25.9	25.7	26.3	26.9	26.5	23.9	27.0	30.1	(f)

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 41 – EUROSTAT: Dělení exportu dle rozkladu

Exports and imports by Member States of the EU/third countries - Current prices [nama_exi_c]

Last update: 01-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 920
Dimension selection: 1/22

UNIT: Percentage of GDP
INDIC_NA: Exports of goods and services

GEO	TIME	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
European Union (2...)		35.7	37.1	39.5	40.1	41.3	36.7	40.7	43.5	(f)
European Union (2...)		35.7	37.1	39.5	40.1	41.3	36.8	40.7	43.5	(f)
European Union (1...)		34.9	36.3	38.5	39.0	40.2	35.7	39.4	42.1	(f)
Euro area (EA11-2...)		36.4	37.7	40.0	41.2	41.7	36.6	40.9	43.8	(f)
Euro area (17 cou...)		36.7	38.1	40.4	41.5	42.0	36.7	40.9	43.8	(f)
Euro area (16 cou...)		36.7	38.1	40.3	41.5	41.9	36.6	40.9	43.7	(f)
Euro area (15 cou...)		36.5	37.9	40.1	41.2	41.7	36.4	40.6	43.4	(f)
Euro area (13 cou...)		36.5	37.8	40.1	41.2	41.6	36.3	40.5	43.4	(f)
Euro area (12 cou...)		36.4	37.7	40.0	41.0	41.5	36.2	40.4	43.3	(f)
Belgium		75.9	78.7	80.8	82.6	84.6	72.4	80.0	84.3	(f)
Bulgaria		51.9	40.5	61.2	59.5	58.2	47.5	57.8	64.7	(f)
Czech Republic		63.0	64.4	67.0	68.2	64.4	59.7	67.9	73.7	(f)
Denmark		45.3	49.0	52.1	52.2	54.7	47.6	50.3	53.8	(f)
Germany (includin...)		38.5	41.3	45.5	47.2	48.1	41.9	46.8	50.1	(f)
Estonia		73.1	77.7	72.7	67.1	70.8	64.7	79.4	82.9	(f)
Ireland		83.2	81.1	78.9	80.2	83.4	90.9	101.1	105.5	(f)
Greece		22.4	23.2	22.9	23.5	24.1	19.2	21.5	24.2	(f)
Spain		25.9	25.7	26.3	26.9	26.5	23.9	27.0	30.1	(f)

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 42 – EUROSTAT: Dělení exportu dle času 1946 - 2013

GDP and main components - Current prices [nama_gdp_c]

Last update: 03-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 920
Dimension selection: 10/68

UNIT: Euro per inhabitant
INDIC_NA: Gross domestic product at market prices

GEO	TIME	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
European Union (2...)		21,700	22,500	23,700	25,000	25,000	23,500	24,400	:	:	:
European Union (2...)		22,900	23,700	24,900	26,200	26,200	24,600	25,600	:	:	:
European Union (1...)		26,000	26,700	28,000	29,300	29,300	27,400	28,400	:	:	:
Euro area (EA11-2...)		24,900	25,600	26,800	28,000	28,000	27,100	27,700	:	:	:
Euro area (17 cou...)		24,400	25,200	26,300	27,600	28,100	27,000	27,600	:	:	:
Euro area (16 cou...)		24,500	25,200	26,400	27,600	28,100	27,100	27,700	:	:	:
Euro area (15 cou...)		24,800	25,500	26,700	27,900	28,400	27,400	28,000	:	:	:
Euro area (13 cou...)		24,800	25,600	26,700	28,000	28,400	27,400	28,000	:	:	:
Euro area (12 cou...)		24,900	25,600	26,800	28,000	28,500	27,500	28,100	:	:	:
Belgium		28,000	29,000	30,200	31,600	32,299	31,500	32,600	:	:	:
Bulgaria		2,600	3,000	3,400	4,000	4,600	4,600	4,800	:	:	:
Czech Republic		9,000	10,200	11,500	12,800	14,800	13,500	14,200	:	:	:
Denmark		36,500	38,300	40,200	41,700	42,800	40,600	42,500	:	:	:
Germany (includin...)		26,600	27,000	28,100	29,500	30,100	29,000	30,300	31,400	:	:
Estonia		7,200	8,300	10,000	12,000	12,200	10,300	10,700	:	:	:
Ireland		37,000	39,300	41,800	43,500	40,500	35,900	34,900	:	:	:
Greece		16,700	17,400	18,700	19,900	20,700	20,500	20,100	:	:	:
Spain		19,700	21,000	22,400	23,500	23,900	22,800	22,800	23,300	:	:
France		26,500	27,300	28,400	29,600	30,100	29,300	29,500	:	:	:
Italy		24,000	24,500	25,300	26,200	26,900	25,400	25,700	:	:	:
Cyprus		17,000	17,900	19,000	20,300	21,600	21,100	21,600	:	:	:
Latvia		4,800	5,600	7,000	9,200	10,100	8,200	8,000	:	:	:
Lithuania		5,300	6,100	7,100	8,500	9,700	8,000	8,400	:	:	:

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 43 – EUROSTAT: Dělení exportu dle jednotky

The screenshot shows the Eurostat website interface. The main title is 'Exports and imports by Member States of the EU/third countries - Current prices'. Below the title, there are tabs for 'View Table' and 'Select Data'. A search bar is present with filters for GEO, INDIC, NA, TIME, and UNIT. A table of units is visible on the left, including EUR_HAB, NAC_HAB, PPS_HAB, MIO_EUR, MIO_NAC, MIO_PPS, PC_GDP, PC_EU27_EUR_HAB, and PC_EU27_PPS_HAB. The main table on the right shows data for various countries and regions (European Union, Euro area, Belgium, Bulgaria, Czech Republic, Denmark, Germany, Estonia, Ireland, Greece, Spain) across the years 2004 to 2011. The data is presented in a grid format with columns for each year and rows for each country/region.

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Zdroj data:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&pcode=tec00038&plugin=1>

Zdroj metodika: Metodika národních účtů (Příloha č. 4)

http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/EN/nama_esms.htm

5.6.10. Import zboží a služeb jako % HDP

Dovoz podle členských států EU / třetí země. Tyto údaje jsou zaznamenány v běžných a stálých cenách a zahrnují odpovídající implicitní cenové indexy.

Saldo zahraničního obchodu se zbožím a službami (ESA 95, 8.68) je rozdíl mezi vývozem a dovozem zboží a služeb v ESA93. Může se počítat odděleně pro transakce se zbožím a službami. Vývoz zboží a služeb zahrnuje transakce se zbožím a službami (prodeje, bartery, dary nebo granty) od rezidentů směrem k nerezidentům (ESA 95, 3.128). Dovoz zboží a služeb zahrnuje transakce se zbožím a službami (nákupy, barter, dary nebo granty) od nerezidentů směrem k rezidentům (ESA 95, 3.129). Dovoz a vývoz zboží se oceňuje cenami na hranici vyvážející země. Dovoz služeb se oceňuje v kupních cenách a vývoz služeb v základních cenách.

Zdroj dat: národní statistické úřady

Frekvence: ročně, kvartálně

Referenční doba: kalendářní rok

Časový rámec: 1945 – 2013

Možnosti zobrazení: v eurech na obyvatele, v milionech eur, v milionech v národní měně, v milionech PPS, v národní měně na obyvatele, procento z EA 17 celkem (v mil. Eur), procento z EA 17 celkem (v mil. PPS), procento z evropského prostoru celkem (v mil. Eur), Procento z evropského prostoru celkem (v mil. PPS),

Procento z EU27 celkem (v eur na obyv.), Procento z EU27 celkem (v mil. Eur), Procento z EU27 celkem (v mil. PPS), Procento z EU27 celkem (v PPS na obyv.), Procento z HDP, PPS

Oblast: Evropská unie, eurozóna, členské státy EU, zeměmi EFTA, kandidátské země, Spojené státy, Japonsko a další.

Parametry: dle země, rozkladu, času, jednotky

Obrázek 44 – EUROSTAT: Dělení importu dle země

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

View Table Select Data Metadata Information Download Preview Bookmark Demo Help Login

Exports and imports by Member States of the EU third countries - Current prices [nama_exl_c]
Last update: 01-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 920
Dimension selection: 46/46

Selection overview Update

UNIT: Percentage of GDP
INDIC_NA: Exports of goods and services

TIME 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012

GEO

European Union (27 countries) 35.7 37.1 39.5 40.1 41.3 36.7 40.7 43.5 (f)

European Union (25 countries) 35.7 37.1 39.5 40.1 41.3 36.8 40.7 43.5 (f)

European Union (15 countries) 34.9 36.3 38.5 39.0 40.2 35.7 39.4 42.1 (f)

Euro area (EA11-2000, EA12-2006, EA13-2007, EA15-2008, EA16-2010, EA17) 36.4 37.7 40.0 41.2 41.7 36.6 40.9 43.8 (f)

Euro area (17 countries) 36.7 38.1 40.4 41.5 42.0 36.7 40.9 43.7 (f)

Euro area (16 countries) 36.7 38.1 40.3 41.5 41.9 36.6 40.9 43.7 (f)

Euro area (15 countries) 36.5 37.9 40.1 41.2 41.7 36.4 40.6 43.4 (f)

Euro area (13 countries) 36.5 37.8 40.1 41.2 41.6 36.3 40.5 43.4 (f)

Euro area (12 countries) 36.4 37.7 40.0 41.0 41.5 36.2 40.4 43.3 (f)

Belgium 75.9 78.7 80.8 82.6 84.6 72.4 80.0 84.3 (f)

Bulgaria 51.9 40.5 61.2 59.5 58.2 47.5 57.8 64.7 (f)

Czech Republic 63.0 64.4 67.0 68.2 64.4 59.7 67.9 73.7 (f)

Denmark 45.3 49.0 52.1 52.2 54.7 47.6 50.3 53.8 (f)

Germany (including East Germany) 35.5 41.3 45.5 47.2 48.1 41.9 46.8 50.1 (f)

Estonia 73.1 77.7 72.7 67.1 70.8 64.7 79.4 92.9 (f)

Ireland 83.2 81.1 78.9 80.2 83.4 90.9 101.1 105.5 (f)

Greece 22.4 23.2 22.9 23.5 24.1 19.2 21.5 24.2 (f)

Spain 25.9 25.7 26.3 26.9 26.5 23.9 27.0 30.1 (f)

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 45 – EUROSTAT: Dělení importu dle rozkladu

Important legal notice
v2.9.7-20111124-4775-PROD_EUROBASE

View Table Select Data Metadata Information Download Preview Bookmark Demo Help Login

GDP and main components - Current prices [nama_gdp_c]
Last update: 03-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 920
Dimension selection: 1/28

Selection overview Update

UNIT: Euro per inhabitant
INDIC_NA: Gross domestic product at market prices

TIME 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013

GEO

European Union (27 countries) 21,700 22,500 23,700 25,000 25,000 23,500 24,400 : : :

European Union (25 countries) 22,900 23,700 24,900 26,200 26,200 24,600 25,600 : : :

European Union (15 countries) 26,000 26,700 28,000 29,300 29,000 27,400 28,400 : : :

Euro area (EA11-2000, EA12-2006, EA13-2007, EA15-2008, EA16-2010, EA17) 24,900 25,600 26,800 28,000 28,400 27,100 27,700 : : :

Euro area (17 countries) 24,400 25,200 26,300 27,600 28,100 27,000 27,600 : : :

Euro area (16 countries) 24,500 25,200 26,400 27,600 28,100 27,100 27,700 : : :

Euro area (15 countries) 24,800 25,500 26,700 27,900 28,400 27,400 28,000 : : :

Euro area (13 countries) 24,800 25,600 26,700 28,000 28,400 27,400 28,000 : : :

Euro area (12 countries) 24,900 25,600 26,800 28,000 28,500 27,500 28,100 : : :

Belgium 28,000 29,000 30,200 31,600 32,299 31,500 32,600 : : :

Bulgaria 2,600 3,000 3,400 4,000 4,600 4,600 4,800 : : :

Czech Republic 9,000 10,200 11,500 12,800 14,800 13,500 14,200 : : :

Denmark 36,500 38,300 40,200 41,700 42,800 40,600 42,500 : : :

Germany (including East Germany) 26,600 27,000 28,100 29,500 30,100 29,000 30,300 31,400 : : :

Estonia 7,200 8,300 10,000 12,000 12,200 10,300 10,700 : : :

Ireland 37,000 39,300 41,800 43,500 40,500 35,900 34,900 : : :

Greece 16,700 17,400 18,700 19,900 20,700 20,500 20,100 : : :

Spain 19,700 21,000 22,400 23,500 23,900 22,800 22,800 23,300 : : :

France 26,500 27,300 28,400 29,600 30,100 29,300 29,800 : : :

Italy 24,000 24,500 25,300 26,200 26,300 25,400 25,700 : : :

Cyprus 17,000 17,900 19,000 20,300 21,600 21,100 21,600 : : :

Latvia 4,800 5,600 7,000 9,200 10,100 8,200 8,000 : : :

Lithuania 5,300 6,100 7,100 8,500 9,700 8,000 8,400 : : :

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 46 – EUROSTAT: Dělení importu dle času 1946 - 2013

GDP and main components - Current prices
Last update: 03-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 920
Dimension selection: 19/68

UNIT: Euro per inhabitant
INDIC_NA: Gross domestic product at market prices

GEO	TIME	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
European Union (2...)		21,700	22,500	23,700	25,000	25,000	23,500	24,400	:	:	:
European Union (2...)		22,900	23,700	24,900	26,200	26,200	24,600	25,600	:	:	:
European Union (1...)		26,000	26,700	28,000	29,300	29,000	27,400	28,400	:	:	:
Euro area (EA11-2...)		24,900	25,600	26,800	28,000	28,400	27,100	27,700	:	:	:
Euro area (17 cou...)		24,400	25,200	26,300	27,600	28,100	27,000	27,600	:	:	:
Euro area (16 cou...)		24,500	25,200	26,400	27,600	28,100	27,100	27,700	:	:	:
Euro area (15 cou...)		24,800	25,500	26,700	27,900	28,400	27,400	28,000	:	:	:
Euro area (13 cou...)		24,800	25,600	26,700	28,000	28,400	27,400	28,000	:	:	:
Euro area (12 cou...)		24,900	25,600	26,800	28,000	28,500	27,500	28,100	:	:	:
Belgium		28,000	29,000	30,200	31,600	32,299	31,500	32,600	:	:	:
Bulgaria		2,400	3,000	3,400	4,000	4,600	4,600	4,800	:	:	:
Czech Republic		9,000	10,200	11,500	12,800	14,800	13,500	14,200	:	:	:
Denmark		36,500	38,300	40,200	41,700	42,800	40,600	42,500	:	:	:
Germany (includin...)		26,400	27,000	28,100	29,500	30,100	29,000	30,300	31,400	:	:
Estonia		7,200	8,300	10,000	12,000	12,200	10,300	10,700	:	:	:
Ireland		37,000	39,300	41,800	43,500	40,500	35,900	34,900	:	:	:
Greece		16,700	17,400	18,700	19,900	20,700	20,500	20,100	:	:	:
Spain		19,700	21,000	22,400	23,500	23,900	22,800	23,300	:	:	:
France		26,500	27,300	28,400	29,600	30,100	29,300	29,800	:	:	:
Italy		24,000	24,500	25,300	26,200	26,300	25,400	25,700	:	:	:
Cyprus		17,000	17,900	19,000	20,300	21,600	21,100	21,600	:	:	:
Latvia		4,800	5,600	7,000	9,200	10,100	8,200	8,000	:	:	:
Lithuania		5,300	6,100	7,100	8,500	9,700	8,000	8,400	:	:	:

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Obrázek 47 – EUROSTAT: Dělení importu dle jednotky

Exports and imports by Member States of the EU/third countries - Current prices
Last update: 01-03-2012

Interactive extraction size limit: 500000
Current extraction size: 920
Dimension selection: 1/17

UNIT: Percentage of GDP
INDIC_NA: Exports of goods and services

GEO	TIME	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
European Union (2...)		35.7	37.1	39.5	40.1	41.3	36.7	40.7	43.5	(f)
European Union (2...)		35.7	37.1	39.5	40.1	41.3	36.8	40.7	43.5	(f)
European Union (1...)		34.9	36.3	38.5	39.0	40.2	35.7	39.4	42.1	(f)
Euro area (EA11-2...)		36.4	37.7	40.0	41.2	41.7	36.6	40.9	43.8	(f)
Euro area (17 cou...)		36.7	38.1	40.4	41.5	42.0	36.7	40.9	43.8	(f)
Euro area (16 cou...)		36.7	38.1	40.3	41.5	41.9	36.6	40.9	43.7	(f)
Euro area (15 cou...)		36.5	37.9	40.1	41.2	41.7	36.4	40.6	43.4	(f)
Euro area (13 cou...)		36.5	37.8	40.1	41.2	41.6	36.3	40.5	43.4	(f)
Euro area (12 cou...)		36.4	37.7	40.0	41.0	41.5	36.2	40.4	43.3	(f)
Belgium		75.9	78.7	80.8	82.6	84.6	72.4	80.0	84.3	(f)
Bulgaria		51.9	40.5	61.2	59.5	58.2	47.5	57.8	64.7	(f)
Czech Republic		63.0	64.4	67.0	68.2	64.4	59.7	67.9	73.7	(f)
Denmark		45.3	49.0	52.1	52.2	54.7	47.6	50.3	53.8	(f)
Germany (includin...)		38.5	41.3	45.5	47.2	48.1	41.9	46.8	50.1	(f)
Estonia		73.1	77.7	72.7	67.1	70.8	64.7	79.4	92.9	(f)
Ireland		83.2	81.1	78.9	80.2	83.4	90.9	101.1	105.5	(f)
Greece		22.4	23.2	22.9	23.5	24.1	19.2	21.5	24.2	(f)
Spain		25.9	25.7	26.3	26.9	26.5	23.9	27.0	30.1	(f)

Zdroj: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/setupModifyTableLayout.do>

Zdroj data:

<http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&pcode=tec00038&plugin=1>

Zdroj metodika: Metodika národních účtů (Příloha č. 4)

http://epp.EUROSTAT.ec.europa.eu/cache/ITY_SDDS/EN/nama_esms.htm

5.7. Shrnutí EUROSTATu

Požadavky kladené na informace v Evropě způsobily, že EUROSTAT je jednou z nejobsáhlejších statistických databází na celém světě. Z titulu Evropské unie a jejích zákonů jsou členské země povinny poskytovat podrobné statistické údaje za své ekonomiky. EUROSTAT vytvořil podrobné metodiky, kde přesně specifikuje, jakým způsobem mají být informace sbírané a jak jsou jednotlivé ukazatele stanoveny.

Díky své dlouholeté působnosti nabízí informace k některým státům až více než 50 let zpětně. Nicméně nejvíce dat u většiny zemí je z posledních 10-20 let. Díky ustáleným metodikám tak lze s poskytnutých dat vytvářet trendy ukazatelů a zpracovávat analýzy, které díky přesným výchozím parametrům mají relativně vysoké vypovídací schopnosti.

Kromě informací o členech EU poskytuje EUROSTAT také data z dalších světových velmocí, jako jsou zejména Spojené státy americké a Japonsko. Přepočítám výsledků států mimo unii dle svých metodik a zejména přepočtení na jednotnou měnu EUR tak nabízí možnost nejen evropského ale i celosvětového srovnání.

Všechna data jsou volně přístupná na internetu. Webové stránky EUROSTATu jsou velmi obsáhlé, a tak mohou ze začátku působit nepřehledně. Nicméně data jsou logicky řazena a chce to jen chvíli, než se v nich běžný uživatel zorientuje. Struktura stránek a dat umožňuje zadat přesné parametry pro hledané ukazatele, takže výstupy maximálně odpovídají požadavkům na jednotlivé výstupy. Je tak možné eliminovat informace, které nejsou požadovány. Lze sledovat údaje pouze pro zvolené státy během zvoleného období.

Struktura stránek však neumožňuje odkazovat na tabulky se zprášenými parametry. Odkazy fungují pouze na hlavní tabulky. V některých případech nefungují vůbec vzhledem k časovým limitům pro zobrazování konkrétních stránek.

Ze sledovaných základních ekonomických ukazatelů nabízí EUROSTAT statistiky ke všem kromě podílu daní na HDP a složené daňové kvóty. Lze ho tedy považovat za vhodný zdroj informací při provádění mezinárodního srovnávání ekonomik různých zemí.

Pro přehlednost je uvedena tabulka výhod a nevýhod vyhledávání informací na stránkách EUROSTATu.

Tabulka 1 – Výhody a nevýhody EUROSTATu

Výhody EUROSTATu	Nevýhody EUROSTATu
▪ Informace ve třech světových jazycích ▪ Velké množství informací o všech státech Evropy + ostatní světové velmoci ▪ Podrobné členění statistik ▪ Zveřejnění metodik každého ukazatele ▪ Sledovat údaje pro konkrétní země za konkrétní období ▪ Data vhodná pro predikci trendů a vytváření analýz ▪ Výstupy ve více datových formátech, vč. .xls	▪ Množství dat může působit na první pohled nepřehledně ▪ Některé běžně sledované ukazatele „schovány“ v rámci jiných statistik ▪ Zaměřeno na Evropu + pár světových velmocí, ne celý svět ▪ Nefunkční webové odkazy na tabulky se zadanými parametry

6. Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj – OECD

OECD je mezivládní organizací, která byla oficiálně založená 20 státy z celého světa v roce 1961 v Paříži v Chateau de la Muette, kde má sídlo dodnes.

Cílem organizace je podporovat takovou politiku, která zlepšuje ekonomické a sociální postavení lidí na celém světě.

Zdroj: http://www.oecd.org/pages/0,3417,en_36734052_36734103_1_1_1_1,00.html

6.1. Historie vzniku OECD

I když byla OECD oficiálně založena až v roce 1961, její kořeny sahají až do poválečné doby. Válkou zničená Evropa si byla vědoma nutnosti vzájemné spolupráce a pomoci. Proto byla v roce 1947 založena Organizace pro evropskou hospodářskou spolupráci (OEEC). Kromě sestavení a naplnění Programu evropské obnovy se také OEEC podílela na implementaci pomoci z USA v podobě Marshallova plánu. Velmi významným činem OEEC bylo založení Agentury pro jadernou energii v roce 1957, která měla za cíl kontrolu nad jadernou energií. Ve stejném roce začalo OEEC s projednáváním základních podmínek volného obchodování na otevřeném trhu.

Postupem času byl tak původní hlavní účel založení OEEC naplněn, nutnost vzájemné spolupráce ale přetrvávala, dokonce nabývala stále většího významu. Proto došlo k přetransformování OEEC na OECD. 14. prosince 1960 byla podepsána zakládací listina 20 předními světovými státy a rok poté došlo k jejímu oficiálnímu vzniku. Během posledních padesáti let se k zakládajícím státům přidaly další, a tak má OECD v současné době 34 členů vč. České republiky. Jedná se o:

- Zakládající státy: Rakousko, Belgie, Kanada, Dánsko, Francie, Německo, Řecko, Island, Irsko, Itálie, Lucembursko, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Turecko, Spojené království a USA
- Pozdější členové: Japonsko (1964), Finsko (1969), Austrálie (1971), Nový Zéland (1973), Mexiko (1994), Česká republika (21. prosince 1995), Jižní Korea (1996), Maďarsko (1996), Polsko (1996), Slovensko (2000), Čile (2010), Slovinsko (2010), Izrael (2010) a Estonsko (2010).

Rusko je dalším státem, který v současné době jedná o členství v OECD.

Kromě svých členů OECD také úzce spolupracuje Brazílií, Čínou, Indií, Indonésií a Jižní Afrikou. Celkem se tedy jedná o minimálně 40 států, které reprezentují 80% světového trhu a investic.

6.2. Struktura OECD

OECD se dělí na 3 pracovní skupiny, kdy každá má na starosti jinou oblast činností. Všechny tyto 3 skupiny vzájemně spolupracují. Jedná se o Radu, Sekretariát a Výbory.

6.2.1. Rada OECD

Rada OECD má na starosti dohled a strategická řízení organizace. Jejími pracovníky jsou zástupci členských zemí (vždy jeden zástupce za každý členský stát) a zástupci Evropské komise. Stálý představitel se pravidelně schází (2-4 krát měsíčně) a přijímají svá rozhodnutí konsensem. Jednou za rok pak dochází i k setkání Rady na ministerské úrovni, kdy se projednávají klíčové otázky a priority pro práci OECD. Realizace rozhodnutí Rady spadá do povinností Sekretariátu.

6.2.2. Sekretariát OECD

Sekretariát OECD provádí analýzy a návrhy řešení rozhodnutích schválených Radou OECD. V jeho čele stojí generální tajemník, který má několik náměstků. V současné době je generálním tajemníkem Sekretariátu pan Angel Gurría, který zároveň předsedá Radě. Kromě generálního tajemníka a jeho náměstků má Sekretariát 2.500 zaměstnanců různých profesí. Většina pracuje přímo v sídle OECD v Paříži, ale někteří vykonávají svou činnost v některém z různých center lokalizovaných v jiných zemích, např. v Berlíně, Tokyu, Mexiku, Washingtonu a v dalších.

6.2.3. Výbory OECD

Výbory OECD jsou specializované skupiny zástupců členských zemí i přizvaných externích expertů, kteří se zabývají konkrétními problémy a úkoly. Ve spolupráci se Sekretariátem diskutují a implementují navrhnutá řešení v oblasti ekonomie, obchodu, vědy, zaměstnanosti, vzdělávání nebo finančních trhů. V současné době existuje přibližně 250 výborů, pracovních a expertních skupin.

Oficiálními jazyky jsou angličtina a francouzština.

6.3. Jak OECD pracuje?

Prostřednictvím výborů zaměřených na konkrétní oblasti sbírá OECD data nejen z členských ale i nečlenských států, která následně analyzuje. Nad analýzami se poté diskutuje a výsledkem jsou rozhodnutí či doporučení, která se následně implementují do řízení.

6.4. Cíle a činnosti⁶⁰ OECD

Již v prosinci roku 1960 v zakladatelské listině v článku 1⁶¹ byly vytyčeny tyto cíle OECD:

- Podpora ekonomického růstu
- Růst zaměstnanosti
- Zvyšování životní úrovně
- Udržení finanční stability
- Pomoc ekonomickému rozvoji dalších zemí
- Přispění k růstu světového obchodu

Tyto cíle jsou pak naplňovány zaměřením činnosti OECD na jednotlivé cílové oblasti. Jedná se proto zejména o sledování ekonomiky, financí, jednotlivých vlád, životního prostředí, zaměstnanosti, vzdělávání či společenské prosperity a další.

Ekonomika

- v rámci této oblasti OECD analyzuje ekonomické údaje, které následně porovnává. Je tak schopna tvořit predikce, podporovat mezinárodní investice, prosazovat otevřené trhy, pomáhat slabším ekonomickým subjektům radami a zkušenostmi, aj.

⁶⁰ Zdroj: http://www.mzv.cz/oecd.paris/cz/zakladni_informace_o_oecd/oecd_v_15_snimcich.html

⁶¹ Zdroj: http://www.oecd.org/document/7/0,3746,en_2649_201185_1915847_1_1_1_1,00.html

Finance

- v této oblasti se OECD zaměřuje zejména na daňové systémy a jejich dopad na trhy. Právě v oblasti daní zaznamenalo úspěch při řešení mnoha bilaterálních daňových dohod na celém světě. OECD také zkoumá věkovou strukturu a její vliv na pojištění a důchody.

Vláda

- OECD podporuje efektivní veřejnou správu. Aktivně bojuje proti korupci a praní špinavých peněz. Snaží se docílit transparentních vládních systémů.

Životní prostředí

- OECD vytváří tlak na jednotlivé státy, aby svou činností neohrožovaly zdravé životní prostředí přílišným plýváním a znečišťováním. V této oblasti se zejména angažuje Mezinárodní energetická agentura (IEA) a Agentura pro jadernou energii (NEA).

Zaměstnanosti, vzdělávání či společenské prosperity

- Snahou OECD je zajistit rovný přístup ke vzdělání pro všechny, potlačení velkých rozdílů mezi bohatými a chudými, zamezit společenskému vyloučení a snížit nezaměstnanost.

OECD svou činností vytváří prostředí, kde se setkávají zkušenosti a znalosti států celého světa. Umožňuje srovnávání výsledků ekonomik, porovnání způsobů řešení různých problémů a koordinuje domácí a zahraniční politiku. Činí tak zejména prostřednictvím prezentovaných statistik, analýz a predikcí ekonomického rozvoje či společenských změn, které zveřejňuje na webových stránkách www.oecd.org, v publikacích (přes 250 titulů ročně), časopise OECD Observer, prostřednictvím odborných časopisů či televize nebo i některého z center po celém světě.

6.5. Rozpočet OECD

Rozpočet na rok 2011 činil 342 mil eur. Což je několikanásobně více než rozpočet EUROSTATu. Chod organizace je financován z příspěvků jejích členů. Výše členského příspěvku odpovídá velikosti ekonomiky daného členu. Největším přispěvatelem do rozpočtu jsou USA, které hradí skoro 24% celkových nákladů. Hned za nimi je Japonsko. Na rozdíl od Světové banky nebo Mezinárodního měnového fondu neposkytuje OECD žádné granty ani půjčky.

6.6. Statistiky OECD

OECD poskytuje statistiky více zemí světa než EUROSTAT. Na jeho stránkách jsou kromě základních ekonomických statistik i přehledně zpracované údaje o více než 220 zemích z celého světa. Pokud nejsou k dispozici přímo ekonomické statistiky, poskytuje OECD informace o programech, které se dané země snaží pomoci.

Velkým rozdílem oproti EUROSTATu je, že OECD zpracovává a prezentuje své statistiky v amerických dolarech.

Měna: USD

Nastavení jazyka: angličtina, francouzština

6.6.1. Možnosti nastavení dat a výstupů

Možnosti přístupu k datům:

- Pomocí klíčového slova hledání (např. HDP, zdraví, nezaměstnanost, příjmy, obyvatelstvo, práce, vzdělávání, obchodu, financí, ceny, ekonomický výhled, státní dluh, Výdaje na zdravotnictví...)
- Výběr podle typu dat v levém menu dle témat
- Osobním přístupem na Vaše dotazy uloženo pod "mé dotazy" (pro přihlášené uživatele)

Export dat: excel, textový soubor tcv, pc-axis, smx (xml)

U každé tabulky je možné si navolit vlastní nastavení, které je možné po registraci a přihlášení uložit viz následující obrázek.

Obrázek 48 – OECD: Lišta voleb u osobního nastavení



Zdroj: <http://stats.oecd.org/Index.aspx>

Možnosti výběru: země, transakce, měrná jednotka, čas a frekvence

Dále je možné skrýt řádky nebo sloupce, kde nejsou zobrazena data, nastavit počet desetinných míst, nastavit zobrazení jednotlivých dimenzí dle kódů, celkového popisu nebo hierarchie a další možnosti – viz následující obrázek.

Obrázek 49 – OECD: možnosti nastavení tabulek

The image shows a dialog box titled "Options" with a blue header. It contains several sections for configuring table display: "Rows and Columns with no Data" with checkboxes for hiding rows and columns; "Decimals" with a spinner for decimal places; "Dimension Member Labels" with a table for selecting labels for dimensions; "Scaling" with a multiplier; "Hierarchies" with checkboxes for hiding hierarchies; "Aggregation" with dropdowns for column and row aggregation; "Other Options" with checkboxes for empty axes, timestamps, and sortable columns; and "Data bars" with a checkbox for showing data bars. At the bottom are three buttons: "Pivot Dimensions", "Select Dimensions", and "View Data".

All Dimensions	Use codes	Use full descriptions	Show Hierarchy
Country	☐	☒	☐
Transaction	☐	☒	☐
Measure	☐	☒	☐
Frequency	☐	☒	☐
Time	☐	☒	☐

Zdroj: <http://stats.oecd.org/Index.aspx>

Dále lze nastavit roky a frekvenci – výběr jednotlivých let, časového rámce nebo nejnovějších dat - viz následující obrázek.

Obrázek 50 – OECD: Možnosti nastavení let a frekvence

The screenshot shows the 'Select Dimensions' window in the OECD data portal. At the top, it says 'Other selections: Country [41/48] Transaction [1/106] Measure [1/21] Time & Frequency [11]'. Below this is a 'Search' bar and a 'Time Period Selection' section. In the 'Time Period Selection' section, there are two radio buttons: 'Select date range' (selected) and 'Select latest data'. Under 'Select date range', there are 'From:' and 'To:' dropdowns set to '2001' and '2011' respectively. There is also a 'latest available data' checkbox. Under 'Select latest data', there is a 'Select last:' dropdown set to '11' and a 'years' label. At the bottom of the window are three buttons: 'Pivot Dimensions', 'Options', and 'View Data'.

Zdroj: <http://stats.oecd.org/Index.aspx>

Jako další možnost lze vybrat nastavení měrné jednotky, ve které se má daný ukazatel zobrazovat. Toto nastavení je různé podle typu hledaného ukazatele – viz následující obrázek č.

Obrázek 51 – OECD: Možnosti nastavení měrné jednotky

The screenshot shows the 'Select Dimensions' window in the OECD data portal. At the top, it says 'Other selections: Country [42/48] Transaction [58/106] Measure[5/21] Time & Frequency [6]'. Below this are buttons for 'Expand', 'Collapse', 'Select', and 'Unselect', along with a 'Find in selection' search bar and an 'Exact wording or phrase' checkbox. The 'Measure' section is expanded, showing a list of measurement units with checkboxes. The list includes options like 'National currency, current prices', 'National currency, constant prices, national base year', 'National currency, constant prices, previous year prices', 'National currency, constant prices, OECD base year', 'US \$, current prices, current exchange rates', 'US \$, current prices, constant exchange rates, OECD base year', 'US \$, constant prices, constant exchange rates, OECD base year', 'US \$, previous year prices and previous year exchange rates', 'US \$, current prices, current PPPs', 'US \$, current prices, constant PPPs, OECD base year', 'US \$, constant prices, constant PPPs, OECD base year', 'US \$, previous year prices and previous year PPPs', 'Per head, US \$, current prices, current exchange rates', 'Per head, US \$, constant prices, constant exchange rates, OECD base year', 'Per head, US \$, current prices, current PPPs', 'Per head, US \$, constant prices, constant PPPs, OECD base year', 'Per head, index using current prices and current PPPs, OECD = 100', 'Per head, index using the price levels and PPPs of 2000, OECD = 100', 'Volume index, OECD base year = 100', 'Deflator, OECD base year = 100', and 'Growth rate'. A tooltip is visible over the 'US \$, previous year prices and previous year PPPs' option, showing 'PVP: US \$, previous year prices and previous year PPPs'. At the bottom of the window are three buttons: 'Pivot Dimensions', 'Options', and 'View Data'.

Zdroj: <http://stats.oecd.org/Index.aspx>

OECD nabízí statistiky až 220 zemí. Je zde možnost vybrat si buď jednotlivé země nebo různé politické či zájmové celky - viz obrázek č.

Obrázek 52 – OECD: Možnosti nastavení hledaných zemí

Select Dimensions ? X

Other selections: Country[41/48] Transaction [1/106] Measure [1/21] Time & Frequency [11]

Expand Collapse Select Unselect Find in selection »
☐ Exact wording or phrase

Country

- ☒ i Australia
- ☒ i Austria
- ☒ i Belgium
- ☒ i Canada
- ☒ i Chile
- ☒ i Czech Republic
- ☒ i Denmark
- ☒ i Estonia
- ☒ i Finland
- ☒ i France
- ☒ i Germany
- ☒ i Greece
- ☒ i Hungary
- ☒ i Iceland
- ☒ i Ireland
- ☒ i Israel
- ☒ i Italy
- ☒ i Japan
- ☒ i Korea
- ☒ i Luxembourg
- ☒ i Mexico

Pivot Dimensions Options View Data

Zdroj: <http://stats.oecd.org/Index.aspx>

Dále je zde možnost uložení vlastního nastavení pro export dat. Tuto funkci však nelze využít bez registrace uživatele. Nezaregistrovaní uživatelé nemohou ukládat data s vlastním nastavením.

Možnosti zvolit druh grafu: spojnicový, sloupcový, koláčový

OECD poskytuje podrobného průvodce tímto serverem, což může být pro nového návštěvníka značnou pomocí (viz Příloha č. 12 - Průvodce OECD statistikami).

6.6.2. Základní rozdělení statistik⁶²:

37. Hlavní statistiky

- Statistické Profily zemí
- Statistické Profily zemí - 2011 vydání

⁶² Zdroj: <http://stats.oecd.org/Index.aspx>

- Going for Growth 2010
- Krátkodobé ekonomické ukazatele

38. Zemědělství a rybolov

- Ukazatele zemědělské politiky
- Environmentální indikátory pro zemědělství
- Výhled v zemědělství

39. Demografie a vývoj obyvatelstva

- Statistika migrace
- Statistika obyvatelstva

40. Rozvoj

- Souhrnné statistiky pomoci
- Aktivita v oblasti pomoci
- Zeměpisné zprávy
- Pařížská deklarace o účinnosti pomoci
- African Economic Outlook

41. Ekonomické projekce

- OECD Economic Outlook

42. Vzdělávání a odborná příprava

- Vzdělávání a odborná příprava

43. Životní prostředí

- Ovzduší a klima
- Biologická rozmanitost
- Lesnictví
- Odpad
- Voda

44. Financování

- Statistika bankovní ziskovosti
- Dluh centrální vlády
- Měsíční finanční statistika
- Finanční i nefinanční aktiva a pasiva domácností
- Statistika institucionálních investorů
- Statistika pojištění
- Důchody

45. Globalizace

- Činnost nadnárodních společností
- Přímé zahraniční investice
- Ukazatele v odvětví obchodu (TIP)
- Obchod s meziprodukty a dílčími službami
- Obchod podle podnikových ukazatelů
- Námořní doprava nákladů

46. Zdraví

- Zdravotní stav
- Nelékařské determinanty zdraví
- Zdroje pro zdravotní péči
- Využití péče o zdraví
- Zdravotní ukazatele kvality péče
- Výdaje na zdravotnictví a financování
- Demografické odkazy
- Ekonomické odkazy

47. Průmysl a služby

- Statistika průmyslu a služeb (MEI)
- Strukturální analýza (STAN)
- Strukturální a demografická statistika podnikání (SDBS)
- Indikátory podnikání

48. Mezinárodní obchod a platební bilance

- Statistika mezinárodní obchodu podle zboží (ITCS)
- Měsíční statistiky mezinárodního obchodu (MSIT)
- Obchod se službami
- Platební bilance (BOP)
- Měsíční fiskální a monetární ekonomika (MEI)

49. Práce

- Mzdové náklady
- Zisk
- Ochrana zaměstnanosti
- Statistika pracovních sil
- Programy trhu práce
- Odborový svaz
- ILO – databáze statistik práce

50. Měsíční ekonomické ukazatele

- Kompozitní předstihové ukazatele
- Obchodní tendence a indikátory - názor spotřebitele
- Hlavní ekonomické ukazatele

51. Národní účty

- Roční národní účty
- Čtvrtletní národní účty
- Finanční účty
- Národní účty - první náhled
- Čtvrtletní sektorové účty (finanční a nefinanční)

52. Cena a parita kupní síly

- Ceny a cenové indexy
- Parita kupní síly (PPP)

53. Produktivita

- Úrovně produktivity a HDP na obyvatele
- Celková ekonomika produktivity práce
- Kapitálové Služby podle typu aktiv
- Multi-faktory produktivity
- Produktivita podle odvětví

54. Veřejný sektor, daně a regulace trhu

- Regulace trhu
- Zdanění

55. Regionální statistika

- Velké regiony
- Malé regiony
- Metropolitní regiony

56. Věda, technologie a patenty

- Statistiky patentů
- Vědecké a technologické ukazatele

57. Statistika sociálního zabezpečení

- Rodina
- Sociální ochrana
- Děti a jejich dobré žití

58. Doprava

- Nákladní doprava
- Osobní doprava
- Zranění při nehodě

59. Ostatní

- Statistické Profily zemí
- Statistické Profily zemí - 2010 vydání
- OECD Factbook 2010: finanční krize
- Statistické Profily zemí 2009
- Statistické Profily zemí 2008
- Datové sady testů
- Věřitelé – systém reportů

6.7. Konkrétní vybrané ukazatele

Stejně jako v případě EUROSTATu byla zkoumána dostupnost informací u 14 sledovaných ukazatelů na serveru OECD.

Hodnoty ukazatelů jsou uvedeny v příloze č.13

6.7.1. Hrubý domácí produkt

Tento ukazatel spadá ve statistikách OECD pod sekci Národní účty – Hlavní agregáty. Jsou zde k dispozici různé možnosti zobrazení HDP:

- Hrubý domácí produkt a jeho složky
- HDP na hlavu, USD, ve stálých cenách, ve stálých PPP, referenční rok 2005
- HDP na hlavu, USD, v běžných cenách, běžné PPS
- HDP, USD, ve stálých cenách, ve stálých PPP, referenční rok 2005, miliony
- HDP, USD, běžné ceny, aktuální PPP, miliony
- HDP, objem – procento, roční tempo růstu v roce

Pro země EU jsou údaje v národních měnách přepočítávány koeficienty vůči Euru.

V nastavení tabulky je možné zvolit si rovněž další možnosti měrných jednotek - viz obrázek č.

Obrázek 53 – OECD: HDP – nastavení měrné jednotky

Select Dimensions?X

Other selections: Country [42/48] Transaction [58/106] Measure[5/21] Time & Frequency [6]

Expand Collapse Select Unselect

Find in selection

>>

☐ Exact wording or phrase

Measure

☒ National currency, current prices
☒ National currency, constant prices, national base year
☐ National currency, constant prices, previous year prices
☒ National currency, constant prices, OECD base year
☐ US \$, current prices, current exchange rates
☐ US \$, current prices, constant exchange rates, OECD base year
☐ US \$, constant prices, constant exchange rates, OECD base year
☐ US \$, previous year prices and previous year exchange rates
☒ US \$, current prices, current PPPs
☐ US \$, current prices, constant PPPs, OECD base year
☒ US \$, constant prices, constant PPPs, OECD base year
☐ US \$, previous year prices and previous year PPPs
☐ Per head, US \$, current prices, current exchange rates
☐ Per head, US \$, constant prices, constant exchange rates, OECD base year
☐ Per head, US \$, current prices, current PPPs
☐ Per head, US \$, constant prices, constant PPPs, OECD base year
☐ Per head, index using current prices and current PPPs, OECD = 100
☐ Per head, index using the price levels and PPPs of 2000, OECD = 100
☐ Volume index, OECD base year = 100
☐ Deflator, OECD base year = 100
☐ Growth rate

PVP: US \$, previous year prices and previous year PPPs

Pivot Dimensions

Options

View Data

Zdroj: <http://stats.oecd.org/index.aspx?queryid=556>

Pro státy EU jsou data v národních měnách přepočítány dle fixního kurzu.

Metody měření: výdajová, produkční a důchodová

Frekvence: roční a kvartální

Data jsou sbírána na základě dotazníků o národních účtech, které vyplňují členské země dle SNA 1993. Od prosince 2009 jsou národní účty sestavovány podle odhadů z roku 2008 SNA ("Systém národních účtů 2008", Komise Evropských společenství, Eurostat, Mezinárodní měnový fond, Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Organizace spojených národů a Světová banka, 2009).

Všechny údaje se týkají fiskálních let, které začínají 1. července uvedeného roku.

Řetězcová data se vztahují k fiskálnímu roku 2008-2009.

6.7.1.1. HDP ve stálých cenách roku 2005

Hrubý domácí produkt je uváděn v milionech dolarů. OECD nabízí data již od roku 1950, ale stejně jako EUROSTAT, v prvních letech neposkytuje informace o HDP u všech sledovaných států. Výše HDP za nejvíce let bylo zdokumentováno ve Francii a ve Švédsku a to od roku 1960. Většina dat začíná rokem 1970. Pro EU17, EU27 a Ruskou federaci se začala data sledovat v roce 1995.

Zdroj dat: národní účty

Frekvence dat: roční

Množství zahrnutých zemí: 41

Časový rámec: 1950 -2011

Měrná jednotka: mil USD

Zdroj dat: <http://stats.oecd.org/index.aspx?queryid=556>

6.7.1.2. HDP na osobu v PPS

OECD nabízí data již od roku 1950, ale stejně jako EUROSTAT, v prvních letech neposkytuje informace o HDP u všech sledovaných států. Výše HDP za nejvíce let bylo zdokumentováno ve Francii a Austrálii a to od roku 1960. Většina dat začíná rokem 1970. Pro EU17, EU27 a Ruskou federaci se začala data sledovat v roce 1995.

Zdroj dat: národní účty

Frekvence dat: roční

Možnosti HDP: výdajová metoda, metoda na základě vstupů, příjmová metoda

Množství zahrnutých zemí: 42

Časový rámec: 1950 -2011

Měrná jednotka: HDP na osobu v PPS mil USD

Zdroj dat: <http://stats.oecd.org/index.aspx?queryid=556>

6.7.1.3. Ekonomický růst – růst HDP

OECD nabízí data již od roku 1950, ale stejně jako EUROSTAT, v prvních letech neposkytuje informace o růstu HDP u všech sledovaných států. Výše HDP za nejvíce let bylo zdokumentováno ve Francii a Švédsku a to od roku 1951. Většina dat začíná rokem 1970. Pro EU17, EU27 a Ruskou federaci se začala data sledovat v roce 1995.

Zdroj dat: národní účty

Frekvence dat: roční

Množství zahrnutých zemí: 41

Časový rámec: 1950 -2011

Měrná jednotka: index

Zdroj dat: <http://stats.oecd.org/index.aspx?queryid=556>

6.7.2. Míra nezaměstnanosti

První poskytovaná data jsou již z roku 1955, ale stejně jako u EUROSTATu, v prvních letech nejsou známy informace o nezaměstnanosti u všech sledovaných států. Míra nezaměstnanosti za nejvíce let byla zdokumentována v Lucembursku a USA od roku 1955, dále pak Finsku od roku 1964. Většina dat začíná rokem 1970. Pro EU17 začínají data v roce 1991, EU27 v roce 1998 a nejméně dat je uvedeno u Slovenska a Slovinska, kdy se míra nezaměstnanosti začala sledovat v roce 1997.

Tento ukazatel můžeme najít v sekci Hlavní statistiky, pod kapitolou Klíčové krátkodobé ekonomické ukazatele.

Harmonizovaná míra nezaměstnanosti v této tabulce uvádí počet nezaměstnaných v procentech civilní pracovní síly. Civilní pracovní síla se skládá z civilních zaměstnanců, osob samostatně výdělečně činných, lidí v domácnosti a nezaměstnaných. Definice zaměstnanosti a nezaměstnanosti je souladu s definicemi, které přijala 13. konference statistiků práce (obecně nazývaná jako pokyny Mezinárodní organizace práce - ILO), s tou

výjimkou, že odhady zaměstnanosti a nezaměstnanosti jsou založeny na šetření pracovních sil, kam spadají pouze soukromé domácnosti a vylučují všechny lidi žijící v ústavech. Dle těchto pokynů jsou za nezaměstnané považovány ty osoby, jež jsou v produktivním věku, a kteří ve stanovené lhůtě, jsou bez práce a aktivně práci hledají. Statistický úřad Evropského společenství (EUROSTAT) udává přesnější definici nezaměstnanosti prostřednictvím nařízení Komise (ES), no.1897/2000 ze září 2000. Podrobnosti o této nové definici a její implementaci jsou k dispozici na stránkách Eurostatu internetu:

| <http://europa.eu.int/comm/eurostat/~HEAD=pobj>.

OECD vypočítá harmonizované míry nezaměstnanosti pro členské státy Evropské unie a Norsko. V zemích EU a Norsku, LFS (Labour force statisticians) následují doporučení Eurostatu, jejichž detailní verze vychází z pokynů Mezinárodní organizace práce. V případě Kanady, Spojených států, Austrálie, Japonska, Koreje, Nového Zélandu a Švýcarsku OECD sbírá data přímo z národních statistických úřadů. V těchto zemích se výzkum pracovních sil řídí pokyny Mezinárodní organizace práce (ILO) a míru nezaměstnanosti se vypočítává dle jejich pokynu. U HISP se provádí sezónní očištění. OECD zde zahrnuje 29 členských zemí OECD, pro něž jsou údaje k dispozici. Ty tvoří 19 z 27 zemí Evropské unie, které jsou zároveň členy OECD plus Kanada, Spojené státy, Austrálie, Japonsko, Korea, Nový Zéland, Island, Norsko, Švýcarsko a Turecko. Pro výpočet oblasti OECD, Sekretariát odhaduje měsíční údaje za země, které sestavují pouze čtvrtletní údaje.

Ukazatele jsou připravovány národními statistickými úřady především dle splnění požadavků uživatelů v jejich vlastní zemi. Ve většině případů jsou jednotlivé ukazatele sestaveny v souladu s mezinárodními statistickými zásadami a doporučeními. Nicméně, vnitrostátní postupy se mohou odchýlit od těchto pokynů, a tyto odchylky mohou mít dopad na srovnatelnost mezi zeměmi.

Zdroj dat: národní účty

Frekvence dat: kvartální, měsíční, roční

Možnosti zobrazení nezaměstnanosti: růst oproti předchozímu období, růst oproti stejné době minulému roku, míra nezaměstnanosti

Množství zahrnutých zemí: 41

Časový rámec: 1916 - 2012

Měrná jednotka: index

Zdrojová data: <http://stats.oecd.org/index.aspx?queryid=21760>

6.7.3. Inflace

Ukazatel inflace se nachází v sekci Ceny a PPP, v podkapitole Ceny a cenové indexy – spotřebitelské ceny.

Možnosti voleb zobrazení inflace:

- Indexy spotřebitelských cen (MEI)
- Spotřebitelské ceny - roční inflace
- Spotřebitelské ceny - roční inflace, všechny nepotravinové a neenergetické položky
- Spotřebitelské ceny - roční inflace, potraviny
- Spotřebitelské ceny - roční inflace, energie
- HICP

Soubor spotřebitelských cen (MEI) je podmnožinou databáze hlavních ekonomických ukazatelů (MEI), která obsahuje převážně měsíční statistiky, které jsou spojeny s metodickými informacemi pro 34 členů OECD a pro dalších 6 nečlenských zemí: Brazílii, Čínu, Indii, Indonésii, Rusko a Jižní Afriku. Databáze MEI obsahuje širokou škálu statistik, které mohou být kvalifikovány jako krátkodobé ekonomické statistiky.

Datová sada spotřebitelských cen (MEI) obsahuje statistické údaje o vývoji indexů spotřebitelských cen. Údaje uváděné v řadách byly vybrány jako nejvíce relevantní statistiky cen v databázi MEI, kde jsou k dispozici srovnatelné údaje mezi zeměmi. Každý souhrnný index je konstruován jako vážený průměr z velkého množství základních souhrnných indexů. Bylo vynaloženo veškeré úsilí k zajištění mezinárodní srovnatelnosti dat všech prezentovaných zemí a tomu aby všechny subjekty měli odpovídající historické časové řady. Data jsou k dispozici pro všechny země kromě Austrálie a Nového Zélandu (kvartální data) a jsou prezentovány indexem, kde rok 2005 je považován za základní.

Indexy spotřebitelských cen (CPI) měří průměrné změny cen spotřebního zboží a služeb určených pro domácnosti. Ve většině případů jsou indexy spotřebitelských cen vypracované v souladu s mezinárodními statistickými zásadami a doporučeními. Nicméně, vnitrostátní postupy se mohou odchýlit od těchto pokynů, a tyto odchylky mohou mít vliv na mezinárodní srovnatelnost mezi zeměmi. Hlavní metodické otázky, které mohou mít vliv na mezinárodní srovnatelnost v závislosti na přístupu jednotlivých zemí, jsou:

- Systém vah a agregátů (zdroje vah, frekvence a revize vah atd.)
- Rozdíly v kvalitě (dostupné informace, důležitost změny kvality, velikost cenových rozdílů vyplývajících z této změny, možnosti rozdělení cenových rozdílů mezi čistě cenové komponenty a kvalitativní komponenty, možnost sběru cen současně u dvou předmětů ve stejnou dobu)
- Výběr náhradních předmětů (výměna může být nezbytná, pokud výrobek není trvale nebo dočasně k dispozici, staré a nové položky nemají většinou stejnou cenu)
- Zařazení nových položek (když nový produkt získá dostatečný podíl na trhu, aby mohl být zařazen do spotřebního koše);
- Zařazení sezónního zboží (dodávky a ceny některých výrobků jsou předmětem značených sezónních výkyvů, především v potravinářské a oděvní oblasti)
- Úprava nájemného a vlastnictví domácností (jak se vypořádat s regulovanými nájem, s vlastním bydlením, jak navrhnout cenové průzkumy, když trh s nájemním bydlením je malý a neregulovaný).

Podrobnější popis metodiky pro sběr informací o cenách a sestavování těchto indexů můžete najít ve srovnávací metodické analýze MEI: **Indexy cen spotřebitele a výrobců - manuál** (Příloha č. 14) a **CPI – teorie a praxe** viz

<http://www.ilo.org/public/english/bureau/stat/guides/cpi/index.htm>.

Indexy spotřebitelských cen jsou uvedeny ve formě indexu, kde rok 2005 je základním rokem. Je třeba poznamenat, že tento odkaz na základní rok může být libovolně zvolen a nemusí nutně odrážet rok, ke kterému se základní váhy vztahují.

Časová řada změn v jednom měsíci oproti předchozímu měsíci poskytuje údaj o zrychlení nebo zpomalení inflace, i když toto může také odrážet vliv sezónních odchylek. Je však třeba poznamenat, že většina zemí OECD neprodukuje sezonně očištěných indexy spotřebitelských cen, protože sezónní vlivy nejsou obvykle natolik významné, aby byly podstatné.

Změna v indexu spotřebitelských cen za jeden měsíc oproti stejnému měsíci předchozího roku se obecně považuje za roční míru inflace. Toto srovnání očišťuje v podstatě index od sezónních vlivů. Nicméně

mezinárodní srovnatelnost údajů jednotlivých zemí je do značné míry ovlivněna tím, jak jednotlivé země řeší klíčové metodologické otázky.

CPI se používá ve většině zemí centrální měnové autority (obvykle centrální banka) jako hlavní měřítko současné inflace, a na jeho základě se také analyzují možná budoucí inflační očekávání. CPI je také široce používán při mzdových vyjednávání a u opravných položek na platby sociálního pojištění (např. důchody), díky své roli jako indikátoru změn v nákladech na bydlení.

OECD počítá CPI pro tři hlavní zóny (v zemích OECD celkem, OECD-Evropa, hlavní sedmička) pro následující skupiny výrobků: všechny předměty, potraviny, energie a všechny položky, kromě potravin a energie. Celkové součty jsou zobrazeny v ročních řetězcích jako Laspeyrov index, kde jsou váhy jednotlivých zemí založeny na velikosti soukromých výdajů na konečnou spotřebu domácnostmi a neziskovými institucemi za předchozí rok, vyjádřené v paritě kupní síly (PPP). Souhrnné indexy jsou měněny v důsledku revize národních účtů a PPP. Obecně platí, že nové váhy jsou začleňovány v listopadu a prosinci každým rokem.

Běžně používané váhy jsou k dispozici na adrese:

<http://www.oecd.org/dataoecd/45/50/44119636.xls> (Příloha č. 15)

CPI vs. HICP

V rámci Evropské unie (HICP) se používají Harmonizované indexy spotřebitelských cen (HICP), kde se Indexy spotřebitelských cen sestavují na základě harmonizovaného přístupu a metodologie. HICP pro všechny položky jsou uvedeny pro 21 evropských zemí, pro eurozónu a Evropskou unii. Podrobnější informace o HICP - viz Příloha č. 16

OECD nabízí data již od roku 1914, ale stejně jako EUROSTAT, v prvních letech neposkytuje informace o HICP u všech sledovaných států. HICP za nejvíce let byla zdokumentována u Nového Zélandu od roku 1927 a Kanadě od roku 1950. Většina dat začíná rokem 1970. Nejméně dat je uvedeno u České republiky od roku 1992 a Estonska od roku 1997.

Zdroj dat: centrální banka

Frekvence dat: kvartální, měsíční, roční

Možnosti zobrazení inflace: procentní změna oproti stejnému období předchozího roku, index 2005 =100, procentní změna oproti předchozímu období

Množství zahrnutých zemí: 46

Časový rámec: 1914 - 2012

Měrná jednotka: index

Zdrojová data: <http://stats.oecd.org/index.aspx?queryid=22519>

Obrázek 54 – OECD: Možnosti výběru měření inflace

The screenshot shows the 'Select Dimensions' interface of the OECD data portal. At the top, it says 'Other selections: Subject[2/14] Country [46/46] Measure [1/3] Time & Frequency [17]'. Below this are buttons for 'Expand', 'Collapse', 'Select', and 'Unselect', along with a search box 'Find in selection' and a checkbox for 'Exact wording or phrase'. The main area displays a tree structure under the 'Subject' category, with 'Consumer Prices' expanded. The list includes: 'Consumer prices - all items' (checked), 'Consumer prices - food', 'Consumer prices - energy', 'Consumer prices - all items non-food, non-energy' (checked), 'Consumer prices - Services less housing', 'Consumer prices - Housing', 'Consumer prices - Housing excluding imputed rent', 'Harmonised consumer prices - all items', 'Harmonised consumer prices - energy', 'Harmonised consumer prices - food', 'Harmonised consumer prices - rent', 'Harmonised consumer prices - all items non-food, non-energy', and 'Harmonised consumer prices - services'. At the bottom are buttons for 'Pivot Dimensions', 'Options', and 'View Data'.

Zdroj: <http://stats.oecd.org/index.aspx?queryid=22519>

6.7.4. Dlouhodobá úroková míra

Údaje o dlouhodobé úrokové míře se nachází v sekci Finance, Dluh centrální vlády, Měsíční finanční statistiky.

Dlouhodobá úroková míra, je cena, kterou dlužník zaplatí za využívání finančních prostředků uložených na straně věřitele a cena za odškodnění věřitele, že odkládá svoji současnou spotřebu. Stanovení této ceny se však liší z několika důvodů:

- inflace
- výše, účel a doba transakce
- kreditní způsobilost ze strany dlužníka
- garance
- konkurenční prostředí
- vládní politika

V důsledku toho je zde řada sazeb vztahujících se k velkému počtu transakcí, které jsou platné v každém okamžiku v rámci jedné země. Zatímco záměr byl, aby výběr kurzu zajistil co nejlepší mezinárodní srovnatelnost, faktem zůstává, že institucionální rysy každého člena finančních trhů jsou odlišné a často se výrazně liší od ostatních členů. Nicméně záměrem je prezentovat pro každou zemi rozpětí sazeb a to od 'overnight' sazeb přes krátkodobé až po dlouhodobé sazby. Obecně platí že 'overnight' sazby a krátkodobé sazby se vztahují k peněžnímu trhu, dlouhodobá úroková míra se vztahuje k sekundárnímu trhu s dlouhodobými státními dluhopisy (většinou na 10 let).

Úroková míra

Měsíční údaje jsou kalkulovány jako vážený nebo nevážený aritmetický průměr, vycházející ze všech stanovených dnů v měsíci, nebo odkazující na jeden den nebo den, který je blízko konce měsíce. U krátkodobých a dlouhodobých úrokových sazeb, jsou měsíční a roční data obvykle získána z průměrných měsíčních sazeb, zatímco u 'overnight' sazeb se roční a čtvrtletní údaje vztahují k poslednímu měsíci v období.

Dlouhodobé (ve většině případů na 10 let) státní dluhopisy jsou nástrojem, jehož výnos je používán jako reprezentativní úroková sazba. Obecně se výnos vypočítá na úrovni před zdaněním a před odečtení nákladů a makléřských provizí a je odvozen od vztahu mezi současnou tržní hodnotou dluhopisu a výnosem při splatnosti, přičemž v úvahu je bráno také vyplácení úroků až do doby splatnosti úvěru.

OECD nabízí data již od roku 1950, ale stejně jako EUROSTAT, v prvních letech neposkytuje informace o dlouhodobé úrokové míře u všech sledovaných států. Dlouhodobá úroková míra za nejvíce let byla zdokumentována v USA od roku 1954 a Švýcarska, Belgie a Kanady od roku 1954. Většina dat začíná rokem 1970. Nejméně dat je uvedeno u Slovenska od roku 2002.

Zdroj dat: centrální banky

Frekvence dat: kvartální, měsíční, roční

Množství zahrnutých zemí: 43

Časový rámec: 1950 - 2012

Měrná jednotka: procento za rok

Zdrojová data: <http://stats.oecd.org/index.aspx?queryid=26665>

6.7.5. Celkové veřejné zadlužení jako % HDP

Ukazatel celkového veřejného zadlužení se nachází v sekci Finance, Celkové zadlužení centrální vlády. K získání informací je však nutné dále nastavit parametry tabulky v transakcích.

Těžištěm těchto dat je poskytovat komplexní informace o množství obchodovatelných i neobchodovatelných centrálních dluhových nástrojích všech členských zemí OECD. Údaje zahrnují dluhové nástroje centrální vlády, nezahrnují státní dluh a dluh místní vlády ani fondy sociálního zabezpečení.

OECD nabízí data u většiny států od roku 1980. Nejméně dat je uvedeno u Slovenska od roku 2002.

Zdroj dat: *nenalezeno*

Frekvence dat: *roční*

Množství zahrnutých zemí: 35

Časový rámec: 1980 – 2010

Měrná jednotka: *mil. v národní měně, v mil USD, počet let, procento HDP*

Zdroj dat: <http://stats.oecd.org/index.aspx?queryid=55>

6.7.6. Deficit veřejných financí

Ukazatel se nachází v sekci Národní účty, Roční data, Účet centrální vlády. Po zadání se zobrazí celkový účet pro jednotlivé země, kdy konečný výstup tohoto účtu tvoří deficit nebo přebytek veřejných financí. Tento ukazatel

se zobrazuje pouze dle jednotlivých zemí v národní měně v mil. Není možné nastavit srovnání mezi jednotlivými zeměmi ani jako podíl na HDP.

Na tento ukazatel není možné nastavit přímý odkaz.

Poskytuje věrný obraz v co největším možném rozsahu agregátů a zůstatků vládního sektoru v koncepčním rámci SNA 1993. Kromě toho přináší světlo na dva související ukazatele, které nepatří do tohoto koncepčního rámce: celkové příjmy a celkové výdaje sektoru vládních institucí.

Data jsou k dispozici pro většinu zemí a pro subsektory vládních institucí.

Údaje za země EU by měly být považovány za předběžné, dokud nejsou oficiálně potvrzeny a zveřejněny EUROSTATem.

Zdroj dat: národní statistický úřad

Frekvence dat: roční

Množství zahrnutých zemí: 44

Časový rámec: 1950- 2011

Měrná jednotka: mil. národní měny

Zdroje dat: nelze odkázat

6.7.7. Podíl výdajů na vědu a výzkum k HDP

Ukazatel se nachází v sekci Věda, technika a patenty, v podkapitole ukazatele Věda a technika. Pro zjišťování metodiky pro jednotlivé položky z databáze Věda, technika a patenty lze využít uživatel využít přehledného elektronického průvodce viz

| http://webnet.oecd.org/rd_gbaord_metadata/Default.aspx

nebo viz jednotlivé metodiky Příloha č. 17

Databáze Věda, technika a patenty, vychází dvakrát ročně a poskytuje řadu ukazatelů, které odrážejí úroveň a strukturu probíhajícího úsilí členských zemí OECD a ve vybraných nečlenských ekonomikách v oblasti vědy a techniky. Data jsou k dispozici od roku 1981. Zahrnují průběžné nebo konečné výsledky, jakož i prognózy stanovené státními orgány. Ukazatele se týkají zdrojů určených na výzkum a vývoj, patenty, technologie platební bilance a mezinárodní obchod ve vysoce náročných technických a vědeckých odvětvích. Uvedeny jsou také základní ekonomické řady použité pro výpočet těchto ukazatelů.

Země: *Austrálie, Rakousko, Belgie, Kanada, Chile, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Německo, Řecko, Maďarsko, Island, Irsko, Izrael, Itálie, Japonsko, Korea, Lucembursko, Mexiko, Nizozemsko, Nový Zéland, Norsko, Polsko, Portugalsko, Slovenská republika, Slovinsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Turecko, Velká Británie a Spojené státy.*

Nečlenské státy: *Argentina, Čína, Rumunsko, Ruská federace, Singapur, Jižní Afrika a čínské Taipei.*

OECD nabízí data již od roku 1980. Nejméně dat je uvedeno u Švýcarska, které tyto data zveřejňuje jednou za 3 roky.

Zdroj dat: Národní statistické úřady

Frekvence dat: roční

Časový rámec: 1981- 2012

Měrná jednotka: Hrubé domácí výdaje na výzkum a vývoj - GERD (v milionech \$ běžné parity kupní síly), Informace o GERD (v milionech národní měny - v eurozóně, pre-EMU euro nebo EUR), GERD jako procento HDP, Gerd - (v milionech dolarů - 2005 ve stálých cenách a PPP), Gerd – roční růst (ve stálých cenách), GERD na hlavu populace (běžné parity kupní síly \$)

Zdroj dat: http://stats.oecd.org/Index.aspx?DataSetCode=MSTI_PUB

6.7.8. Podíl výdajů na obranu a zbrojení

Data ohledně výdajů na obranu lze najít v sekci Národní účty, podkapitole Roční účty, Účet centrální vlády, Vládní výdaje dle funkce. Poté je nutné zadat v možnostech tabulky obranu, nicméně lze zobrazovat pouze dle jednotlivých států a pouze v národní měně či amerických dolarech.

Sledovaná data se zobrazují až od roku 1990. Data se zobrazují pouze pro 15 států.

Odkaz na tuto stránku nefunguje.

Zdroj dat: Národní statistické úřady

Měrná jednotka: v národní měně běžné ceny v mil, v amerických dolarech v běžných cenách v PPPs

Časový rámec: 1981-2012

Země: 15

Zdroj dat: nelze zobrazit fungují odkaz

6.7.9. Podíl daní na HDP

Podíl daní na HDP se nachází v sekci Veřejný sektor, zdanění a regulace trhu, kapitola Zdanění, podkapitola Srovnávací tabulky. Odkaz na tuto stránku nefunguje.

Tato databáze představuje unikátní soubor ročních podrobných a mezinárodně srovnatelných daňových údajů v jednotném formátu pro všechny země OECD.

Pro Rakousko (od roku 1995), Dánsko (od 1990), Francie (od roku 1992), Řecko (pro roky 1999 a 2000) a Španělsko (od roku 2000): celkový daňový příjem byl snížen o kapitálový transfer za nevybrané daně. Kapitálový transfer byl alokován mezi daňové položky v poměru dle hlášených daňových příjmů, s výjimkou Rakouska, kde byl alokován do příspěvků na sociální zabezpečení.

Od roku 1991 se údaje týkají sjednoceného Německa.

U většiny států je podíl daní na HDP sledován již od roku 1965. Nejméně dat je pak uvedeno u Slovenska a Slovinska a to od roku 1995.

Zdroj dat: nenalezeno

Měrná jednotka: národní měna, USD, procento HDP vč. daní na sociální zabezpečení, dle sektoru jako procento z celkového daňového příjmu, dle zemí OECD jako procento z celkových daňových příjmů OECD, daňový příjem na osobu, růst daňových příjmů, procento HDP – tříletý průměr

Časový rámec: 1965-2012

Země: 35

Zdroj dat: nelze zobrazit fungují odkaz

6.7.10. Složená daňová kvóta

Tento údaj se nachází v sekci Veřejný sektor, zdanění a regulace trhu, kapitola Zdanění, podkapitola Srovnávací tabulky. V možnostech tabulky se následně zvolí Národní účty – Daně a sociální příspěvky. Odkaz na tuto stránku nefunguje.

Tato databáze představuje unikátní soubor ročních podrobných a mezinárodně srovnatelných daňových údajů v jednotném formátu pro všechny země OECD.

Pro Rakousko (od roku 1995), Dánsko (od 1990), Francie (od roku 1992), Řecko (pro roky 1999 a 2000) a Španělsko (od roku 2000): celkový daňový příjem byl snížen o kapitálový transfer za nevybrané daně. Kapitálový transfer byl alokován mezi daňové položky v poměru dle hlášených daňových příjmů, s výjimkou Rakouska, kde byl alokován do příspěvků na sociální zabezpečení.

Německo: Od roku 1991 se údaje týkají sjednoceného Německa.

Nejdelší časovou řadu je prezentována u Belgie a OECD, a to již od roku 1970, dále pak u Finska od r. 1974. U většiny dalších států se data zobrazují až od roku 1998.

Zdroj dat: nenalezeno

Měrná jednotka: národní měna, USD, procento HDP vč. daní na sociální zabezpečení, dle sektoru jako procento z celkového daňového příjmu, dle zemí OECD jako procento z celkových daňových příjmů OECD, daňový příjem na osobu, růst daňových příjmů, procento HDP – tříletý průměr

Časový rámec: 1970-2012

Země: 35

Zdroj dat: nelze zobrazit fungují odkaz

6.7.11. Export a Import

Údaje o exportu a importu zboží se nachází v sekci Mezinárodní obchod a platební bilance, v kapitole Mezinárodní obchod

Možnosti zobrazení:

- Vývoz zboží (hodnota) v miliardách amerických dolarů
- Dovoz zboží (hodnota) v miliardách amerických dolarů
- Čistý obchod se zbožím v miliardách amerických dolarů
- Světový vývoz zboží a služeb v miliardách amerických dolarů
- Světový dovoz zboží a služeb v miliardách amerických dolarů
- Světový obchod se zbožím a službami v miliardách amerických dolarů
- Světový vývoz zboží v miliardách amerických dolarů
- Světový Dovoz zboží v miliardách amerických dolarů v roce 2005

Zdroj dat: nenalezeno

Země: 46

Časový rámec: 1955 -2012

Zdroj dat: <http://stats.oecd.org/index.aspx?queryid=26665>

6.8. Shrnutí statistik OECD

Statistiky OECD je právem často vyhledávaná databáze informací. Obsahuje rozsáhlé množství ekonomických informací nejen o členských a evropských státech, ale snaží se svou databází rozšířit i o údaje o zbylých zemích světa. Celkem poskytuje data o cca 220 územních celcích světa. Poskytovaná data o jednotlivých státech se však liší. Zatímco u členů a ostatních předních světových zemí jsou podrobná, u menších, světově méně významnějších, jsou třeba pouze jen základní údaje či informace o programech, které se dané zemi snaží pomoci. OECD zpracovává své výstupy v USD.

OECD nabízí hodnoty většiny sledovaných ukazatelů již od 50. let 20. století nebo dříve. U menšiny se pak první data objevují v 80. letech 20. století. Ne u všech států však jsou k dispozici tak rané údaje.

Data jsou sbírána a následně zpracována dle metodik OECD. Bohužel OECD na svých stránkách tyto metodiky nezveřejňuje. Nicméně vychází z obecně přijímaných zásad pro sběr daných dat, takže data jsou vhodná jako vstupní informace do rozhodovacích procesů či vytváření trendů, predikcí či analýz. Některé výstupy (např. deficit veřejných financí) vypracovává ve spolupráci s EUROSTATem, který poskytuje informace za evropské země.

Statistická data OECD jsou volně dostupná na internetových stránkách. Ve srovnání EUROSTATem je zde k dispozici více údajů ale přesto se webové stránky jeví přehlednější a lépe se s nimi pracuje. Struktura stránek umožňuje přesné nastavení požadovaných parametrů, takže zobrazené výstupy obsahují pouze hledané informace. Bohužel struktura stránek neumožňuje vytvářet přímé odkazy na ukazatele s konkrétními zpřesňujícími ukazateli. Odkazy zobrazí pouze základní stránku, stejně jako v případě EUROSTATu. Stránky navíc však registrovaným osobám nabízí možnost osobního nastavení vyhledávaných parametrů. To nejvíce ocení osoby, které aktivně a dlouhodobě pracují s daty, protože nemusí pokaždé vstupní parametry nastavovat.

Ze sledovaných základních ekonomických parametrů nabízejí statistiky OECD výstupy ke všem z nich. Získané hodnoty jsou součástí studie a jsou obsaženy v příloze. Hodnoty ukazatelů jsou uvedeny v USD, až na deficit veřejných financí, kde jsou údaje dostupné pouze v milionech měnových jednotek dané země.

Statistiky OECD jsou rozhodně vhodným vstupním zdrojem informací.

Pro přehlednost je opět uvedena shrnující tabulka výhod a nevýhod práce se statistikami OECD.

Tabulka 2 – Výhody a nevýhody databáze OECD

Výhody statistik OECD	Nevýhody statistik OECD
▪ Velké množství informací o všech členských a evropských státech ▪ Podrobné členění statistik ▪ Přehlednost webových stránek ▪ Lze sledovat údaje pro konkrétní země za konkrétní období ▪ Data vhodná pro predikci trendů a vytváření analýz ▪ Výstupy ve více datových formátech, vč. .xls ▪ Možnost uložení nastavení parametrů u jednotlivých ukazatelů pro registrované uživatele	▪ Některé běžně sledované ukazatelé „schovány“ v rámci jiných statistik ▪ Nefunkční webové odkazy na tabulky se zadanými parametry

7. Evropská centrální banka

Evropská centrální banka je centrální banka pro jednotnou evropskou měnu, euro. Hlavním úkolem je udržovat kupní sílu eura, a tedy i cenovou stabilitu v eurozóně. Eurozóna sestává ze 17 států Evropské unie, které od roku 1999 používají euro.

Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/html/index.cs.html>

ECB odpovídá za provádění měnové politiky v eurozóně. Hlavním cílem ECB a celého Evropského systému centrálních bank (ESCB) je udržovat cenovou stabilitu.

Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orqa/escb/html/index.cs.html> a <http://www.ecb.int/ecb/orqa/tasks/html/index.cs.html>

7.1. Historie ECB

V červnu 1988 byl výbor v čele s Jacquesem Delorsem pověřen Evropskou radou, aby navrhl etapy, které budou směřovat k vytvoření Hospodářské a měnové unie (HMU). Byly navrženy tři na sebe navazující fáze.

- *První etapa* probíhala od začátku roku 1990 a zahrnovala zrušení veškerého omezení pohybu kapitálu mezi tehdejšími členskými zeměmi ES, užší spolupráci mezi centrálními bankami, volné používání ECU (předchůdce eura) a zlepšení hospodářské konvergence.
- *Druhá etapa*, která trvala od 1. 1. 1994, měla za úkol během pěti let založit Evropský měnový institut, zakázat úvěrování veřejného sektoru veřejnými bankami, zúžit koordinaci měnových politik, posílit hospodářskou konvergenci, nejpozději k datu založení ESCB dokončit proces vedoucí k nezávislosti národních centrálních bank a začít připravovat třetí etapu.⁶³ Během druhé etapy se také změnil název měny na „euro“ a veřejnosti byl představen vzhled bankovek a mincí. Také bylo rozhodnuto, že 1. ledna 1999 díky splnění kritérií konvergence a rozhodnutí Rady EU zavede euro 11 členských států – Belgie, Finsko, Francie, Irsko, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Portugalsko, Rakousko a Španělsko. 1. června 1998 je ve Frankfurtu **založena ECB** v čele s F. Duisenbergem. Od Evropského měnového institutu přebírá úkol dokončit přípravu na zahájení třetí etapy HMU.⁶⁴
- *Třetí fáze* začala v roce 1999 a znamenala zahájení eura, neodvolatelné stanovení směnných kurzů, provádění jednotné měnové politiky ECB, nabytí účinnosti mechanismu směnných kurzů v rámci EU a nabytí účinnosti Paktu stability a růstu.⁶⁵ V roce 2001 se přidává do eurozóny s pořadovým číslem 12 i Řecko, kde euro vstupuje do oběhu 1. ledna 2002 a od 1. března 2002 se stává jediným možným platidlem v těchto zemích. Po F. Duisenbergovi se prezidentem ECB stává bývalý guvernér Banque de France, Jean-Claude Trichet, s funkčním obdobím na osm let. 1. května 2004 vstupuje do eurozóny deset nových členských států - Česká republika, Estonsko, Kypr, Litva, Lotyšsko, Maďarsko, Malta, Polsko, Slovensko a Slovinsko, které se zavazují k přijetí eura a nemají možnost jednotnou měnu odmítnout jako Spojené království nebo Dánsko. Národní banky těchto zemí se tak stávají součástí ESCB.⁶⁶ 1. ledna 2007 se k EU připojují Bulharsko a Rumunsko. Ve stejný den je ve Slovinsku zavedeno euro a počet zemí používající jednotnou měnu se tak zvyšuje na 13. O rok později ovšem dochází

⁶³ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/history/emu/html/index.cs.html>

⁶⁴ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/10ann/history/html/index.cs.html>

⁶⁵ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/history/emu/html/index.cs.html>

⁶⁶ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/10ann/history/html/index.cs.html>

k dalšímu rozšíření zemí eurozóny, a to o Kypr a Maltu. Lisabonskou smlouvou podepsanou hlavami všech členských států je ECB uznána jako jedna z institucí EU. Dalším důležitým bodem ve vývoji eura je zavedení systému SEPA, díky kterému jsou všechny bezhotovostní platby v eurech považovány za tuzemské a umožňují lidem v celé eurozóně provádět platby rychle, bezpečně a snadno.⁶⁷

7.2. Organizační struktura ECB

Evropská centrální banka odpovídá od 1. ledna 1999 za provádění měnové politiky v eurozóně. Eurozóna se skládá ze zemí, které zavedly euro, a vznikla současně s převodem odpovědnosti za měnovou politiku z národních centrálních bank na ECB. K jedenácti členským státům se v roce 2001 připojilo Řecko, o šest let později Slovinsko, za rok přibyl Kypr s Maltou, v roce 2009 přistoupilo Slovensko a zatím poslední, v roce 2011, do eurozóny vstoupilo jako sedmnácté Estonsko. Všechny tyto země by měly zároveň splňovat kritéria konvergence určující ekonomické a právní podmínky vstupu do HMU. ECB má právní subjektivitu a spolu se všemi národními centrálními bankami členských států⁶⁸ tvoří Evropský systém centrálních bank (ESCB).⁶⁹

Na rozhodování se podílí Rada guvernérů, Výkonná rada a Generální rada.

7.2.1. Rada guvernérů

V Radě guvernérů zasedá 6 členů Výkonné rady a guvernéři národních centrálních bank všech 17 států eurozóny. Rada guvernérů se zaměřuje na přijímání obecných zásad a rozhodnutí nezbytných pro provádění činností, kterou byl pověřen Eurosystem a určuje měnovou politiku eurozóny. Zasedá každé dva týdny a vždy po prvním zasedání v měsíci následuje tisková konference.⁷⁰

7.2.2. Výkonná rada

Na základě rozhodnutí přijatého kvalifikovanou většinou Evropská rada jmenuje členy Výkonné rady, tedy prezidenta ECB, viceprezidenta ECB a další čtyři členy. Výkonná rada připravuje zasedání Rady guvernérů, provádí měnovou politiku, řídí běžné činnosti ECB a vykonává pravomoci, které jí jsou svěřeny Radou guvernérů.⁷¹ Historicky prvním prezidentem ECB byl Wim Duisenberg, poté následoval Jean-Claude Trichet a 1. listopadu 2011 tuto pozici obsadil Mario Draghi.⁷²

7.2.3. Generální rada

V Generální radě je zastoupeno 17 států eurozóny a 10 států, které do eurozóny nepatří, tedy guvernéři národních centrálních bank všech 27 členských zemí EU. Dále v radě zasedá prezident ECB a viceprezident ECB. Generální rada plní úkoly, které jsou podstatné pro docílení toho, aby všechny členské země zavedly euro, tedy

⁶⁷ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/10ann/history/html/index.cs.html>

⁶⁸ Bez ohledu na to, zda země přijaly euro či nikoliv

⁶⁹ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/escb/html/index.cs.html>

⁷⁰ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/decisions/govc/html/index.cs.html>

⁷¹ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/decisions/eb/html/index.cs.html>

⁷² Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/decisions/eb/html/ebtimeline.cs.html>

úkoly převzaté od EMI pro splnění třetí etapy HMU. Generální rada bude rozpuštěna v okamžiku, kdy všechny členské státy vstoupí do eurozóny.⁷³

K tomu, aby mohla ECB správně fungovat, je nezbytné, aby měla vytvořené organizační složky a samostatné útvary. Těmi jsou:⁷⁴

- Bankovky
- Ekonomie
- Finanční stabilita
- Informační systémy
- Interní audit
- Komunikace
- Lidské zdroje, rozpočet a organizace
- Mezinárodní a evropské vztahy
- Platební a tržní infrastruktura
- Poradci Výkonné rady
- Program TS2
- Právní služby
- Sekretariát a jazykové služby
- Statistika
- Tržní operace
- Vnitřní záležitosti
- Výzkum
- Zastoupení ECB ve Washingtonu
- Řízení rizik

7.3. Znaky Evropské centrální banky

- Rozhodování - Hlavním rozhodovacím orgánem ECB je Rada guvernérů, ve které zasedá 6 členů Výkonné rady a guvernéri národních centrálních bank všech 17 členů eurozóny.⁷⁵ Na rozhodování se podílí i Generální rada složená z prezidenta ECB, viceprezidenta ECB a guvernérů národních centrálních bank všech 27 členů Evropské unie.⁷⁶
- Nezávislost - Fakt, že je Evropská centrální banka nezávislá na ostatních orgánech Evropské unie, přispívá k zachování cenové stability⁷⁷, což dokládají různé teoretické analýzy i empirické zkušenosti. ECB může využívat jakýchkoliv nástrojů k provádění měnové politiky a samostatně rozhodovat o způsobu a načasování jejich použití.⁷⁸

⁷³ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/decisions/genc/html/index.cs.html>

⁷⁴ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/orgachart/chartlist/html/index.cs.html>

⁷⁵ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/decisions/govc/html/index.cs.html>

⁷⁶ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/decisions/genc/html/index.cs.html>

⁷⁷ Evropská centrální banka ani žádný z členů rozhodovacích orgánů nesmí přijímat ani vyžadovat pokyny od ostatních orgánů EU.

⁷⁸ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/independence/html/index.cs.html>

- **Transparentnost** - Transparentnost akcí uskutečňovaných Evropskou centrální bankou znamená to, že jsou data poskytována široké veřejnosti. Díky tomuto si každý může udělat představu o strategii banky, porozumět její politice. Všechna data jsou poskytována včas, jednoznačně a otevřeným způsobem. Proto je ECB důvěryhodná. Zveřejňování výsledků a cílů také přispívá k tomu, aby se ECB chovala ukázněně a vytyčené cíle plnila tak co možná nejlépe.⁷⁹
- **Odpovědnost** - ECB je zodpovědná za své chování. Má za úkol zveřejňovat týdenní konsolidovanou rozvahu, měsíční bulletin, čtvrtletní zprávu o své činnosti a podávat výroční zprávu o své činnosti v rámci měnové politiky vzhledem k předchozímu, ale i stávajícímu roku. Tato zpráva je určena pro Evropskou radu, Evropskou komisi, Radu EU a Evropský parlament.⁸⁰

7.4. Kontrolní mechanismy ECB

V ECB jsou zastoupeny vnější, ale i vnitřní mechanismy kontroly. Mezi vnější kontrolní mechanismy patří externí auditoři ověřující roční účetní závěrku a Evropský účetní dvůr prověřující efektivitu řízení. Mezi mechanismy vnitřní kontroly řadíme interní audit, strukturu vnitřní kontroly, etický rámec, působnost v oblasti rozpočtu a inspektora kontroly údajů.⁸¹

7.5. Evropská centrální banka a Česká republika

Vzhledem k faktu, že se Evropská centrální banka podílí na řízení měnové politiky v rámci eurozóny, nemá přímý vliv na řízení české koruny. Česká národní banka je ale členem Generální rady, protože v této radě zasedají kromě národních centrálních bank zemí s eurem i národní centrální banky zemí, kde ještě euro nebylo zavedeno. Guvernérem je za Českou národní banku v současné době (prosinec 2011) Miroslav Singer.⁸²

7.6. Hlavní oblasti statistiky poskytované ECB

I když jsou všeobecné informace o ECB na jejich stránkách dostupné ve všech možných evropských jazycích (bulharsky, česky, dánsky, maltsky, německy, řecky, anglicky, španělsky, estonsky, finsky, francouzsky, maďarsky, italsky, litevsky, lotyšsky, holandsky, polsky, portugalsky, rumunsky, slovensky, slovinsky a švédsky), informace o statistice jsou dostupné pouze v angličtině. ECB si vede databázi o všem, co by mohlo mít vliv na Evropský systém národních centrálních bank. Hlavním cílem jejich statistik je podporovat monetární politiku ECB, eurosystému a evropského systému národních centrálních bank. ECB shromažďuje data, které jí zasílají národní banky⁸³ (ty je získávají z důvěryhodných zdrojů a zpracovávají je), poté seskupují informace o eurozóně.⁸⁴

Během posledních deseti let ECB úzce spolupracuje s EUROSTATem, aby získala data, které potřebuje. Důležitost této úzké spolupráce je zdůrazněna také v nařízení Rady. Evropský systém centrálních bank přikládá velkou důležitost zajištění informací o hospodářském vývoji eurozóny. Ve střednědobém pracovním programu

⁷⁹ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/transparency/html/index.cs.html>

⁸⁰ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/accountability/html/index.cs.html>

⁸¹ Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/governance/html/index.cs.html>

⁸² Zdroj: <http://www.ecb.int/ecb/orga/decisions/genc/html/index.cs.html>

⁸³ Ve výjimečných případech i jiné národní instituce

⁸⁴ Zdroj: <http://www.ecb.int/stats/intro/html/index.en.html>

zveřejněným na stránkách ECB v roce 2008 jsou uvedeny hlavní cíle statistiky v rámci eurozóny na období 2009-2012. V průběhu plnění těchto cílů se ale ukázalo, že je potřeba dosáhnout větší transparentnosti na finančních trzích a zlepšení statistického rámce pro analýzu finanční stability.⁸⁵

V rámci statistiky ECB platí zásady, jako např. profesionální nezávislost, zřízený mandát pro sběr dat, efektivní využívání lidských, finančních a jiných zdrojů, provádění odpovídajících statistických postupů, podávat relevantní, přesná, spolehlivá, srovnatelná data a podávat je včas, srozumitelně a jasně.⁸⁶

Velké množství statistických údajů ECB vydává v rámci měsíčních a čtvrtletních tiskových zpráv a v Měsíčním bulletinu ECB ohledně statistiky eurozóny. Statistika nedávného hospodářského vývoje je zachycena v rámci publikace *Statistics Pocket Book*. Všechny tyto statistiky lze nalézt v *Statistical Data Warehouse* (<http://sdw.ecb.europa.eu>) v sekci *Statistics*. Zprávy a grafy lze zobrazovat přímo nebo je lze exportovat do jiných formátů (CSV, XML, EXCEL).⁸⁷ Lze se také zaregistrovat na stránkách Evropské centrální banky do databáze a kdykoliv jsou data změněna, je toto oznámeno emailem.⁸⁸

Seznam statistik, které ECB shromažďuje:⁸⁹

A. Monetární statistiky

ECB každý měsíc sestavuje a vydává široké spektrum měnových statistik a ukazatelů, které také upravuje a u kterých bere v úvahu sezónní faktory, čímž usnadňuje analýzu trendů. Peněžní agregáty jsou sestaveny z rozvahy sektoru měnových finančních institucí, která je rovněž sestavována na měsíční bázi. Měnové finanční instituce jsou např. banky a fondy peněžního trhu, které přijímají vklady nebo vydávají cenné papíry, poskytují úvěry a/nebo investují do cenných papírů. ECB a národní centrální banky zveřejňují seznamy institucí, které tuto definici splňují. Poskytuje široký rozsah statistik finančního sektoru a zveřejňuje informace o finančních institucích mimo sektor měnových finančních institucí (jiné než fondy peněžního trhu). ECB také sestavuje harmonizované statistické údaje o úrokových sazbách uplatňovaných MFI v případě úvěrů a vkladů z eurozóny domácností, ale i firem. ECB vytváří detailní statistiky o finančních trzích, vč. měsíčních údajů o objemu dluhových cenných papírů a kótovaných akcií. To také pomáhá ve sledování finanční stability a finanční integraci v eurozóně.

B. Platební bilance a další externí statistiky

ECB měsíčně zveřejňuje informace o platebních transakcích mezi rezidenty eurozóny a rezidenty mimo zónu eura. Tento měsíční přehled je doplněn podrobnějšími čtvrtletními a ročními statistikami, které nabízejí geografické členění. Kromě tohoto ještě ECB vydává měsíční statistické údaje o devizových rezervách a devizové likvidity ECB a celého eurosystému. Také vydává čtvrtletní a roční statistiky o investiční pozici eurozóny vůči zahraničí, které poskytují celkový obraz z eurozóny – pohledávky, závazky eurozóny vůči zbytku světa společně s geografickým členěním. Jsou sestavovány i statistiky ohledně mezinárodní úlohy eura a index efektivních směnných kurzů pro eurozónu a pro jednotlivé země EU. Tento efektivní směnný kurz je sestavován v nominálním i reálném vyjádření pomocí různých deflátorů.

⁸⁵ Zdroj: <http://www.ecb.int/pub/pdf/other/europeanstatisticsprovidedbyescb200904en.pdf?86a75ed6695963162034a76d25658fa1>

⁸⁶ Zdroj: <http://www.ecb.int/stats/html/pcstats.en.html>

⁸⁷ Zdroj: http://www.ecb.int/pub/pdf/other/Statistics_a_brief_overview_2010.pdf

⁸⁸ Zdroj: <http://www.ecb.int/stats/services/html/index.en.html>

⁸⁹ Zdroj: http://www.ecb.int/pub/pdf/other/Statistics_a_brief_overview_2010.pdf

C. Účty v eurozóně

Od roku 2007 Eurostat a ECB čtvrtletně zveřejňují hospodářské a finanční účty pro eurozónu rozčleněné podle institucionálních sektorů. Tyto účty představují ucelený přehled o ekonomickém a finančním vývoji v eurozóně, včetně důsledného členění podle institucionálních sektorů, jsou sestavovány jednotným způsobem popsaným v Evropském systému národních a regionálních účtů (ESA 95) viz příloha č. 3. Tyto statistiky zahrnují veškeré transakce a poskytují tak informace o domácnostech, nefinančních podnicích, finančních korporacích a vládách, stejně jako zobrazují finanční a ekonomické vztahy mezi těmito subjekty v eurozóně se zbytkem světa. To umožňuje integrovanou analýzu nefinanční ekonomické činnosti (jako je tvorba hrubého fixního kapitálu) a finančních transakcí, stejně jako analýzu portfolia. Tento komplexní makroekonomický přehled je také velmi užitečný pro kontrolu souladu mezi vysokou frekvencí údajů poskytovaných měnovou a finanční statistikou, dat kapitálového trhu, statistikou veřejných financí a jiných.

D. Statistika veřejných financí

Aby mohla ECB provést analýzu měnové politiky, potřebuje, aby měla dostupné komplexní a spolehlivé statistiky veřejných financí na základě ESA 95. Čtvrtletní statistika veřejných financí (vč. údajů o příjmech a výdajích) tvoří důležitou součást integrovaného systému sektorových finančních a nefinančních účtů v rámci eurozóny. ECB taktéž shromažďuje údaje nutné k posouzení konvergence (zda je členský stát schopen zavést euro) a statistické údaje týkající se postupu při nadměrném schodku a Paktu Stability a Růstu. Roční výdaje potom sledují příjmy a výdaje, vládní dluh, vztah mezi schodkem veřejných financí a změny vládního dluhu. ECB také zveřejňuje data o vládním deficitu a dluhu v jednotlivých zemích eurozóny.

E. Statistika všeobecné ekonomiky

ECB pravidelně zveřejňuje celou řadu obecných ekonomických statistik, jako např. údaje o cenách, nákladech, nabídce, poptávce, o trhu práce, aby splňovala svůj hlavní cíl, tedy udržovat finanční stabilitu. V této oblasti ECB spolupracuje výhradně s EUROSTATem. Poté ECB sama sestavuje a zveřejňuje různé odvozené ukazatele pro eurozónu a vypočítává sezónně očištěná data pro tyto vybrané ukazatele.

7.7. Evropská centrální banka na internetu

Internetové stránky Evropské centrální banky www.ecb.int se jeví jako méně přehledné. V levém horním rohu je umístěno logo ECB a pod ním přímé odkazy na vybraná témata Vzdělávání, Pracovní příležitosti, Pro dodavatele, Ekonomický výzkum, Právní rámec a Statistical Data Warehouse, tedy „Sklad“ statistických dat.

V horní části úvodní stránky si lze vybrat z odkazů Domů, Rejstřík, Slovník, Odkazy, Kontakt, Copyright a Vyhledávání v rámci stránky ecb.int. Hlavní menu sestává z kolonek Evropská centrální banka, Tisk, Události, Publikace, Statistika, Euro, Monetární politika, Platby a trhy. Základním jazykem stránek je angličtina, jen v kolonce Evropská centrální banka a Euro si lze zvolit jeden z 22 evropských jazyků, mezi nimiž je i čeština.

Stránky jsou vytvořeny za účelem informování široké veřejnosti, ale i odborníků, o činnosti Evropské centrální banky a o aktuální situaci v eurozóně.

Obrázek 55 – ECB náhled úvodní strany webových stránek



Zdroj: <http://www.ecb.int/home/html/index.en.html>

Statistické informace byly v rámci webových stránek rozděleny do následujících podrobných kategorií:

A. Vybrané statistické údaje⁹⁰

- Měnová statistika
- agregovaná rozvaha měnových finančních institucí eurozóny, s výjimkou eurosystému
- domácí a přeshraniční pozice měnových finančních institucí eurozóny, s výjimkou eurosystému
- míra růstu národních příspěvků do souhrnné rozvahy měnových finančních institucí eurozóny
- Emise cenných papírů
- Zůstatky a transakce s dluhovými cennými papíry v eurech podle země, sídla a sektoru emitenta a původní splatnosti
- Zůstatky a transakce kótovaných akcií v eurech podle země, sídla a sektoru emitenta
- Investiční fondy
- Aktiva a pasiva investičních fondů eurozóny
- Akcie / podílové jednotky emitované investičními fondy eurozóny
- Celková aktiva investičních prostředků nezúčastněných členských států
- Pojišťovací společnosti a penzijní fondy
- Agregovaná rozvaha pojišťoven a penzijních fondů v eurozóně
- Průměrné úrokové sazby z vkladů a úvěrů domácnostem a nefinančním podnikům
- Eurozóna a národní úrokové sazby MFI
- Ukazatele konkurenceschopnosti
- Harmonizované ukazatele založené na konkurenceschopnosti indexů spotřebitelských cen

⁹⁰ Zdroj: <http://www.ecb.int/stats/services/escb/html/index.en.html>

- Harmonizované ukazatele konkurenceschopnosti založené na deflátoch HDP
- Harmonizované ukazatele konkurenceschopnosti založené na jednotkových nákladech indexů práce za celé hospodářství
- Devizové rezervy
- Oficiální rezervní aktiva, ostatní devizová aktiva a související krátkodobé závazky
- Harmonizované indexy spotřebitelských cen
- Členění podle účelu spotřeby:
 - Meziroční změny v %
 - Indexy
 - Váhy výdajů
- Hlavní členění používané ECB:
 - Meziroční změny v %
 - Indexy
 - Váhy výdajů
- HDP a výdaje na složky
 - Nárůst objemu HDP a výdajů dle jeho složek mezi čtvrtletími
 - Meziroční nárůst objemu HDP a výdajů dle jeho složek
 - Příspěvky k objemu růstu HDP a výdajů dle jeho složek mezi čtvrtletími
 - Příspěvky k meziročnímu nárůstu objemu HDP a výdajů dle jeho složek
- Platební terminál a transakce s jinými institucemi než MFI
 - Eurozóna
 - Celkový počet transakcí
 - Celková hodnota transakcí
 - Relativní význam platebních nástrojů
 - Nezúčastněné členské státy
 - Celkový počet transakcí
 - Celková hodnota transakcí
 - Relativní význam platebních nástrojů
- Počet měnových finančních institucí v zemi bydliště
- Počet měnových finančních institucí v eurozóně
- Počet měnových finančních institucí nezúčastněných členských států

B. Hospodářské a finanční údaje eurozóny⁹¹

- Reálný sektor
- Národní účty

⁹¹ Zdroj: <http://www.ecb.europa.eu/stats/keyind/html/sdds.en.html>

- HDP v běžných cenách – HDP v tržních cenách, výdaje domácností, výdaje vlád, tvorba hrubého fixního kapitálu, změna stavu zásob, vývoz a dovoz zboží a služeb
- Objem HDP (v porovnání s rokem 2005) – HDP v tržních cenách, výdaje domácností, výdaje vlád, tvorba hrubého fixního kapitálu, změna stavu zásob, vývoz a dovoz zboží a služeb
- Index průmyslové produkce
- Zaměstnanost
- Nezaměstnanost
- Celkový počet a procentní porovnání,
- Index hodinových nákladů na práci
- Index spotřebitelských cen (HICP)
- Index cen výrobců

- Fiskální sektor
- Vládní finanční statistika
- Příjmy
- Výdaje
- Bilance
- Vládní dluh
- Hrubý vládní dluh
- Dluh v eurech (v procentech HDP)
- Dluh v jiných měnách než v eurech
- Dluh v držení rezidentských sektorů
- Dluh v držení nerezidentů

- Finanční sektor
- Analytické účty v bankovním sektoru
- Peněžní agregáty (M3)
- Domácí úvěry
- Zahraniční aktiva
- Zahraniční pasiva
- Analytické účty centrálních bank Eurosystemu
- Měna v oběhu
- Vklady u Eurosystemu
- Úvěry
- Zahraniční aktiva
- Zahraniční pasiva
- Úrokové sazby
- Jednoroční mezibankovní trh
- Desetileté státní dluhopisy v rámci sekundárního trhu

- Externí sektor
- Platební bilance
- Čistý běžný účet – vývoz zboží, vývoz služeb, dovoz zboží, dovoz služeb, čistý zisk, čisté běžné transfery

- Čistý kapitálový účet
- Finanční účet – přímé investice, portfoliové investice
- Finanční deriváty
- Ostatní investice
- Rezervní aktiva
- Devizové rezervy a devizová likvidita
- Oficiální rezervy v majetku - devizové rezervy, zlato
- Ostatní aktiva v cizí měně
- Šablona devizových rezerv a devizové likvidity (Evropská centrální banka)
- Šablona devizových rezerv a devizové likvidity (Eurosystem)
- Obchod se zbožím
- Vývoz
- Dovoz
- Investiční pozice vůči zahraničí
- Celková čistá mezinárodní investiční pozice
- Přímé investice
- Portfoliové investice – akciový majetek, akciové závazky, dluhový majetek, dluhové závazky
- Ostatní investice
- Rezervní aktiva
- Hrubý vnější dluh
- Hrubý zahraniční dluh celkem
- Kurzovní lístek
- Euro devizové referenční úrokové sazby
- Denní nominální kurz eura

- Socio-demografická data
- Počet obyvatel

7.8. Statistical Data Warehouse

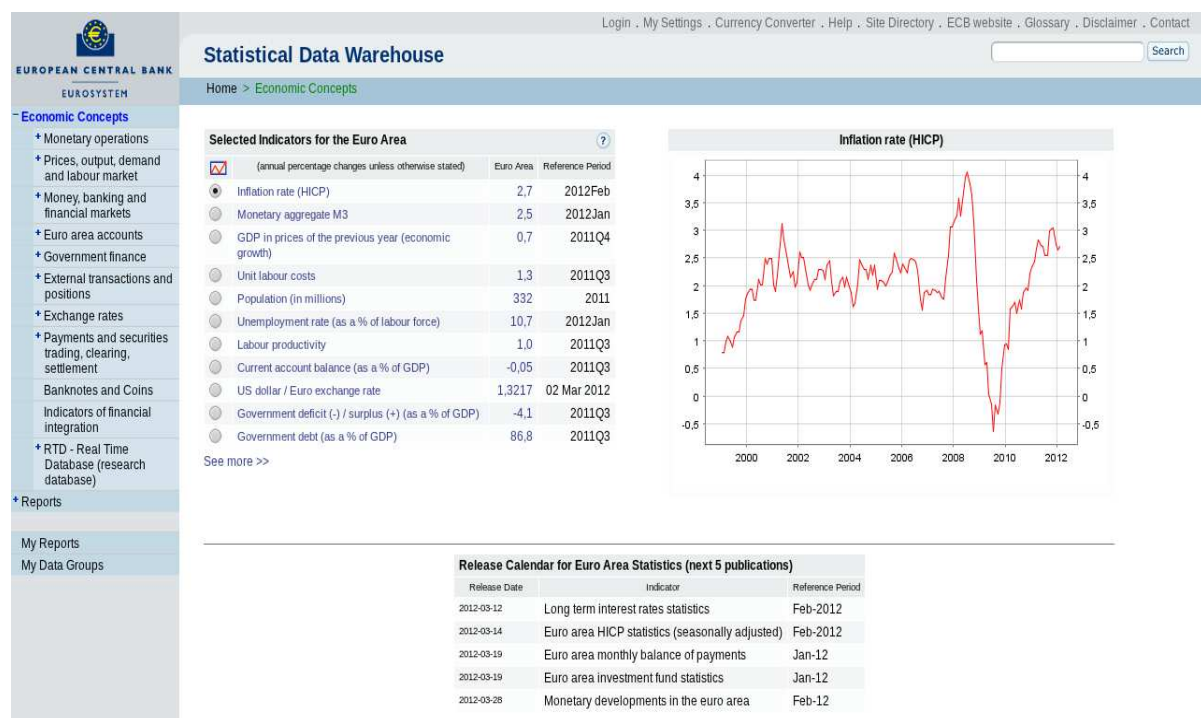
ECB poskytuje svoje statistické údaje prostřednictvím systému Statistical Data Warehouse - <http://sdw.ecb.europa.eu/> Je to také jeden z rychlých odkazů na hlavní stránce ECB. Na úvodní stránce se nabízí přímo seznam ekonomických ukazatelů, ze kterých lze volit. Po levé straně jsou pak jednotlivé pojmy definovány.

Některé cesty k získání dat nejsou na první pohled zřejmé, proto je následující text doplněn o obrázkovou část, která orientaci uživatelům usnadní. ECB neposkytuje metodiky získání a zpracování dat. Data uvedená níže byla získána z části Economic Concepts, tedy ekonomické pojmy, a z části Reports.

Možnosti grafického znázornění: spojnicový graf

Export dat: CSV, XML, EXCEL

Obrázek 56 - Statistical Data Warehouse



Zdroj: <http://sdw.ecb.europa.eu/>

7.9. Sledované ukazatelé

I v tomto případě bylo zkoumáno, zda a jaká data poskytuje databáze ECB ke zvoleným ekonomickým ukazatelům. Získané hodnoty jsou uvedeny v příloze č. 18. ECB neposkytuje informace o HDP v PPP, HDP na hlavu v PPP, nerozlišuje vládní výdaje na obranu ani na vědu a výzkum a ani nesleduje podíl daní na HDP nebo složenou daňovou kvótu.

7.9.1. Hrubý domácí produkt

Stejně jako ostatní statistické databáze nabízí ECB sledovat HDP v různých podobách.

7.9.1.1. HDP v absolutním vyjádření v běžných cenách

ECB poskytuje data o HDP v běžných cenách pro Eurozónu 17 a EU 27, jednotlivé země EU, země EU bez MU, země měnové unie, Japonsko a USA. Lze si vybrat, jestli chceme zobrazit data očištěná nebo neočištěná. Ve sledované tabulce jsou zobrazena data neočištěná. Frekvenci aktualizace údajů je roční nebo čtvrtletní. ECB dělá analýzy HDP s indexem roku 2005 = 100. Poslední data má většinou ze třetího kvartálu 2011, ale např. HDP v běžných cenách s uvažováním už zmíněným indexem 2005=100 jsou dostupná už i za 4. kvartál 2011.

ECB nenabízí možnost zobrazení HDP na 1 osobu v PPS ani HDP vyjádřené v PPP

Zdroj dat: Eurostat

Frekvence: roční, čtvrtletních

Oblasti: 32

Jednotka: v mil. EUR v abs. vyjádření v běžných cenách

Možnosti zobrazení dat: očištěná, neočištěná, ve stálých cenách a v tržních cenách

Časový rámec pro HDP jednotlivých států: 1971-2013

Obrázek 57 - ECB: Možnosti nastavení HDP v běžných cenách

The screenshot shows the ECB data selection interface. On the left is a sidebar with a tree of categories. The main area has two dropdowns: 'Frequency (2)' set to 'Annual' and 'Geographic Area (32)' set to 'All'. Below these are two more dropdowns: 'ESA95 account (1)' set to 'Gross domestic product at market prices' and 'ESA95 breakdown (1)' set to 'Total'.

Zdroj: <http://sdw.ecb.europa.eu/browse.do?node=bbn300>

Obrázek 58 - ECB: Výběr HDP v tržních cenách, neočištěná data

The screenshot shows the ECB data selection interface for unadjusted data. The 'Frequency (1)' dropdown is set to 'Quarterly' and the 'Geographic Area (1)' dropdown is set to 'Euro area 17 (fixed composition)'. The 'ESA95 account (7)' dropdown is set to 'Gross domestic product at market prices'. The 'ESA95 breakdown (1)' dropdown is set to 'Total'. Below these is a 'Common Description' section and a 'Filter: Selected Series (1 out of 3)' section with a table of selected series.

Colours' legend:	Published series	Title	Key	From	To
☒	Neither seasonally nor working day adjusted, Current prices	Neither seasonally nor working day adjusted, Current prices	ESA.Q.I6.N.0000.B1QG00.1000.TTTT.V.U.A	1995Q1	2011Q3
☐	Working day and seasonally adjusted, Chain linked	Working day and seasonally adjusted, Chain linked	ESA.Q.I6.Y.0000.B1QG00.1000.TTTT.L.U.A	1995Q1	2011Q4
☐	Neither seasonally nor working day adjusted, Chain linked	Neither seasonally nor working day adjusted, Chain linked	ESA.Q.I6.N.0000.B1QG00.1000.TTTT.L.U.A	1995Q1	2011Q3

Zdroj: http://sdw.ecb.europa.eu/browseSelection.do?DATASET=0&sfl3=8&ESA95_ACCOUNT=B1QG00&node=bbn246&SERIES_KEY=119.ESA.Q.I6.N.0000.B1QG00.1000.TTTT.V.U.A

ECB nabízí možnost zobrazení HDP v běžných cenách nejen v porovnání mezi jednotlivými státy, ale také samostatně pro EU 17 a EU 27.

Hodnoty v tabulce pro EU17 (viz Příloha č. 18) jsou uváděny v milionech EUR, popř. v měně ECU (předchůdce eura). ECB nabízí možnost zobrazovat data v ročních i čtvrtletních intervalech, od roku 1995 až do roku 2011. Data jsou neočištěná a získána od EUROSTATu, ale ECB k tomu ještě provádí své vlastní propočty.

Ještě před rokem 1999, než existovalo euro, jsou všechny hodnoty zobrazovány v měně ECU. Při vyhledávání HDP pro EU 27 jsou k dispozici data od roku 1995 do roku 2013 (zde se ale jedná pouze o odhady). Data jsou získána od EUROSTATu, ECB k nim provádí dopočty.

Obrázek 59 - ECB: Volba parametrů pro HDP EU 27

Zdroj: <http://sdw.ecb.europa.eu/browseAdvancedFilter.do?sk=119.ESA.A.V1.N.0000.B1QG00.1000.TTTT.V.U.A&node=SEARCHRESULTS>

ECB shromažďuje data od EUROSTATu i pro Japonsko. Opět se jedná o HDP v běžných cenách, neočištěná roční data v časovém rámci 1980 – 2013. Hodnoty uvedené v tabulce jsou v národní měně, v tomto případě tedy v měně japonský yen.

7.9.1.2. Ekonomický růst

Ekonomický růst vychází z informací poskytovaných jednotlivými centrálními bankami zemí EU, ECB poskytuje čtvrtletní informace od 1. kvartálu 1996, na obrázku níže je uvedeno prostředí výběru na internetových stránkách. Jsou zadány parametry výběru Eurozóna 17. Hodnoty jsou uváděny v procentech. Stejně jako HDP, informace pocházejí z EUROSTATu, ale ECB k nim provádí vlastní dopočty.

Časový rámec: 1. kvartál 1996 – 3. kvartál 2010

Zdroj dat: Eurostat

Data: kvartální index, sezóně očištěná

Oblast: EU 27, EU 17

Obrázek 60 - ECB: nastavení parametrů pro ekonomický růst EU 17

The screenshot shows the ECB Statistical Data Warehouse interface. The main content area displays 'Selected Datasets (1) & Excel Pivot Tables' with a table listing 'ESA95 National Accounts'. Below this, the 'Filter Options' section shows 'Frequency (1): Quarterly' and 'Geographic Area (1): Euro area 17 (fixed composition)'. The 'Common Description' section provides details about the dataset name, frequency, reference area, and adjustment indicators. The 'Filter: Selected Series (1)' section shows a table with columns for Title, Key, From, and To, displaying the selected series for Euro area 17.

Zdroj: <http://sdw.ecb.europa.eu/browseSelection.do?sk=119.ESA.Q.I6.Y.0000.B1QG00.1000.TTTT.L.U.R&node=SEARCHRESULTS>

V tabulce (Příloha č. 18) pro EU 27 jsou data taktéž čtvrtletní, hodnoty jsou uvedeny v procentech změny. První data pocházejí z roku 1996, poslední hodnota uvedená v tabulce patří do 3. kvartálu 2010. Data jsou sezónně očištěná.

7.9.2. Míra nezaměstnanosti

V rámci ECB lze zobrazit míru nezaměstnanosti s roční, čtvrtletní a měsíční frekvencí. Co se týká geografických oblastí, ECB je dělí na eurozónu 13, eurozónu 17, všechny státy EU, EU s výjimkou států měnové unie a Švédsko. Vše se zobrazuje jako standardizovaná nezaměstnanost bez možnosti volby, ale máme možnost si zvolit data podle různého členění. Možnosti členění jsou podle celkového počtu nezaměstnaných nebo procentní podíl, podle věku a podle pohlaví. Co se týká procentního podílu, je zobrazován pouze v kombinaci s oběma pohlavími a bez možnosti volby věku, zato celkový počet nezaměstnaných lze vyfiltrovat podle pohlaví, ale také podle věku – pod 25 let nebo nad 25 let. Kombinace u celkového počtu nezaměstnaných jsou tedy následující:

- 25 let a více, ženy a muži
- méně než 25 let, ženy a muži
- věk bez omezení, pouze ženy
- věk bez omezení, pouze muži
- věk bez omezení, ženy a muži

Frekvence: roční, čtvrtletní, kvartální

Oblast: EU13, EU 17, všechny státy EU, EU mimo státy měnové unie, Švédsko

Možnosti dat: celkový počet, procentní podíl, věk, pohlaví

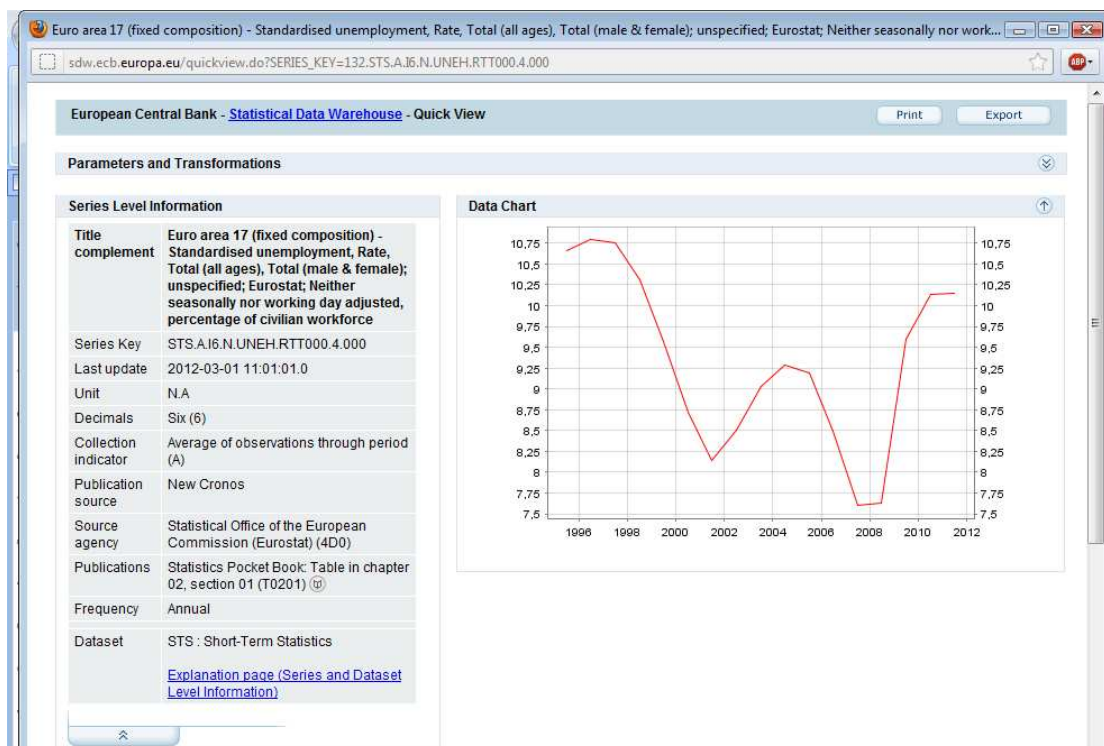
Na obrázku č. je zobrazen způsob výběru roční frekvence dat, pouze Eurozóna 17 a míra nezaměstnanosti v procentech.

Obrázek 61 - ECB: nastavení parametru míry nezaměstnanosti EU 17

Zdroj: http://sdw.ecb.europa.eu/browseSelection.do?DATASET=0&sf1=4&FREQ=A&sf2=6&REF_AREA=566&sf4=7&STS_CLASS=RTT000&node=2120805

ECB také nabízí možnost zobrazení míry nezaměstnanosti v grafickém vyjádření.

Obrázek 62 - ECB: grafické zobrazení míry nezaměstnanosti



Zdroj: http://sdw.ecb.europa.eu/quickview.do?SERIES_KEY=132.STS.A.I6.N.UNEH.RTT000.4.000

Pro Eurozónu 17 jsou kritéria sledována od roku 1995, zato pro eurozónu 13 je to již od roku 1970. I když je zobrazena možnost volby kombinace dat Roční frekvence – Všechny státy EU – Procentní míra nezaměstnanosti, tuto možnost zvolit nelze, Všechny státy EU se přemění na možnost volby pouze Švédsko. Poslední hodnoty jsou u obou tabulek z roku 2011.

7.9.3. Inflation

Evropská centrální banka k posuzování inflace používá Harmonizovaný index spotřebitelských cen, tedy HICP.

Frekvence: měsíční, čtvrtletní, roční

Oblast: Eurozóna a EU 17

Obrázek 63 - ECB: Nastavení parametrů pro HICP

The screenshot displays the ECB's HICP parameter settings interface. On the left is a sidebar with navigation links. The main content area is divided into several sections:

- Selected Datasets (5) & Excel Pivot Tables:** A table listing selected datasets.

Name (# Series)	Description	Excel Pivot Export
☒ ESA95 National Accounts (14)	Series in the table from the dataset: ESA95 National Accounts	Export
☒ Financial market data (3)	Series in the table from the dataset: Financial market data	Export
☒ Residential Property Price Index Statistics (2)	Series in the table from the dataset: Residential Property Price Index Statistics	Export
☒ Short-Term Statistics (25)	Series in the table from the dataset: Short-Term Statistics	Export
☒ Indices of Consumer prices (57)	Series in the table from the dataset: Indices of Consumer prices	Export
- Filter Options:** Two dropdown menus.
 - Frequency (3):** All, Annual, Monthly, Quarterly.
 - Geographic Area (2):** All, Euro area (changing composition), Euro area 17 (fixed composition).
- Filter: Selected Series (101):** A section with a legend and a table of available series.

Colours' legend: Reference series (green), Published series (yellow).

Title	Key	From	To
☐ Euro area (changing composition) - HICP - Overall index, Annual rate of change, Eurostat, Neither seasonally nor working day adjusted	ICP.M.U2.N.000000.4.ANR [Indices of Consumer prices]	1991Jan	2012Feb
☐ Euro area (changing composition) - HICP - All-items excluding energy and unprocessed food, Annual rate of change, Eurostat, Neither seasonally nor working day adjusted	ICP.M.U2.N.XEFUN0.4.ANR [Indices of Consumer prices]	1991Jan	2012Jan
☐ Euro area (changing composition) - HICP - Overall index, Monthly Index, Eurostat, Neither seasonally nor working day adjusted	ICP.M.U2.N.000000.4.INX [Indices of Consumer prices]	1990Jan	2012Jan
☐ Euro area 17 (fixed composition) - Gross domestic product at market price, Deflator, ECU/euro, Neither seasonally nor working day adjusted, Index	ESA.Q.I6.N.0000.B10G00.1000.TTTT.D.U.I [ESA95 National Accounts]	1995Q1	2011Q3

Zdroj: <http://sdw.ecb.europa.eu/browse.do?node=bbn181>

Tabulka pro EU 17 (viz Příloha č. 18) zobrazuje data od roku 1991 až do roku 2011, uvedené údaje jsou v procentech změny, pro eurozónu 17, neočištěná data.

Dále je zde možnost porovnávat hodnoty s rokem 2007 (2007=100), jedná se o neočištěná data pro eurozónu 17, roční hodnoty již od roku 1980, do roku 2010. ECB neumožňuje jiné srovnání než pro eurozónu 17. V každém roce se jedná o průměrné hodnoty, zdrojem je ECB, pokryta je celá geografická oblast.

7.9.4. Dlouhodobá úroková míra

Data pro dlouhodobou úrokovou míru jsou pouze měsíční pro 22 oblastí EU včetně EU 15, EU 25 a EU 27.⁹² Za dlouhodobou úrokovou míru je považována úroková míra desetiletých státních dluhopisů.

Frekvence: měsíční

Oblast: 22

Jednotka: procento

Časový rámec: leden 1993 – leden 2012

Nejvíce dat je poskytnuto pro Rakousko, Belgie, Německo, Španělsko, Finsko, Francii, Irsko, Itálii a Holandsko a to od roku 1993, nejméně pro EU 15 a Slovensko a to od roku 2002.

Obrázek 64 - ECB: Nastavení pro dlouhodobou úrokovou míru

The screenshot shows the ECB's data selection interface. The left sidebar contains navigation links: 'EUKOSYSTEM', 'Economic Concepts', 'Reports', 'My Reports', 'My Data Groups', and 'My Selected Search Results'. The main content area is titled 'Home > Search > Selected Search Results' and includes tabs for 'Data Selection', 'Explanation', 'Data Table', 'Data Chart', 'Advanced Filter', 'Add to My Data', and 'Export'. The 'Selected Datasets (1) & Excel Pivot Tables' section shows a table with one dataset: 'Long-term interest rate statistics (20)'. Below this, the 'Filter Options' section includes 'Frequency (1): Monthly', 'Geographic Area (22): All', 'Interest rate type (1): Long-term interest rate for convergence purposes', and 'BS counterpart sector (1): Unspecified counterpart sector'. The 'Common Description' section provides a detailed dataset name and frequency. The 'Filter: Selected Series (20)' section shows a table with columns 'Title', 'Key', 'From', and 'To', listing series for Austria, Belgium, and Cyprus.

Name (# Series)	Description	Excel Pivot Export
✓ Long-term interest rate statistics (20)	IRS: [IRS.M.AT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.BE.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.CY.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.D2.L.L40.CI.0000.Z01.N.Z, IRS.M.D3.L.L40.CI.0000.Z01.N.Z, IRS.M.DE.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.ES.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.FI.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.FR.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.GR.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.I4.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.IE.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.IT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.LU.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.MT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.NL.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.NL.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.PT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.SI.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.SK.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z, IRS.M.VI.L.L40.CI.0000.Z01.N.Z]	Excel Pivot Export

Title	Key	From	To
☐ Austria, Euro	IRS.M.AT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z	1993Jan	2012Jan
☐ Belgium, Euro	IRS.M.BE.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z	1993Jan	2012Jan
☐ Cyprus, Euro	IRS.M.CY.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z	2001Jan	2012Jan

Zdroj:

<http://sdw.ecb.europa.eu/browse.do?node=SEARCHRESULTS&q=long%20term%20interest%20rate&type=series&sk=229.IRS.M.D2.L.L40.CI.0000.Z01.N.Z&sk=229.IRS.M.D3.L.L40.CI.0000.Z01.N.Z&sk=229.IRS.M.V1.L.L40.CI.0000.Z01.N.Z&sk=229.IRS.M.AT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.BE.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.CY.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.DE.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.ES.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.FI.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.FR.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.GR.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.IE.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.IT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.LU.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.MT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.NL.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.PT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.SI.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.SK.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.I4.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z>

Zdroj: <http://sdw.ecb.europa.eu/browse.do?node=SEARCHRESULTS&q=long%20term%20interest%20rate&type=series&sk=229.IRS.M.D2.L.L40.CI.0000.Z01.N.Z&sk=229.IRS.M.D3.L.L40.CI.0000.Z01.N.Z&sk=229.IRS.M.V1.L.L40.CI.0000.Z01.N.Z&sk=229.IRS.M.AT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.BE.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.CY.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.DE.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.ES.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.FI.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.FR.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.GR.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.IE.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.IT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.LU.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.MT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.NL.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.PT.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.SI.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.SK.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z&sk=229.IRS.M.I4.L.L40.CI.0000.EUR.N.Z>

7.9.5. Deficit veřejných financí jako % HDP

ECB sleduje státní deficit podle čtvrtletí a podle roků. Co se týká geografického členění, lze zobrazit deficit na základě těchto oblastí: Eurozóna 17, Všechny státy EU, Všechny státy MU, Evropská unie s výjimkou států MU, Rakousko, Belgie, Bulharsko, Kypr, Česká republika, Dánsko, EU 27, Estonsko, Finsko, Francie, Řecko, Německo, Maďarsko, Itálie, Irsko, Japonsko, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Malta, Holandsko, Polsko, Portugalsko, Rumunsko, Slovensko, Slovinsko, Španělsko, Švédsko, Spojené království a Spojené státy americké. Je možno také zobrazit různá hlediska, schodek jaké konkrétní instituce si přejeme zobrazit – jestli vládu státu, vládní instituce nebo lokálních vlád. Data jsou dostupná od roku 1995 (popř. 1991 pouze pro deficit vlády státu) do roku 2010.

ECB shromažďuje každé jaro a podzim roční data od centrálních bank jednotlivých zemí. Hlavním zdrojem informací pro určení státního deficitu jsou národní účty ESA 95, o které se většinou stará ministerstvo financí. ECB také každé čtvrtletí získává informace od EUROSTATu o jednotlivých zemích.

Zdroj dat: ministerstva financí a Eurostat

Frekvence: čtvrtletní, roční

Časový rámec: 1995 – 2010

Možnosti zobrazení: absolutní částka mil. Eur, procento z HDP, národní měny

Oblast: 33

ECB také nabízí možnost zobrazení státního deficitu v Japonsku a Spojených státech.

Tabulka Deficit v USA zachycuje údaje již od roku 1960, poslední údaje jsou z roku 2010.

Obrázek 65 - ECB: Nastavení možností deficitu veřejných financí

Home > Economic Concepts > Government finance > Deficitsurplus

Selected Datasets (1) & Excel Pivot Tables

Name (# Series)	Description	Excel Pivot Export
☒ Government Statistics (138)	Government Finance: Non financial accounts, deficit/surplus	Excel Pivot Export
☐ AMECO	AME: GDP (reference level for excessive deficit procedure) and General Government balances	

Filter Options

Frequency (2):

Geographic Area (33):

ESA item - GST context (4):

Series variation - GST context (3):

Common Description

Dataset name: Government Statistics ; Frequency: Annual ; Adjustment indicator: Neither seasonally nor working day adjusted ; ESA item - GST context: Deficit or surplus ; Debtor resource liability sector: All sectors/ unspecified/ not applicable (ESA95)-NCBs ; Valuation - GST context: Non-financial flows current prices ; Series variation - GST context: Percentage points, series/(Y/GDP)

Filter: Selected Series (138) Please select less than 38 series from the list of available series below.

Colours' legend: ☐ Published series ☐ Other series

Title	Key	From	To
☐ Euro area 17 (fixed composition), General government (ESA95)-NCBs	GSTA.I6.N.B1300.DEFB0000.CU.G	1995	2010
☐ Japan, General government (ESA95)-NCBs	GSTA.JPN.B1300.DEFB0000.CU.G	1995	2010
☐ United States, General government (ESA95)-NCBs	GSTA.US.N.B1300.DEFB0000.CU.G	1960	2010
☐ Euro area 17 (fixed composition), Central government (ESA95)-NCBs	GSTA.I6.N.B1311.DEFB0000.CU.G	1995	2010

Zdroj: http://sdw.ecb.europa.eu/browseSelection.do?DATASET=0&sf1=3&FREQ=A&sf2=4&REF_AREA=566&sf3=5&GOVNT_ITEM_ESA=DEF&sf4=3&GOVNT_ST_SUFFIX=G&node=19112

7.9.6. Celkové veřejné zadlužení v % HDP

Ukazatel celkového veřejného zadlužení je zveřejňován ročně v podobě podílu státního dluhu na HDP, tedy v procentech. Nejstarší data z roku 1995 vycházejí z měny ECU, nejnovější data z roku 2010 z měny EUR. ECB tato data získala od jednotlivých zemí eurozóny, sběr probíhá obdobně jako u statistiky státního deficitu.

ECB nabízí možnost rozložení veřejného zadlužení na jednotlivé složky.

Zdroj dat: ministerstva financí a Eurostat

Frekvence: roční

Oblast: 29

Možnosti zobrazení: EUR, národní měna, % HDP

Obrázek 66 - Nastavení možností pro zobrazení celkového veřejného zadlužení

The screenshot shows the ECB Eurosystem database interface for configuring the display of total government debt. The breadcrumb trail indicates the path: Home > Economic Concepts > Government finance > EDP debt.

Left Sidebar (Economic Concepts):

- Monetary operations
- Prices, output, demand and labour market
- Money, banking and financial markets
- Euro area accounts
- Government finance**
 - Revenue
 - Expenditure
 - Deficit/surplus
 - EDP debt**
 - Deficit-debt adjustment
 - Assets/Liabilities
- External transactions and positions
- Exchange rates
- Payments and securities trading, clearing, settlement
- Banknotes and Coins
- Indicators of financial integration
- RTD - Real Time Database (research database)
- Reports

Main Configuration Area:

- Selected Datasets (1) & Excel Pivot Tables:**

Name (# Series)	Description	Excel Pivot Export
☒ Government Statistics (2)	Government Finance: Financial accounts, debt	
☐ AMECO	AME: Gross public debt	
- Filter Options:**
 - Frequency (1):** Annual
 - Geographic Area (29):** All, Euro area 17 (fixed composition), All EU Countries, All MU Countries
 - ESA item - GST context (20):** Debt, domestic currency denominated, All, Contribution of subsector to total debt, Currency and deposits
 - Series variation - GST context (3):** Percentage points, series(t)/GDP(t), All, Euro, irrevocable conversion rate, National currency
- Common Description:** Dataset name: Government Statistics ; Frequency: Annual ; Adjustment indicator: Neither seasonally nor working day adjusted ; Creditor user assets sector: All sectors without general government (consolidation) (ESA95) - NCBs ; ESA item - GST context: Debt, domestic currency denominated ; Debtor resource liabli sector: General government (ESA95)-NCBs ; Valuation - GST context: Financial stocks at nominal value ; Series variation - GST context: Percentage points, series(t)/GDP(t)
- Filter: Selected Series (2 out of 26):**

Title	Key	From	To
☒ Austria	GST.A.AT.N.B0X13.MDN.B1300.SA.G	1990	2010
☒ Belgium	GST.A.BE.N.B0X13.MDN.B1300.SA.G	1995	2010
☐ Bulgaria	GST.A.BG.N.B0X13.MDN.B1300.SA.G	2000	2010
☐ Cyprus	GST.A.CY.N.B0X13.MDN.B1300.SA.G	1995	2010
☐ Czech Republic	GST.A.CZ.N.B0X13.MDN.B1300.SA.G	1995	2010
☐ Germany	GST.A.DE.N.B0X13.MDN.B1300.SA.G	1995	2010
☐ Denmark	GST.A.DK.N.B0X13.MDN.B1300.SA.G	1995	2010

Zdroj: http://sdw.ecb.europa.eu/browseSelection.do?GOVNT_ST_SUFFIX=G&SERIES_KEY_checkall=1&GOVNT_ITEM_ESA=MDN&node=19114&sfl2=4&SERIES_KEY=121.GST.A.AT.N.B0X13.MDN.B1300.SA.G&SERIES_KEY=121.GST.A.BE.N.B0X13.MDN.B1300.SA.G&SERIES_KEY=121.GST.A&sfl4=4&sfl3=4&DATASET=0&trans=N

7.9.7. Vládní výdaje

V sekci Veřejné finance a podsekci výdaje se zobrazí několik tabulek, z nichž si lze zvolit, jaká konkrétní data. Filtr pro frekvenci zobrazovaných dat – roční nebo čtvrtletní. V rámci zeměpisného členění lze zvolit jednu z nabízených 34 možností, např. eurozóna, všechny státy EU nebo některou zemi z výběru.

Nicméně ECB nesleduje Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum ani na obranu a zbrojení. Tyto údaje nebyly na stránkách ECB nalezeny.

Obrázek 67 - ECB: Vládní výdaje

The screenshot shows the ECB Statistical Data Warehouse interface. The left sidebar contains a navigation menu with categories like 'Economic Concepts', 'Government finance', and 'Reports'. The main area is titled 'Statistical Data Warehouse' and shows a breadcrumb trail: 'Home > Economic Concepts > Government finance > Expenditure'. Below this, there are tabs for 'Data Selection', 'Explanation', 'Data Table', 'Data Chart', 'Advanced Filter', 'Add to My Data', and 'Export'. The 'Data Selection' tab is active, showing a table of 'Selected Datasets (2) & Excel Pivot Tables'. The table has columns for 'Name (# Series)', 'Description', and 'Excel Pivot Export'. Two datasets are selected: 'Government Statistics (6)' and 'Government Statistics (72)'. Below the table, there are 'Filter Options' for 'Frequency (2)' and 'Geographic Area (34)'. The 'Frequency' dropdown is set to 'Annual', and the 'Geographic Area' dropdown is set to 'Euro area 17 (fixed composition)'.

Zdroj: http://sdw.ecb.europa.eu/browseSelection.do?DATASET=0&DATASET=1&sfl1=3&sfl2=28&REF_AREA=566&sfl3=36&sfl4=4&node=19111

7.9.8. Import

V sekci Import zboží a služeb se data zobrazují pouze na čtvrtletní bázi v národní měně. Možnosti volby geografického členění: Eurozóna 17, Eurozóna 16, Všechny státy EU, Všechny státy měnové unie, Rakousko, Belgie, Kypr, Finsko, Francie, Německo, Řecko, Irsko, Itálie, Lucembursko, Malta, Holandsko, Portugalsko, Slovinsko a Španělsko.

Na následujícím obrázku je náhled výběru Eurozóny 17.

Zdroj dat: centrální banky

Oblasti: 19

Možnosti dat: mil EUR, národní měna

Frekvence: kvartální

Obrázek 68 - ECB: Nastavení možností ukazatele importu

The screenshot shows the ECB Statistical Data Warehouse interface. The left sidebar contains navigation options under 'Economic Concepts', including 'Prices, output, demand and labour market', 'Prices', 'Costs', 'National accounts and output indicators', and 'GDP and expenditure components'. The main content area is titled 'Statistical Data Warehouse' and shows the path: Home > Economic Concepts > Prices, output, demand and labour market > National accounts and output indicators > GDP and expenditure components > Imports of goods and services. The 'Selected Datasets (2) & Excel Pivot Tables' section shows two datasets: 'ESA95 National Accounts (29)' and 'ESA95 National Accounts (30)'. The 'Filter Options' section includes 'Frequency (1): Quarterly', 'Geographic Area (19): All', 'ESA95 account (1): Imports of goods and services', and 'ESA95 breakdown (1): Total'. The 'Common Description' section provides details about the dataset name, frequency, and breakdown. The 'Filter: Selected Series (59)' section includes a table of selected series with columns for Title, Key, From, and To.

Title	Key	From	To
Euro area 17 (fixed composition), Neither seasonally nor working day adjusted, Chain linked, ECU/euro, Main series	ESA.Q.I6.N.0000.P70000.2000.TTTT.L.U.A [ESA95 National Accounts]	1995Q1	2011Q3
Euro area 17 (fixed composition), Neither seasonally nor working day adjusted, Current prices, ECU/euro, Main series	ESA.Q.I6.N.0000.P70000.2000.TTTT.V.U.A [ESA95 National Accounts]	1995Q1	2011Q3
Euro area 17 (fixed composition), Working day and seasonally adjusted, Chain linked, ECU/euro, Main series	ESA.Q.I6.Y.0000.P70000.2000.TTTT.L.U.A [ESA95 National Accounts]	1995Q1	2011Q3
Euro area 17 (fixed composition), Working day and seasonally adjusted, Current prices, ECU/euro, Main series	ESA.Q.I6.Y.0000.P70000.2000.TTTT.V.U.A [ESA95 National Accounts]	1995Q1	2011Q3
Austria, Working day and seasonally adjusted, Chain linked, National currency, Main series	ESA.Q.AT.Y.0000.P70000.2000.TTTT.L.N.A	1988Q1	2011Q4

Zdroj: <http://sdw.ecb.europa.eu/browse.do?node=9484522>

ECB sleduje, zda jsou u importu data očištěná od pracovních dní a od sezónního vlivu, zda jsou v běžných cenách nebo si na základě těchto dat tvoří různé analýzy – např. hodnotí procentní růst nebo pokles v porovnání s rokem 2005.

Pro data uvedená v příloze byly vybrány hodnoty v milionech EUR, v běžných cenách. Data ECB získává od centrálních bank jednotlivých států eurozóny. První data zobrazovaná v tabulce jsou z prvního čtvrtletí roku 1995, poslední data ze třetího čtvrtletí roku 2011.

Tabulka se zaměřením na země Rakousko, Belgie, Kypr, Německo, Finsko, Francie, Řecko, Irsko, Itálie, Lucembursko, Malta, Nizozemí, Portugalsko, Slovinsko a Španělsko. Data pro Finsko jsou poskytována od prvního kvartálu 1975, pro Francii od roku 1980, pro Itálii od 1981, pro Nizozemí a Rakousko od roku 1988, pro Německo od roku 1991; Belgie, Kypr, Španělsko, Lucembursko, Portugalsko a Slovinsko od roku 1995, Irsko od roku 1997 a Malta a Řecko od 2000. Až na Řecko jsou u všech států uvedeny celkové hodnoty Importu zboží a služeb až do třetího kvartálu roku 2011. Řecko má zobrazeny hodnoty pouze do poloviny roku 2008. Rakousko, Německo, Španělsko, Finsko, Francie a Nizozemí má ještě navíc hodnoty pro čtvrté čtvrtletí 2011. Hodnoty jsou zadávány v milionech domácí měny.

7.9.9. Export

Co se týká exportu, zde Evropská centrální banka podobně jako u importu nabízí možnost výběru z 19 zeměpisných oblastí, mezi něž patří Eurozóna 16, Eurozóna 17, všechny státy EU, všechny státy MU, Rakousko, Belgie, Kypr, Finsko, Francie, Německo, Řecko, Irsko, Itálie, Lucembursko, Malta, Nizozemí, Portugalsko, Slovinsko a Švédsko. Data nabízí pouze s čtvrtletní frekvencí, další možností je vybrat si z 27 možných oblastí,

kteří ECB sleduje, např. zda chceme data očištěná či nikoliv, zda nás zajímají celkové hodnoty nebo chceme relativní porovnání s ostatními roky. Většinu těchto dat ECB sleduje od roku 1995, ale např. Finsko zde má uvedeny hodnoty již od prvního čtvrtletí roku 1975, ale naopak sledování Řecka začalo až v roce 2000. Všechny hodnoty jsou ovšem dostupné až do 3. kvartálu 2011.

Zdroj dat: centrální banky

Oblasti: 19

Možnosti dat: národní měna, eura

Frekvence: kvartální

Obrázek 69 - ECB: Parametry nastavení exportu pro Eurozónu 17

The screenshot shows the ECB Statistical Data Warehouse interface. The left sidebar contains navigation menus for Economic Concepts, Monetary operations, Prices, output, demand and labour market, Costs, National accounts and output indicators, GDP and expenditure components, Exports of goods and services, External Balance of Goods and Services, Domestic Demand including stocks, Value added by economic activity, Capital stock, wealth, Industrial production, Industrial new orders and turnover and retail sales, Passenger car registrations, Labour market indicators, Surveys, and Money banking and finance. The top navigation bar includes links for Login, My Settings, Currency Converter, Help, Site Directory, ECB website, Glossary, Disclaimer, and Contact. The main content area is titled 'Statistical Data Warehouse' and shows the path: Home > Economic Concepts > Prices, output, demand and labour market > National accounts and output indicators > GDP and expenditure components > Exports of goods and services. Below this, there are tabs for Data Selection, Explanation, Data Table, Data Chart, Advanced Filter, Add to My Data, and Export. The 'Selected Datasets (2) & Excel Pivot Tables' section shows two datasets: ESA95 National Accounts (27) and ESA95 National Accounts (0). The 'Filter Options' section includes Frequency (Quarterly), Geographic Area (All), ESA95 account (Exports of goods and services), and ESA95 breakdown (Total). The 'Common Description' section provides details about the dataset name, frequency, and use. The 'Filter: Selected Series (27)' section shows a table of selected series with columns for Title, Key, From, and To.

Title	Key	From	To
Euro area 17 (fixed composition), Neither seasonally nor working day adjusted, Chain linked, ECU/euro, Main series	ESA.Q.I6.N.2000.P60000.0000.TTTT.L.U.A [ESA95 National Accounts]	1995Q1	2011Q3
Euro area 17 (fixed composition), Neither seasonally nor working day adjusted, Current prices, ECU/euro, Main series	ESA.Q.I6.N.2000.P60000.0000.TTTT.V.U.A [ESA95 National Accounts]	1995Q1	2011Q3
Euro area 17 (fixed composition), Working day and seasonally adjusted, Chain linked, ECU/euro, Main series	ESA.Q.I6.Y.2000.P60000.0000.TTTT.L.U.A [ESA95 National Accounts]	1995Q1	2011Q3
Euro area 17 (fixed composition), Working day and seasonally adjusted, Current prices, ECU/euro, Main series	ESA.Q.I6.Y.2000.P60000.0000.TTTT.V.U.A [ESA95 National Accounts]	1995Q1	2011Q3
Austria, Working day and seasonally adjusted, Chain linked, National currency, Main series	ESA.Q.AT.Y.2000.P60000.0000.TTTT.L.N.A	1988Q1	2011Q4

Zdroj: <http://sdw.ecb.europa.eu/browse.do?node=9484523>

V tabulce v příloze je uveden export zboží a služeb pro státy Rakousko, Belgie, Kypr, Německo, Španělsko, Finsko, Francie, Řecko, Irsko, Itálie, Lucembursko, Malta, Nizozemí, Portugalsko, Slovinsko. Stejně jako u Importu zboží a služeb, data pro Finsko jsou poskytována od 1975, pro Francii od roku 1980, pro Itálii od 1981, pro Nizozemí a Rakousko od roku 1988, pro Německo od roku 1991. Belgie, Kypr, Španělsko, Lucembursko, Portugalsko a Slovinsko poskytují hodnoty od roku 1995, Irsko od roku 1997 a Malta a Řecko od 2000. Až na Řecko jsou u všech států uvedeny celkové hodnoty až do třetího kvartálu roku 2011. Řecko má zobrazena data pouze do druhého kvartálu roku 2008. Rakousko, Německo, Španělsko, Finsko, Francie a Nizozemí má ještě navíc hodnoty pro čtvrté čtvrtletí 2011. Hodnoty jsou zadávány v milionech domácí měny.

7.10. Shrnutí ECB

Evropská centrální banka je bankou pro jednotnou měnu Evropské unie, pro euro. Potřebuje informace, aby mohla udržovat cenovou stabilitu v eurozóně. Sleduje vývoj nejen v zemích eurozóny, ale i ve státech EU, kde se euro (zatím) nepoužívá. Hlavním cílem statistik, které si ECB vede, je podporovat monetární politiku.

Data jsou získávána zejména od centrálních bank členských států. Druhým velkým zdrojem je EUROSTAT, jehož data ECB sezónně očišťuje. ECB neposkytuje metodiky, na základě kterých informace sbírá a zpracovává. Navíc historicky nabízí většinu dat až od roku cca 1995.

I když ECB sestavuje široké spektrum statistik a shromažďuje velké množství statistických údajů (nebo možná spíš právě proto), její stránky jsou méně přehledné a není až tak snadné najít potřebné informace.

ECB nabízí omezenou možnost výběru nastavení vstupních parametrů. Pro některé ukazatele ani nelze sledovat hodnoty pro jednotlivé státy, ale jen pro skupiny. Také není možné zvolit požadované období. Zobrazují se vždy data za všechny roky. Na rozdíl od EUROSTATu či statistik OECD má funkční odkazy na tabulky s výstupy.

Ze sledovaných ekonomických ukazatelů nenabízí ECB data hned k několika z nich. Jedná se o HDP v PPP, HDP na hlavu v PPP, složenou daňovou kvótu a podíl daní na HDP. I když poskytuje informace o celkových vládních výdajích, nerozlišuje výdaje na obranu ani na vědu a výzkum. U HDP jsou k dispozici pouze údaje v běžných cenách.

Tabulka 3 – Výhody a nevýhody ECB

Výhody ECB	Nevýhody ECB
▪ ucelený přehled statistik o zemích eurozóny, ale i o vybraných zemích EU ▪ široké spektrum statistických údajů ▪ výstupy lze zobrazit i graficky ▪ výstupy lze importovat do .xml a .xls ▪ zdarma dostupná ekonomická data	▪ nízká přehlednost a jednoduchost práce se stránkami ▪ i když je nabízena možnost výběru, ne vždy tento výběr funguje ▪ u některých ukazatelů nejsou dostupné údaje pro jednotlivé státy, ale pouze pro skupiny ▪ mnohdy je nabízen výstup jen s měsíční nebo čtvrtletní frekvencí ▪ nezabývá se statistikou výdajů na obranu a zbrojení, výzkum a vývoj, ▪ není ucelené zobrazování dat, některá data jsou očištěná, některá nikoliv

8. Americké statistické úřady

Spojené státy americké jsou světovou velmocí. Aby mohly fungovat na této úrovni, potřebují ke své činnosti dostatek relevantních a aktuálních informací o stavu ekonomik států či územních celků. Ze svého rozpočtu financují několik úřadů, které se sběrem a analýzou potřebných informací zabývají. Mezi ty nejvýznamnější bezesporu patří The World Factbook spravovaný CIA a Úřad pro sčítání lidu společně s Úřadem pro ekonomické analýzy spadající pod Ministerstvo obchodu.

8.1. CIA Government – The World Factbook

The World Factbook (volně přeloženo jako Světová kniha faktů) je databáze informací o většině států či území světa, která se je spravována americkou vládní agenturou CIA (Central Intelligence Agency – Ústřední zpravodajská služba).

The World Factbook poskytuje informace o historii, obyvatelstvu, vládě, ekonomice, geografii, komunikaci, dopravě, armádě a nadnárodní problematice 267 území a států světa.

Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/index.html>

CIA jako nezávislá americká vládní agentura je zodpovědná za poskytování národního bezpečnostního zpravodajství nejvyšším politickým činitelům.

Zdroj: <https://www.cia.gov/index.html>

8.1.1. Historie CIA a The World Factbook⁹³

Zpravodajské služby existovaly v USA již od dob prvního amerického prezidenta George Washingtona. Byl to ale až prezident Franklin D. Roosevelt, který začal s jejich koordinovanou činností během 2. světové války. Dal vzniknout Office of Strategic Services (Úřad strategických služeb), který byl předchůdcem CIA.

Ještě větší požadavky na zpravodajské služby přinesla poválečná doba. Proto byl v září roku 1947 prezidentem Harry S. Trumanem podepsán Národní bezpečnostní zákon (National Security Act), který sjednotil všechny americké zpravodajské úřady do jedné organizace, a tak zefektivnil sběr informací. Tou jednou organizací byla právě CIA.

Během let se CIA od původního cíle, sběru informací jako podkladu pro rozhodovací procesy americké vlády, odklonila. Provádění zahraniční politiky však mělo za následek několik krizí (např. Karibská krize, Vietnam či aféra Watergate v roce 1972). I když CIA od tajných operací na nějakou dobu upustila, počátkem 80. let se k nim opět vrátila v souvislosti s působením v Afganistánu.

V současné době CIA bojuje především proti terorizmu a extremismu a ze zákona působí pouze mimo území USA.

Nutnost aktualizace získaných zpravodajských informací tu byla již od počátku zpravodajské služby. Teprve ale v roce 1955 vznikl oficiálně první Factbook, který byl následně každý rok aktualizován. V prvopočátku však

⁹³ Zdroj: <https://www.cia.gov/about-cia/history-of-the-cia/index.html>

sloužil pouze pro vnitřní potřeby organizace. Teprve v roce 1975 byl publikován první veřejně dostupný Factbook. Na internetu se statistické údaje objevily až v roce 1997.

The World Factbook pod svým názvem začíná vycházet v tištěné podobě od roku 1981 s pravidelnou roční periodicitou. V průběhu let dochází k rozšiřování poskytovaných informací – zvětšuje se počet sledovaných zemí, počet ekonomických ukazatelů i způsobů jejich měření, přibývá obecný popis daného státu vč. jeho vlajky a mapy. Od roku 1997 jsou data přístupná i on-line. S narůstajícím kapacitou počítačových pamětí a rychlostí procesorů se zvyšuje i četnost aktualizací poskytovaných informací. V současné době dochází k týdenní aktualizaci webovských stránek. Všechna poskytovaná data jsou volně přístupná a lze je dále bez omezení využívat. Výjimkou je pouze logo CIA.

8.1.2. Struktura CIA

CIA je rozdělena do čtyř hlavních sekcí:

The Directorate of Intelligence – Ředitelství zpravodajství⁹⁴

V rámci sekce zpravodajství spolupracuje 13 center či pracovních skupin. Čtyři z nich se soustřeďují na regionální politiku a ekonomické otázky, šest jich zkoumá širší nadnárodní otázky a zbylé tři se zabývají politikou, sběrem dat a podporou ostatním skupinám. Mezi tyto centra patří např. The Office of Russian and European Analysis (Úřad pro ruské a evropské analýzy), The Office of Terrorism Analysis (Úřad pro analýzu terorismu), The Office of Near Eastern and South Asian Analysis (Úřad pro analýzy Blízkého východu a Jižní Asie), The CIA Crime and Narcotics Center (Centrum CIA pro kriminalitu a narkotika) a další.

Všechna centra či skupiny zpracovávají získané informace, následně je analyzují a připravují z nich souhrnné zprávy pro přední americké politiky. Mezi ně se řadí zejména každodenní souhrnná zpráva pro amerického prezidenta a tzv. The CIA World Intelligence Review (Celosvětový zpravodajský přehled CIA) a další. Většina těchto zpráv je tajná a je určena pro přední politiky či hlavní vojenské představitele.

Sekce zpravodajství však také zpracovává i volně přístupné informace pro širokou veřejnost a publikuje je v rámci The World Factbook. Poskytuje tak základní statistické informace z mnoha odvětví o většině světových států či území.

the National Clandestine Service – Ústřední utajovací služby⁹⁵

Tato sekce CIA patří k těm nejtajemnějším. Zatímco u ostatních jsou např. veřejně známi jednotliví ředitelé, jméno ředitele Ústřední utajovací služby je tajné.

Cílem této sekce je posílení národní bezpečnosti a cílů zahraniční politiky prostřednictvím zpravodajské služby a tajných operací.

the Directorate of Science & Technology – Ředitelství pro vědu a výzkum⁹⁶

Jak již sám název napovídá sekce pro vědu a výzkum zaměstnává odborníky ze všech různých odvětví, kteří poskytují informační a technologické zázemí pro ostatní skupiny CIA, a napomáhají tak k úspěšnému získávání pravdivých zpravodajských informací.

⁹⁴ Zdroj: <https://www.cia.gov/offices-of-cia/intelligence-analysis/organization-1/index.html>

⁹⁵ Zdroj: <https://www.cia.gov/offices-of-cia/clandestine-service/index.html>

⁹⁶ Zdroj: <https://www.cia.gov/offices-of-cia/science-technology/index.html>

the Directorate of Support – Ředitelství podpory⁹⁷

Ředitelství podpory zajišťuje samotný průběh misí. Má na starosti komunikaci mezi jednotlivými sekcemi, bezpečnost akcí, dodavatelskou podporu, finanční či lékařské služby a další. Jejich úkolem je, aby každá zpravodajská akce proběhla tak, jak má, aby nebyl nikdo zraněn a někdy i to, aby o akci veřejnost nevěděla.

Kromě výše zmíněných hlavních čtyř sekcí pracuje pro CIA mnoho dalších pracovníků, kteří mají na starosti věci veřejné, lidské zdroje, inovativní procesy, protokoly, vnitřní audity a další.

CIA se zodpovídá samotnému prezidentovi USA. Dohlíží na ni výbory amerického kongresu, který zároveň schvaluje její rozpočet. Ten však není veřejnosti znám. Dle veřejných spekulací se pohybuje v řádech jednotek miliard USD.

Kromě WF shromažďuje CIA informace o předních představitelích jednotlivých států či území. Tyto informace publikuje v rámci samostatné sekce World Leaders.

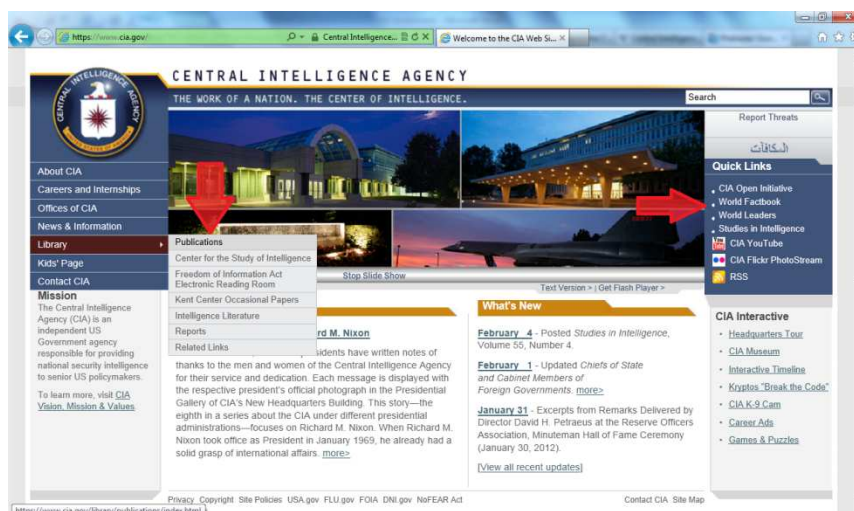
8.1.3. The World Factbook na internetu

The World Factbook (WF) je veřejně přístupná databáze statistických informací, které shromažďuje a poskytuje americká vládní agentura CIA. I z tohoto důvodu jsou webové stránky WF provozovány v rámci oficiálních stránek CIA – www.cia.gov. Stránky je možné zobrazit pouze v angličtině.

Na první pohled se WF zdá ukrytá v levém menu, které se věnuje vlastní agentuře, pracovním příležitostem u CIA, novinkám a informacím, knihovně. Dokonce jsou v nabídce samostatné stránky pro děti a učitele, kde se pomocí jednoduchých her a textů mohou dozvědět o fungování CIA více. WF se ukrývá pod záložkou „library“ v sekci „publications“. Teprve po otevření stránky „publications“ se nabízí odkaz na WF.

Při delším prozkoumání úvodní stránky lze v pravém sloupci objevit tzv. rychlé odkazy, mezi nimiž figuruje i odkaz na WF. Svým modrým podkladem však občas splývá s probíhající obrázkovou prezentací CIA, která zabírá skoro 1/3 hlavní strany.

Obrázek 70 – WF: odkaz na WF na hlavní stránce CIA



Zdroj: <https://www.cia.gov/>

⁹⁷ Zdroj: <https://www.cia.gov/offices-of-cia/mission-support/index.html>

Obrázek 71 – WF: zobrazení hlavní stránky The World Factbook



Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/index.html>

8.1.4. Statistické informace The World Factbook

WF je statistickou databází, ale její struktura je odlišná od jiných, celosvětově známých a běžně užívaných databází jako je např. Eurostat či statistiky OECD. Proto i stránky WF nabízejí jiné parametry, než na které může být uživatel zvyklý.

Statistiky OECD a Eurostat jsou pojaty ve většině případů jako tabulky, kde v řádcích figurují dané země či skupiny států a v jednotlivých sloupcích pak údaje zvoleného ukazatele za jednotlivá vybraná období. Na rozdíl od toho WF prezentuje statistiky jako kartotékový list, kdy k vybrané zemi jsou k dispozici podrobnější ukazatele s nejaktuálnější hodnotou, kterou má CIA k dispozici. Srovnání s ostatními státy je pak provedeno formou seznamu zemí od nejlepší po nejhorší hodnotu ukazatele.

Při vyhledávání ve WF je možné zvolit dva různé postupy:

5. Vyhledání informací o daném státu či území
6. Vyhledání informací pomocí parametru či ukazatele

8.1.4.1. Vyhledávání informací o daném státu či území

Již bylo zmíněno, že statistiky WF se podobají spíše katalogovým listům jednotlivých zemí. Proto úvodní stránka WF také nabízí hned dvě možnosti vyhledání informací dle názvu státu či území.

- d) Stát lze vybrat z abecedního seznamu 267 zemí či území, který se nachází v liště s označením „select a country or location“, hned pod názvem The World Factbook.
- e) Druhou možností je vybrat stát či území kliknutím na jeho pozici na světové mapě. Nezobrazí se však informace přímo o daném státě, ale zobrazí se seznam států z dané světové lokality, ze kterého se následně požadovaný stát vybere.

Obrázek 72 – WF: výběr statistik dle názvu země či území



Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/index.html>

Po výběru se otevře již zmiňovaný katalogový list daného státu. V úvodu je prezentována vlajka, detailní mapa státu i jeho umístění na světové mapě. V některých případech je možné si i prohlédnout reprezentativní fotografie.

Obrázek 73 – WF: vzorová statistika – Česká republika



Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/cz.html>

Hledané informace se pak nacházejí ve spodní části listu a jsou rozdělené do následujících 9 kategorií.

- f) Obecné informace – v souhrnném textu jsou zde uvedeny základní informace o dané zemi, zejména historické okamžiky, které měly vliv na její vývoj;
- g) Geografické informace – jedná se o popis geografické pozice dané země, zeměpisné souřadnice, odkaz na mapu, rozloha vč. rozdělení na vodní plochy a zemi, délka hranic vč. hraničních států, délka mořského pobřeží, námořní požadavky, klimatické podnebí, ráz krajiny, výšková maxima a minima, přírodní bohatství, způsob využití půdy, velikost zavlažované půdy, celkové obnovitelné vodní zdroje, spotřeba pitné vody, rizika přírodních katastrof, současné problémy životního prostředí, mezinárodní dohody o životním prostředí a ostatní poznámky;

- h) Lidé a společnost – v rámci této kategorie jsou k dispozici informace o národnosti, etnických skupinách, jazycích, náboženství, populaci, věkové struktuře, informace o středním věku obyvatelstva, populačním nárůstu či poklesu, natalita, mortalita, o čisté míře migrace obyvatelstva, urbanizaci, o počtu obyvatel větších měst, generové složení v rámci různých věkových struktur, mateřské úmrtnosti, kojenecké úmrtnosti, naději dožití při narození, celkové plodnosti, výdajích na zdravotní péči, hustotě lékařské péče, počtu nemocničních lůžek na 1000 obyvatel, o zdrojích pitné vody, o dostupnosti sanitárních zařízení, o počtu výskytu HIV/AIDS u dospělých, počtu nakažených HIV/AIDS, počtu zemřelých v důsledku HIV/AIDS, počtu výskytu obezity u dospělých osob, počtu výskytu podváhy u dětí do 5 let, výši výdajů na vzdělání, gramotnosti obyvatel, o délce povinné školní docházky a o výši nezaměstnanosti práceschopných lidí ve věku 15 – 24 let;
- i) Vláda – v této skupině lze získat následující informace dle těchto kategorií: oficiální název státu či území, typ vlády, název hlavního města, správní rozdělení, informace o nezávislosti, státní svátky, informace o ústavě, právní systému, účast na mezinárodním právu, volební právo pro ženy, moc výkonná, legislativní a soudní, politické strany a jejich představitelé, politické nátlakové skupiny a jejich představitelé, mezinárodní účast státu, diplomatické zastoupení státu na území USA, diplomatické zastoupení USA na území daného státu, popis státní vlajky, státní symboly, státní hymna (vč. možnosti audio prezentace);
- j) Ekonomika – v rámci této sekce lze sledovat následující parametry: základní popis ekonomiky dané země, HDP vyjádřen paritou kupní síly, přepočten dle oficiálního směnného kurzu, reálný růst HDP, HDP vyjádřen v PPP, výše HDP v oblasti agrikultury, průmyslu a služeb, pracovní síla, pracovní síla v oblasti agrikultury, průmyslu a služeb, míra nezaměstnanosti, počet obyvatel pod hranicí chudoby, příjem domácností nebo spotřeba dle procentního vyjádření, nerovnost příjmů domácností – tzv. Giniho index, podíl investic na HDP, příjmy a výdaje státního rozpočtu, podíl daní a ostatních příjmů na HDP, přebytek či deficit státního rozpočtu, veřejný dluh, míra inflace, úroková míra centrální banky, úroková míra mezi bankami, počet úzkých a širokých peněz, výše úvěrů, tržní cena veřejně obchodovatelných akcií, produkty agrikultury, produkce elektřiny, spotřeba elektřiny, export elektřiny, spotřeba ropy, import a export ropy, těžba zemního plynu, zásoby zemního plynu, současná obchodní bilance, výše exportu a importu, předměty exportu a importu a partnerské země, rezervy zahraniční měny a zlata, externí dluh, výše přímých zahraničních investic v rámci daného státu a mimo něj, směnný kurs vůči dolaru;
- k) Komunikační prostředky – v rámci této kategorie lze vybírat dle těchto parametrů: počet pevných telefonních linek, počet mobilních telefonů, telefonní systém, vysílací média, zkratka hlavní internetové domény, počet počítačů napojených na internetovou síť, počet počítačových uživatelů;
- l) Transport – v této sekci je možné získat informace o: počtu letišť celkem, se zpevněnou ranvejí nebo bez zpevněné, počtu heliportech, kilometrech potrubí, železnic, silnic a vodních cest, o počtu námořních obchodů a přístavů;
- m) Armáda – zde se lze dozvědět informace z následujících hledisek: armádní odvětví, věková hranice pro vstup do armády a její povinnost, celkový možný počet pracovní sil pro armádní odvětví, počet osob schopných vykonávat armádní službu, počet osob, které ročně dosáhnou odpovídajícího věku pro vstup do armády a armádní výdaje vyjádřené procentem HDP;
- n) Nadnárodní problematika – zde se lze dozvědět informace o mezinárodních sporech a nezákonných drogách.

Výše zmínění výčet parametrů, dle kterých lze ve WF vyhledávat, je široký. WF sleduje každou zemi z více než 160 hlavních hledisek. Ne vždy jsou ale informace u všech hledisek dostupné. Navíc jsou některé parametry dále podrobněji děleny, zejména dle počtu obyvatelstva podle pohlaví na muže a ženy nebo dle určitých věkových skupin.

Ke každému parametru zde jmenovanému lze zjistit jeho přesnou definici. Stránky WF nabízejí seznam definic a poznámek. Do seznamu se přechází buď kliknutím na název daného parametru, nebo se jeho význam vyhledá přímo v seznamu. Ten se nachází v záložce „references“.

Obrázek 74 – WF: umístění seznamu definic a poznámek



Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/index.html#>

V případě zájmu lze daný parametr sledovat i u ostatních států. Po pravé straně textu se nachází ikona, pomocí níž se zobrazí abecední seznam všech států a území a u každého je daný parametr definován. Tento seznam je k dispozici u všech parametrů.

Obrázek 75 – WF: umístění ikony abecedního seznamu všech států pro daný parametr



Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/ez.html>

U těch parametrů, kde existuje logický smysl, je navíc uveden odkaz na seznam všech států a území, kde však data nejsou řazena dle abecedního seznamu názvů států, ale dle hodnot daného parametru od nejlepších/nejvyšších výsledků po ty nejhorší/nejnižší.

Obrázek 76 – WF: umístění odkazu na světové srovnání zemí dle daného parametru



Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/cz.html>

I když jsou na stránkách WF k dispozici definice jednotlivých pojmů, nejsou zde uvedeny metodiky, dle kterých se provádějí výpočty hodnot parametrů. Nelze tedy zjistit, jakým způsobem či cestou se k danému výsledku dospělo. Ani jak často je každý ukazatel sledován a aktualizován. CIA sama navíc připouští, že metodiky výpočtů se během let stále mění tak, aby maximálně vyhovely potřebám americké vlády. Zpětně se však nepřepočítávají.

8.1.4.2. Vyhledání informací pomocí parametrů či ukazatelů

V případě, že cílem vyhledávání nejsou informace o dané zemi, ale porovnání hodnot hledaného parametru pro různé státy, lze zvolit snadnější cestu, než byla naznačena ke konci předešlé kapitoly. Na úvodní stránce se buď přímo nabízí odkaz na průvodce srovnáváním zemí (Guide to country comparisons) nebo jej lze nalézt pod záložkou „references“.

Obrázek 77 – WF: umístění odkazu na vyhledávání dle parametrů



Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/index.html>

Srovnání zemí podle hodnot z daného hlediska však není možné u všech parametrů, které CIA definuje u každého státu. Není to možné zejména u těch, které mají slovní definici. Z více než 160 sledovaných hlavních

parametrů WF nabízí porovnání pouze u 63 a to pouze ve skupinách geografie, lidé a společnost, ekonomika, komunikační prostředky, transport a armáda. Nejvíce je jich k dispozici v rámci skupiny ekonomika.

- o) Geografické informace – celková výměra
- p) Lidé a společnost – populace, populační růst, natalita, mortalita, čistá míra migrace obyvatelstva, mateřská úmrtnost, kojenecká úmrtnost, naděje dožití při narození, plodnost, počet obézních osob, počet výskytu podváhy u dětí do 5 let, počet výskytu HIV/AIDS u dospělých, počet nakažených HIV/AIDS, počet zemřelých v důsledku HIV/AIDS, výdaje na zdravotní péči, výdaje na vzdělání, a počet nezaměstnaných praceschopných lidí ve věku 15 – 24 let;
- q) Ekonomika – HDP v PPP, HDP na osobu v PPP, růst HDP, pracovní síla, míra nezaměstnanosti, nerovnost příjmů domácností – tzv. Giniho index, podíl investic na HDP, veřejný dluh, míra inflace, úroková míra centrální banky, běžná úroková míra, počet úzkých a širokých peněz, výše úvěrů, tržní cena veřejně obchodovatelných akcií, růst průmyslové produkce, spotřeba a produkce elektřiny, export a import elektřiny, zásoby ropy, spotřeba a produkce zemního plynu, import a export zemního plynu, zásoby zemního plynu, současná obchodní bilance, výše exportu a importu, rezervy zahraniční měny a zlata, externí dluh, výše přímých zahraničních investic v rámci daného státu a mimo něj
- r) Komunikační prostředky – v počet pevných telefonních linek, počet mobilních telefonů, počet počítačů napojených na internetovou síť, počet počítačových uživatelů;
- s) Transport – počet letišť, železnic, silnic a vodních cest, o počtu námořních obchodů a přístavů;
- t) Armáda – armádní výdaje vyjádřené procentem HDP;

Obrázek 78 – WF: přehled pro vyhledávání dle parametru



Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/rankorderguide.html>

Po výběru hledaného parametru se zobrazí jeho definice tak, jak je uvedena v seznamu definic a poznámek, a pak již samotný seznam států a území seřazený dle jeho hodnot. Ve výčtu států a území jsou však ne vždy všechny, které CIA sleduje. V případě, že údaj není k dispozici, název států se v seznamu neobjeví. Žádná metodika není k dispozici.

8.1.5. Práce s daty

Výsledky vyhledávání dle parametrů mají podobu tabulky o čtyřech sloupcích a řádcích dle počtu zemí, u kterých je parametr definován. Z prvního sloupce lze zjistit pozici daného státu ve srovnání s ostatními zeměmi. Ve druhém je uveden název státu či území. Třetí obsahuje hodnotu parametru vč. jednotek, ve kterých je

vyčíslen. Poslední, čtvrtý sloupec poskytuje informaci, o jak starý údaj se jedná, resp. z jakého roku je, a zda je jeho vyčíslení přesné nebo bylo stanoveno odhadem. Tato podoba tabulky je konečná. Není možné si definovat jen sledované státy. Vždy se zobrazí všechny. Také není možné nastavit sledování historického vývoje hodnot parametru. Je uvedena pouze jeho poslední známá, tedy nejaktuálnější, hodnota. Je proto i možné, že v jedné tabulce jsou uvedeny hodnoty parametru pro každou zemi z jiného roku. Je tak znemožněno porovnávání hodnot parametru. Navíc jsou některé uváděné výsledné hodnoty pouze odhadem CIA (u data je pozn. „est.“). Z tohoto hlediska nelze s informacemi WF pracovat jako např. s databází OECD či Eurostatu.

Obrázek 79 – WF: Příklad datového výstupu z WF

RANK	COUNTRY	GDP (PURCHASING POWER PARITY)	DATE OF INFORMATION
1	European Union	\$ 15,390,000,000,000	2011 est.
2	United States	\$ 15,040,000,000,000	2011 est.
3	China	\$ 11,360,000,000,000	2011 est.
4	India	\$ 4,643,000,000,000	2011 est.
5	Japan	\$ 4,389,000,000,000	2011 est.
6	Germany	\$ 3,685,000,000,000	2011 est.
7	Russia	\$ 2,372,000,000,000	2011 est.
8	Brazil	\$ 2,284,000,000,000	2011 est.

Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2001rank.html>

Data z WF z minulých let od roku 2000 je podle webových stránek CIA⁹⁸ možné pouze stáhnout, ne s nimi pracovat on-line. Nicméně pro prozkoumání stránek nebyla autory tato možnost nalezena. Předešlé statistiky lze koupit v tištěné podobě. Samotná agentura navíc připouští, že data WF nejsou vhodná pro zkoumání trendů jednotlivých ukazatelů či zpracovávání analýz. CIA v průběhu let změnila a stále mění způsoby zpracování dat podle toho, jak nejlépe odpovídají potřebám americké vlády. Při jejich porovnávání se mísí „hrušky s jablky“ a výsledky mají velmi nízkou vypovídající hodnotu.

Data jsou volně přístupná a je možné je zdarma stáhnout. Po kliknutí na ikonu „download data“ se otevře nová záložka internetového prohlížeče, kde jsou bez označení vyjmenované státy a odpovídající hodnoty ukazatele. Není zde ani uveden rok, ze kterého údaj pochází. Při stažení více souborů tak přestává být srozumitelné, která tabulka odpovídá kterému ukazateli.

⁹⁸ Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/docs/faqs.html>

Obrázek 80 – WF: náhled na strukturu stažených dat

1	European Union	\$ 15,390,000,000,000
2	United States	\$ 15,040,000,000,000
3	China	\$ 12,000,000,000,000
4	India	\$ 4,460,000,000,000
5	Japan	\$ 4,380,000,000,000
6	Germany	\$ 3,080,000,000,000
7	Russia	\$ 2,870,000,000,000
8	Brazil	\$ 2,284,000,000,000
9	United Kingdom	\$ 2,240,000,000,000
10	France	\$ 2,214,000,000,000
11	Italy	\$ 1,826,000,000,000
12	Mexico	\$ 1,697,000,000,000
13	Korea, South	\$ 1,584,000,000,000
14	Spain	\$ 1,411,000,000,000
15	Canada	\$ 1,390,000,000,000
16	Indonesia	\$ 1,121,000,000,000
17	Turkey	\$ 1,050,000,000,000
18	Iran	\$ 929,900,000,000
19	Australia	\$ 817,700,000,000
20	Taiwan	\$ 805,800,000,000
21	Poland	\$ 765,600,000,000
22	Argentina	\$ 709,700,000,000
23	Netherlands	\$ 705,700,000,000
24	Saudi Arabia	\$ 676,700,000,000
25	Thailand	\$ 609,800,000,000
26	South Africa	\$ 584,600,000,000
27	Egypt	\$ 515,600,000,000
28	Pakistan	\$ 489,000,000,000
29	Colombia	\$ 447,000,000,000
30	Malaysia	\$ 447,000,000,000
31	Bulgaria	\$ 414,500,000,000
32	Belgium	\$ 412,000,000,000
33	Philippines	\$ 393,400,000,000
34	Sweden	\$ 379,400,000,000
35	Venezuela	\$ 368,800,000,000
36	Hong Kong	\$ 333,700,000,000
37	Austria	\$ 331,400,000,000
38	Switzerland	\$ 340,500,000,000
39	Ukraine	\$ 274,400,000,000
40	Singapore	\$ 314,500,000,000
41	Greece	\$ 309,600,000,000
42	Peru	\$ 299,700,000,000
43	Taiwan	\$ 299,500,000,000
44	Bangladesh	\$ 282,500,000,000
45	Chile	\$ 281,000,000,000
46	Czech Republic	\$ 272,200,000,000
47	Hungary	\$ 264,500,000,000
48	Algeria	\$ 264,100,000,000
49	Romania	\$ 263,900,000,000
50	United Arab Emirates	\$ 240,800,000,000
51	Portugal	\$ 246,800,000,000
52	Israel	\$ 209,100,000,000
53	Pakistan	\$ 214,500,000,000
54	Denmark	\$ 209,800,000,000

Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/rawdata> 2001.txt

V případě zájmu lze data uložit. Jediná cesta je však přes nabídku internetového prohlížeče a přes funkci „ulož jako“. WF nedává možnost stažení dat do jiného formátu, než je textový soubor formátu .txt nebo internetová stránka .html.

Data lze zkopírovat do excelovského souboru a pomocí funkce „vložit jinak“ je vložit jako „text v kódu Unicode“. Avšak formát získaných dat není takový, aby bylo možné s čísly dále pracovat. To vyžaduje úpravu další úpravu formátu vložených dat a další časové ztráty při práci s databází.

8.1.6. Statistiky vybraných ukazatelů

Stejně jako u ostatních statistických databází byly podrobeny zkoumání hlavní ekonomické ukazatele. Tabulky s výsledky jsou uvedeny v příloze č. 19 dokumentu. Jedná se však pouze o zjednodušené výsledky, protože CIA v rámci WF poskytuje pouze poslední známé údaje pro danou zemi.

Statistiky WF nesledují složenou daňovou kvótu, deficit/přebytek veřejných financí jako procento HDP ani podíl vládních výdajů na vědu a výzkum.

8.1.6.1. Hrubý domácí produkt

CIA sleduje hrubý domácí produkt ze dvou hledisek. Prvním je celkový HDP vyjádřen paritou kupní síly (PPP) a druhým je vyjádření HDP na osobu.

HDP v PPP

je definován následovně⁹⁹: Hrubý domácí produkt (HDP) je hodnota všech finálních výrobků a služeb vyprodukovaných v zemi v daném roce. HDP vyjádřen pomocí parity kupní síly (PPP) je součet hodnoty veškerého zboží a služeb vyprodukovaných v zemi oceněných v cenách převažujících ve Spojených státech. To je opatření, které preferuje většina ekonomů při pohledu na životní úroveň osob a při porovnání životních podmínek nebo využívání zdrojů v jednotlivých zemích. Porovnání je obtížné spočítat, protože veškerému zboží a službám musí být přiřazena hodnota amerického dolaru dolar bez ohledu na to, zda tyto statky a služby mají přímý ekvivalent ve Spojených státech (například hodnota neamerického vojenského zařízení). V důsledku toho

⁹⁹ Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2001rank.html>

je odhad PPP v některých zemích založen na malém a někdy i odlišném souboru zboží a služeb. Navíc, mnoho zemí se formálně nepodílí na projektu Světové banky PPP, který vypočítá tento koeficient, a proto výsledné odhady HDP pro tyto země mohou postrádat přesnost. Pro mnohé rozvojové země je HDP měřeno pomocí PPP násobeno oficiálním směnným kurzem (OER). Rozdíly mezi hodnotami HDP stanovenými pomocí OER a PPP jsou tak pro většinu bohatých průmyslových zemí obecně mnohem menší.

HDP na osobu v PPP

je definován následovně¹⁰⁰: Tento ukazatel představuje poměr HDP na základě parity kupní síly k počtu obyvatel k 1. červenci pro téhož roku.

8.1.6.2. Ekonomický růst

je definován¹⁰¹ růst HDP na roční bázi očištěný o inflaci a je vyjádřen v procentech.

8.1.6.3. Míra nezaměstnanosti

CIA sleduje celkovou míru nezaměstnanosti a dále pak nezaměstnanost u mladých osob.

Celková míra nezaměstnanosti

Celková míra nezaměstnanosti¹⁰² vyjadřuje procento pracovní síly, které je bez práce. Značná podzaměstnanosti může být uvedena.

Míra nezaměstnanosti u osob 15-24

Tato míra nezaměstnanosti¹⁰³ udává procento z celkového počtu pracovních sil věku 15 až 24 nezaměstnaných během stanoveného roku.

8.1.6.4. Inflace

Inflace je definována¹⁰⁴ jako roční procentní změny spotřebitelských cen ve srovnání s loňskými spotřebitelskými cenami.

8.1.6.5. Úroková míra

Pravděpodobně z důvodu, že WF prezentuje aktuální hodnoty ukazatelů, neposkytuje údaje o dlouhodobé úrokové míře. K dispozici je pouze výše úrokové míry centrální banky a běžné úrokové míry.

¹⁰⁰ Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2004rank.html>

¹⁰¹ Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2003rank.html>

¹⁰² Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2129rank.html>

¹⁰³ Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2229rank.html>

¹⁰⁴ Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2092rank.html>

Úroková míra centrální banky

Tento parametr představuje¹⁰⁵ průměrnou roční úrokovou sazbu, za kterou centrální banka dané země půjčuje komerčním bankám peníze za účelem pokrytí dočasného nedostatku finančních prostředků.

Běžná úroková míra

Běžná úroková míra vyjadřuje¹⁰⁶ aritmetický průměr ročních úrokových sazeb, za které komerční banky poskytují nové úvěry denominované v národní měně většině jejich bonitních klientů.

8.1.6.6. Podíl vládních výdajů na obranu

Jedná¹⁰⁷ se o výdaje na dostupné obranné programy v posledním roce vyjádřené jako procento hrubého domácího produktu (HDP). HDP se vypočítá na základě směnných kurzů, tj. ne ve vztahu k paritě kupní síly (PPP).

8.1.6.7. Zadluženost veřejných financí jako % HDP

Tato položka¹⁰⁸ zaznamenává celkový součet všech vládních půjček ponížených o splátky, které jsou vedeny v domácí měně země. Veřejný dluh by neměl být zaměňován s vnějším dluhem, který odráží závazky v cizí měně jak v soukromém, tak veřejném sektoru a musí být financován z devizových příjmů.

8.1.6.8. Export

Export¹⁰⁹ vyjadřuje celkovou částku v amerických dolarech vývozu zboží na FOB (free on board) základě. Tyto údaje jsou vypočteny na bázi směnných kurzů, tj. nikoliv v paritě kupní síly (PPP).

Kromě celkového vyjádření hodnoty exportu sleduje WF samostatně export zemního plynu a ropy.

8.1.6.9. Import

Import¹¹⁰ vyjadřuje celkovou částku v amerických dolarech za prodej dovezeného zboží na základě CIF (náklady, pojištění a přepravné) nebo f.o.b. (free on board). Tyto údaje jsou vypočteny na bázi směnných kurzů, tj. nikoliv v paritě kupní síly (PPP).

Kromě celkového vyjádření hodnoty importu sleduje WF samostatně importu zemního plynu a ropy.

¹⁰⁵ Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2207rank.html>

¹⁰⁶ Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2208rank.html>

¹⁰⁷ Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2034rank.html>

¹⁰⁸ Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2186rank.html>

¹⁰⁹ Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2078rank.html>

¹¹⁰ Zdroj: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2087rank.html>

8.1.7. Shrnutí The World Factbook

Statistická databáze CIA The World Factbook se řadí mezi ty světově nejvýznamnější. Svým obsahem bezesporu náleží zároveň k těm největším. Kromě běžných, zejména ekonomických ukazatelů, které sleduje většina statistických databází, se WF zaměřuje na informace i z dalších oblastí, jako je geografie či lidé a společnost. WF shromažďuje informace o více než 160 hlavních ukazatelích u 267 států či oblastí.

Prezentovaná data však nemají běžnou statistickou strukturu. Nelze je sledovat za delší období, k dispozici online jsou pouze poslední aktuální hodnoty. Historické údaje jsou k získání v tištěné podobě. Navíc se leckdy jedná o upravené hodnoty dle potřeb americké vlády. Nelze tedy pomocí takto získaných informací vytvářet a sledovat časové řady či z nich vycházet při analýzách.

Zjednodušeně řečeno se dá The World Factbook považovat za obsáhlou encyklopedii světa.

Pro přehlednost je uvedena tabulka výhod a nevýhod vyhledávání informací na WF.

Tabulka 4 – výhody a nevýhody WF

Výhody WF	Nevýhody WF
▪ Velké množství informací o každém státu ▪ Informace o velkém počtu států či území ▪ Grafické a audio materiály ▪ Týdenní aktualizace informací ▪ Přehledné grafické zpracování webových stránek ▪ Některé parametry lze sledovat v podrobnějším rozdělení	▪ Pouze v angličtině ▪ Data nejsou vhodná pro predikci trendů či vytváření analýz ▪ Není možné sledovat pouze vybrané státy, vždy všechny ▪ Není možné sledovat historický vývoj jednotlivých ukazatelů, WF prezentuje vždy jen aktuální stavy ▪ Výstupy pouze v textových formátech, ne pdf. ani .xls ▪ Zobrazené výsledky nevyjadřují úroveň sledovaného parametru v jednom konkrétním roce – nemožnost srovnání ▪ Nejsou známy metodiky, na základě kterých jsou hodnoty ukazatelů zjištěny či spočítány.

8.2. Úřad pro sčítání lidu

Americkým úřadem, který shromažďuje ekonomické a demografické údaje o celých USA pro obchodní a vládní rozhodování, je Úřad pro sčítání lidu¹¹¹ (Bureau of the Census). Je to jedna z organizačních složek Ministerstva obchodu (Department of Commerce), které má na starosti růst USA.

Úřad sčítání lidu slouží jako hlavní zdroj kvalitních dat o lidech a hospodářství v Americe.

Zdroj: <http://www.census.gov/aboutus/#>

Úřad byl založen v roce 1903. Má přes pět a půl tisíce zaměstnanců a v roce 2010 hospodařil s odhadovaným ročním rozpočtem 7,2 miliardy USD.

¹¹¹ Zdroj: www.census.gov

8.2.1. Data

Úřad zjišťuje následující informace¹¹²

- Počet obyvatel a domácností – sčítání probíhá každých 10 let. Poslední proběhlo v roce 2010. Zkoumá se zejména celkový počet obyvatel, počet domů a bytů, barevnost pleti, stáří obyvatelstva, genderové složení, náboženství a další;
- Ekonomický průzkum – je prováděn každých 5 let, naposledy proběhl v roce 2007. Výsledkem průzkumu je detailní přehled o ekonomice USA na lokální i místní úrovni. Provádějí se základní ekonomické průzkumy, ale také se např. sleduje podnikání národnostních menšin, podnikání pod vedením žen či podnikání v zemědělství;
- Soupis vlád – je prováděn každý 5 let, naposledy v roce 2007. Zkoumá rozsah a povahu amerických státních a místních vládních sektorů. Poskytuje směrodatné údaje o veřejných financích a zaměstnanosti ve veřejném sektoru, třídí vládní organizace, pravomoci a činnosti a zkoumá federální, státní a místní daňové vztahy.
- Průzkum americké společnosti – je prováděn každý rok. Poskytuje informace pro plánování investic a služeb. Na základě jeho výstupu jsou rozdělovány prostředky z federálních a státních fondů (více jak 400 miliard USD) např. na chod nemocnic či škol. Sleduje se zejména věk, pohlaví, rasa, rodina, příjmy, zdravotní pojištění, vzdělání, status veteránů, invalidita, práce, cesta do práce, způsob a náklady bydlení.
- Ostatní průzkumy – jedná se o jako o demografické, tak i o ekonomické průběžné průzkumy.
- Ekonomické ukazatele¹¹³ – základní ekonomické americké ekonomiky jako jsou výdaje ve stavebnictví, stavy zboží dlouhodobé spotřeby dodaných a objednaných, vlastnictví domů, bydlení, zisky obchodníků, maloobchod, velkoobchod, poskytované služby, celkové obchody či obchodní bilance. Každý ukazatel je přesně definován vč. data sběru informací a termínu publikování aktualizované hodnoty.

Všechny ukazatele mají své metodiky, kde je přesně definováno o jaké informace se jedná, jaký způsobem a od koho se získávají, jak často se aktualizují apod. Vzhledem k tomu, že se jedná pouze o americké ukazatele, není předmětem této práce bližší zkoumání těchto metodik.

8.2.2. Využití zjištění údajů

Získané údaje Úřad zpracovává a výstupy slouží jako podklady při rozhodování zejména o¹¹⁴:

- rozdělení křesel v Kongresu
- rozdělení křesel v americké Sněmovně reprezentantů
- stanovení legislativních okresů, okresního rozdělení škol
- potřebách místních komunit jako jsou služby pro seniory, stavba silnic, škol či výcvikových středisek
- rozdělení prostředků s fondů obcím na veřejné zdraví, vzdělání nebo dopravu
- přidělení sociálních a jiných důchodových výhod
- majetkových právech

¹¹² Zdroj: <http://www.census.gov/aboutus/>

¹¹³ Zdroj: <http://www.census.gov/cgi-bin/briefroom/BriefRm#homeownership>

¹¹⁴ Zdroj: <http://www.census.gov/aboutus/>

- a dalších

8.2.3. The International Data Base

Mezi další aktivity Úřadu patří účast v mezinárodních programech, v rámci kterých spolupracuje na demografických a socio-ekonomických světových analýzách. Jedná se o¹¹⁵:

- International Data Base (IDB)
- tabulkově uspořádaná data pro země a regiony, vč. demografických ukazatelů, populačních pyramid a zdrojů informací pro jednotlivé země.
- Dozor nad HIV / AIDS
- informace o výskytu HIV /AIDS v Africe, Asii, Evropě, Latinské Americe a Karibiku a Oceánii
- Mapování globální populace
- národní populační data a mapy pro federální agentury a pro veřejnost s využitím v mezinárodní humanitární pomoci a krizovém plánování.

V rámci IDB jsou poskytovány informace o jednotlivých zemích světa zpětně od roku 1950 až s výhledem do roku 2050. Lze zvolit pouze jednu konkrétní zemi, avšak je možné si promítnout informace z více let dle výběru. Poskytovaná data se však vztahují na základní demografické údaje, jako je střední věk, tempo růstu, plodnost, porodnost, počet narozených, naděje na dožití, kojenecká úmrtnost, hrubá míra úmrtnosti, počet zemřelých, čistá míra migrace či čistý počet migrantů.

IDB ani ostatní dva mezinárodní programy neposkytují informace o sledovaných ekonomických ukazatelích.

8.2.4. Shrnutí

Úřad pro sčítání lidu produkuje nepostradatelné údaje o Spojených státech amerických. Neposkytuje však kromě demografické oblasti žádné další ukazatele v mezinárodním měřítku. Neporovnává své výsledky s jinými státy. Není tedy vhodný pro zjišťování hodnot sledovaných základních ekonomických ukazatelů různých států či území.

8.3. Úřad pro ekonomické analýzy¹¹⁶

Posledním zkoumaným americkým statistickým úřadem je Úřad pro ekonomické analýzy (Bureau for Economic Analysis - BEA). Společně s Úřadem pro sčítání lidu spadá pod jednu z organizačních složek Ministerstva obchodu.

BEA produkuje ekonomické účetní statistiky, které umožní vládním a obchodním činitelům, výzkumným pracovníkům a americké veřejnosti sledovat a pochopit výkon národní ekonomiky. Shromažďuje zdrojová data, provádí výzkumy a analýzy, vyvíjí a implementuje metodiku odhadu, a rozšiřuje statistiky pro veřejnost.

Zdroj: <http://www.bea.gov/about/mission.htm>

¹¹⁵ Zdroj: <http://www.census.gov/population/international/data/>

¹¹⁶ Zdroj: www.bea.gov

BEA se řadí k mezi přední světové statistické úřady. Byl založen v roce 1972. Sleduje klíčové ekonomické ukazatele, jako je hospodářský růst, regionální hospodářský rozvoj či postavení USA ve světové ekonomice. Statistiky provádí v rámci čtyř skupin účtů:

Národní účty - komplexní pohled na americkou výrobu, spotřebu, investice, vývozy a dovozy a příjmy a úspory. Tyto statistiky poskytují nejznámější ukazatele, jako je hrubý domácí produkt (HDP), firemní zisky, osobní příjmy a výdaje a osobní úspory.

Regionální účty - podrobné údaje o ekonomické aktivitě podle krajů, států, v metropolitních oblastech, BEA hospodářských oblastech a krajích. Odhady HDP jsou zveřejňovány šest měsíců po skončení referenčního roku. Odhady příjmů fyzických osob na státní úrovni jsou k dispozici každé čtvrtletí a rok. Odhady příjmů fyzických osob na úrovni kraje a metropolitní oblasti jsou prezentovány ročně.

Průmyslové účty - sledují produkci jednotlivých odvětví, poskytují detailní pohled na vzájemné vztahy mezi americkými výrobci a uživateli a jejich podílu na produkci celého odvětví. Tyto účty jsou používány zejména zákonodárci a podniky k pochopení průmyslových vztahů, trendů produktivity a měnící se strukturu americké ekonomiky. Komplexní tabulky vstupů a výstupů jsou připravovány každých 5 let. Ty jsou pak v menší míře aktualizovány každý rok. V rámci průmyslových účtů je také sledován HDP podle odvětví.

Mezinárodní účty - sledují čtvrtletní platební bilance účtů transakcí mezi Spojenými státy a dalšími zeměmi. Dále sledují americké investice v zahraničí a zahraniční investice na území USA a další aktivity nadnárodních společností. Na základě zjištěných údajů se pak provádí mezinárodní odhady investičních pozic zemí.

Stejně jako Úřad pro sčítání lidu, tak ani BEA neposkytuje informace o celosvětovém srovnání zkoumaných parametrů. Její výstupy jsou vhodné ke zkoumání americké ekonomiky, ne však k porovnávání sledovaných základních ekonomických ukazatelů států a území.

8.4. Shrnutí amerických statistických úřadů

Na území USA působí tři hlavní statistické úřady - CIA a jeho The World Factbook, Úřad pro sčítání lidu a Úřad pro ekonomické analýzy Ministerstva obchodu.

WF je svou strukturou a povahou obsažených dat podobný spíše světové encyklopedii. Na rozdíl od zbylých dvou úřadů však zahrnuje informace o většině států a území na světě. Ze sledovaných základních ekonomických ukazatelů statistiky WF nenabízí složenou daňovou kvótu, deficit/přebytek veřejných financí jako procento HDP ani podíl vládních výdajů na vědu a výzkum. Navíc jsou publikována pouze aktuální data, takže není možné sledovat vývoj jednotlivých ukazatelů za období. Sama CIA nedoporučuje informace WF používat ke sledování vývojových trendů či srovnávání úrovní jednotlivých států.

Úřad pro sčítání lidu a Úřad pro ekonomické analýzy se zabývá pouze informacemi o USA. Neprovádí srovnání se údaji ostatních států.

Z výše uvedeného vyplývá, že ani jeden z amerických statistických úřadů neposkytuje taková data, která by byla vhodná k porovnání sledovaných základních ekonomických ukazatelů u vybraných států. Jako vhodnější zdroje se jeví Eurostat či statistiky OECD.

9. Závěrečné shrnutí ukazatelů a statistických databází

V rámci této studie byly posuzovány celosvětové statistické databáze ve vztahu k poskytovaným údajům zvolených základních ekonomických ukazatelů. Průzkum probíhal ve dvou hladinách:

- Posouzení jednolitých databází jako celku
- Posouzení dostupnosti dat jednotlivých ukazatelů v databázích

9.1. Posouzení databází jako celku

Při vyhledávání informací byla využita data Evropského statistického úřadu (EUROSTATu), Evropské centrální banky (ECB), Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj (OECD), CIA a jeho The World Factbook a Amerického úřadu pro sčítání obyvatel a ekonomické analýzy.

Americký Úřady pro sčítání obyvatel a ekonomické analýzy poskytují informace pouze o ekonomice USA. Proto nejsou vhodné jako zdroje dat pro mezinárodní srovnání ukazatelů a dále nebudou zmiňovány.

Zbýlé čtyři statistické systémy byly posouzeny z následujících hledisek:

Jazyky – v kolika jazycích jsou dostupné statistiky

Všechny databáze mají většinu informací zobrazenou v angličtině. OECD a EUROSTAT pak běžně nabízejí francouzštinu či další jazyky. Pouze v angličtině je prezentován WF. Nejvíce jazyků nabízí ECB, ovšem pouze k obecným informacím. Statistiky jsou následně vedeny v angličtině.

Měna statistik – v jakých měnových jednotkách jsou statistiky počítány

Pokud nejsou vybraní ukazatelé vyjádřené jako procentní míra, jsou uváděné buď v EUR nebo v USD. ECB a EUROSTAT pracují logicky s EUR a OECD s WF s USD.

Územní rozsah

Všechny databáze obsahují údaje o státech EU. OECD s WF zahrnuje informace o většině zemí světa. EUROSTAT s ECB kromě států EU většinou nabízí srovnání jen s USA nebo s Japonskem.

Formáty exportu dat

Možnost stažení dat a jejich následné zpracování je důležitým bodem při práci s informacemi. Všechny zmiňované databáze umožňují data stahovat. Jednotlivé výstupy se však velmi liší. Kromě WF všechny umožňují data ukládat ve formátech .xls, .csv. nebo .html. WF nabízí jen jednoduchou tabulku v textovém formátu, která extrahování ze serveru ztratila informaci o časovém údaji, který se při zobrazení na obrazovce ukazuje. Navíc je seznam bez označení. Z tohoto hlediska je WF zcela nevyhovující.

Možnost nastavení vlastních parametrů u ukazatele – zejména výběr státu, období či měrné jednotky

Všechny databáze obsahují rozsáhlé množství informací ke každému ukazateli. Je proto nutné, aby bylo možné si předdefinováním vstupních parametrů nastavit, jakou podobu má výstup daného ukazatele mít. Za základní je považován výběr jednotlivých zemí a času. Tuto možnost databáze WF vůbec nenabízí. Pokaždé se zobrazí seznam více než 200 zemí světa, u kterých WF ukazatel sleduje.

Oproti tomu EUROSTAT a OECD nabízejí podrobné vstupní parametry a jsou z toho hlediska vhodnější pro vyhledávání potřebných údajů. Registrovaní uživatelé u OECD navíc mají možnost osobního nastavení parametru u jednotlivých ukazatelů, což práci s daty ještě více zjednodušuje.

ECB u některých ukazatelů nenabízí možnost výběru jednotlivého státu, pouze skupiny států např. EU 17 či EU 27. Výběr časové období je však možný.

Výstup v podobě grafů

U některých ukazatelů jsou vhodným doplněním výstupu grafy. Kromě WF všechny databáze umožňují

Dostupnost metodik

Metodiky jsou přesně dané postupy sběru a zpracování informací. Při porovnávání hodnot jednotlivých ukazatelů z různých databází se tak musí sledovat, jakým způsobem byla data sbírána a jak počítána, jinak není možné jejich porovnání.

Úřadem, který metodiky poskytuje k nahlédnutí, je EUROSTAT. Ostatní je zveřejňují jen ve výjimečných případech. Nicméně se dá předpokládat, že všechny při sběru informací postupují dle všeobecně uznávaných statistických postupů. Ve zpracování se mohou lišit. Příkladem je např. to, že EUROSTAT většinu svých dat sezónně neočišťuje, zatímco ECB ano. ECB navíc většinou informací získává právě z EUROSTATu.

Přehlednost webových stránek

Všechny databáze obsahují velké množství dat. Proto je nezbytně nutné, aby byly přehledně a logicky uspořádány a prezentovány na webovských stránkách. Ne všechny databáze toto hledisko splňují.

Jako nejhůře přehledné a nejméně uživatelsky přátelské byly vyhodnoceny stránky ECB. Struktura informací je nepřehledná a nastavení parametrů zbytečně složité. Navíc leckdy nabízený parametr nelze následně zvolit.

O něco lépe jsou na tom stránky EUROSTATu. Obsahují více informací než stránky ECB, přesto se zde naráží na stejné problémy jako u ECB, jen v menší míře.

Velmi dobře byly hodnoceny stránky OECD a WF. Informace měly logické uspořádání a i grafický design stránek byl přehledný.

Problém se stránkami EUROSTATu a OECD byl především v tom, že není možné definovat odkazy na jednotlivé tabulky a výstupy. Zdrojová cesta k informacím vede pouze k těm základním a leckdy je i nefunkční vzhledem k časové omezenosti platnosti stránek.

Vzhledem ale ke druhu poskytovaných informací se jeví stránky OECD jako nejvhodnějším serverem pro vyhledávání dat.

Vhodnost dat pro vytváření analýz

Od množství a způsobu zpracování informací se odvíjí vhodnost či nevhodnost dat jako vstupních informací ke stanovování trendů ukazatelů, zpracování analýz či jako podklad v rozhodovacích procesech. Jednou z podmínek je dostatek údajů v delším časovém období a stejný způsob výpočtu výstupů během let.

EUROSTAT i OECD poskytují dostatek kvalitně zpracovaných informací během dostatečně dlouhého časového období a jsou tedy vhodná k dalšímu zpracování.

Data ECB také splňují tyto dva hlavní požadavky, jen u časového kritéria jsou omezena. ECB většinu údajů poskytuje až od roku 1995.

Naprosto nevhodná data pro vytváření analýz a trendů jsou data získaná z WF. WF ve svých statistikách uvádí pouze poslední známé údaje, takže v rámci jedné tabulky nabízí údaje k různým zemím z různého roku.

Časový rámec informací

Největší časoměrné množství informací poskytují databáze EUROSTAT a OECD. U většiny ukazatelů jsou k dispozici údaje již z 50. i ranějších let.

ECB díky své době vzniku poskytuje údaje od roku cca 1995.

WF na svých internetových stránkách uvádí pouze poslední zjištěné hodnoty o daném ukazateli dané země. Starší vydání se nepodařilo prozkoumat, ale podle údajů na webových stránkách vychází WF od roku 1981 v tištěné formě.

Shrnutím výše uvedených skutečností se obecně jeví stránky OECD jako nejvhodnější zdroj dat pro mezinárodní srovnávání ekonomik.

Bylo zkonstatováno, že stránky EUROSTATu poskytují stejně kvalitní informace, ale nejsou tak přehledné a pro uživatele příjemné jako stránky OECD.

Uživatelsky příjemné prostředí avšak nedostatečné informace nabízejí stránky WF.

Stránky ECB se jeví jako nevhodné pro získávání informací, a to z důvodu nepřehlednosti struktury informací a zejména díky malému počtu sledovaných ukazatelů (viz dále).

Pro přehlednost byly jednotlivé parametry a jim odpovídající informace shrnuty do následující tabulky.

Tabulka 5 - přehled sledovaných parametrů pro sledované statistické databáze

	Eurostat	OECD	ECB	WF
Webové stránky	http://epp.eurostat.ec.europa.eu	www.oecd.org	http://sdw.ecb.europa.eu/	https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/index.html
Jazyky	Většina info v aj, fj, nj	aj, fj	Statistiky: aj Obecné info: 23 evr.jazyků	aj
Měna statistik	EUR	USD	EUR	USD
Územní rozsah	EU + Japonsko a USA	Celý svět	EU	Celý svět
Formáty exportu dat	exc, cvs, html, pc-axis, spss, tsv, pdf	excel, textový soubor tcv, pc-axis, smx (xml)	.csv, .xml, .xls	.txt, .html
Možnost nastavení vlastních parametrů	ano	ano	částečně	ne
Výstupy v podobě grafů	ano	ano	ano	ne
Dostupnost metodik	ano	ne	Ne	ne
Přehlednost webových stránek	dobrá	velmi dobrá	neuspokojivá	velmi dobrá
Vhodnost dat pro vytváření analýz	ano	ano	ano	ne

9.2. Posouzení dostupnosti dat jednotlivých ukazatelů v databázích

I když bylo cílem studie prozkoumat základní ekonomické ukazatele, bylo zjištěno, že ne všechny jednotlivé databáze sledují.

Z porovnání vychází nelépe OECD, která poskytuje informace ke všem sledovaným ukazatelům. Jako jediná poskytuje informace o složené daňové kvótě a podílu daní na HDP.

EUROSTAT kromě výše zmiňovaných dvou ukazatelů nabízí statistiky ke všem ostatním.

Poskytovaná data ECB jsou ve srovnání s EUROSTATem a OECD omezena. Kromě složené daňové kvóty a podílu daní na HDP ve statistikách nebyla nalezena informace o vládních výdajích na obranu a vědu výzkum a ani HDP na hlavu v PPS.

Podobně je na tom i WF. Ten neuvádí ani dlouhodobou úrokovou míru (pouze běžnou úrokovou míru a úrokovou míru centrálních bank). Navíc údaje o HPD poskytuje v PPP. Vzhledem k tomu, že navíc uvádí pouze poslední známé informace a ne jejich vývoj v čase, není tato databáze vhodná pro mezinárodní srovnání ekonomických ukazatelů a při jejich následném posuzování nebude již WF zkoumána.

Pro přehlednost je uvedena tabulka s jednotlivými ukazateli a jejich prezencí ve vybraných databázích.

Tabulka 6 - přehled ukazatelů a jejich dostupnosti v jednotlivých databázích

	Eurostat	OECD	ECB	WF
HDP v absolutním vyjádření	✓	✓	✓	x
HDP na osobu (PPP)	✓	✓	x	✓
Ekonomický růst	✓	✓	✓	✓
Veřejný dluh	✓	✓	✓	✓
Podíl daní na HDP	x	✓	x	x
Složená daňová kvóta	x	✓	x	x
Deficit/přebytek veřejných financí	✓	✓	✓	x
Inflace	✓	✓	✓	✓
Míra nezaměstnanosti	✓	✓	✓	✓
Export a import	✓	✓	✓	✓
Výdaje na vědu a výzkum	✓	✓	x	x
Výdaje obranu	✓	✓	x	✓
Dlouhodobá úroková míra	✓	✓	✓	x

9.2.1. Hrubý domácí produkt v absolutním vyjádření

EUROSTAT a ECB vyjadřují HDP v milionech EUR (resp. ECU – pro starší údaje). OECD používá miliony USD.

Informace z e světových zemí eviduje OECD. ECB a EUROSTAT se zaměřují spíše na země EU.

Data ECB jsou čerpána ze statistiky EUROSTATu, proto je časový rámec a referenční doba u obou stejná. Zatímco poskytují data z období od roku 1971, OECD již od roku 1950.

Zdrojem pro výpočet HDP jsou v případě EUROSTATu národní statistické úřady a v případě OECD národní účty.

Metodické pokyny poskytuje pouze EUROSTAT.

Nelze jednoznačně stanovit, jestli je pro sledování tohoto ukazatele vhodnější databáze OECD nebo EUROSTAT. Kritériem jsou sledované země – OECD v případě světového zastoupení a EUROSTAT v případě evropského.

Tabulka 7 - HDP v abs. cenách v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	mil EUR (ECU)	mil USD	mil EUR
Územní oblast	EU, země EFTA, USA, Japonsko	41 světových zemí, zejména členů	32 zemí, zejména členské státy
Časový rámec	1971 - 2013	1950 – 2011	1971 - 2013
Referenční doba	Kalendářní rok	Kalendářní rok	Kalendářní rok
Zdroj dat	Národní statistické úřady	Národní účty	EUROSTAT
Frekvence dat	Ročně, kvartálně	Roční	Ročně, kvartálně
Metodika	Metodika národních účtů	Neposkytuje	neposkytuje

9.2.2. Hrubý domácí produkt na obyvatele v PPS

Tento ukazatel není možné vysledovat ve statistikách ECB.

OECD ve srovnání s EUROSTATem nabízí informace z více světových zemí i za delší období. Výsledné hodnoty jsou uváděny v PPS mil USD, zatímco EUROSTAT používá PPS mil EUR. Rozdílný je také zdroj dat.

EUROSTAT na rozdíl od OECD uvádí metodiku ukazatele.

Nelze jednoznačně stanovit, jestli je pro sledování tohoto ukazatele vhodnější databáze OECD nebo EUROSTAT. Kritériem jsou sledované země – OECD v případě světového zastoupení a EUROSTAT v případě evropského.

Tabulka 8 - HDP per capita v PPS v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	PPS mil EUR	PPS mil USD	-
Územní oblast	EU, země EFTA, USA, Japonsko	42 zemí, zejména členské státy	-
Časový rámec	1995 - 2012	1950 - 2011	-
Referenční doba	Kalendářní rok	Kalendářní rok	-
Zdroj dat	Národní statistické úřady	Národní účty	-
Frekvence dat	Ročně	ročně	-
Metodika	Metodika HPD v PPS a růst HDP	neposkytuje	-

9.2.3. Ekonomický růst

Ekonomický růst všechny databáze vyjadřují indexem. ECB navíc používá sezónně očištěný index.

Stejně jako v případě HDP i u ekonomického růstu vychází údaje ECB ze zdrojů EUROSTATu. Data ECB jsou k dispozici pouze za dvě skupiny EU 17 a EU 27. Není možné sledovat statistiky jednotlivých států.

EUROSTAT i OECD uvádějí data ze stejného časového rámce s tím, rozdílem, že OECD je zaměřen celosvětově a EUROSTAT spíše na Evropu.

EUROSTAT na rozdíl od OECD uvádí metodiku ukazatele.

Nelze jednoznačně stanovit, jestli je pro sledování tohoto ukazatele vhodnější databáze OECD nebo EUROSTAT. Kritériem jsou sledované země – OECD v případě světového zastoupení a EUROSTAT v případě evropského.

Tabulka 9 - Ekonomický růst v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	index	index	Kvartální index, sezónně očištěný
Územní oblast	EU, země EFTA, USA, Japonsko	41 zemí, zejména členské státy	EU 27 a EU 17
Časový rámec	1950 - 2013	1950 – 2011	1996 - 2010
Referenční doba	rok	rok	rok
Zdroj dat	HDP v běžných cenách	Národní účty	EUROSTAT
Frekvence dat	ročně	Ročně	Ročně
Metodika	Metodika HPD v PPS a růst HDP	Neposkytuje	neposkytuje

9.2.4. Deficit či přebytek veřejných financí jako procento HDP

I když byl jako ukazatel stanoven deficit/přebytek veřejných financí, OECD nabízí výstupy pouze v milionech národních měn.

I u tohoto ukazatel vychází ECB mimo jiné ze statistik EUROSTATu.

Největší rozdíl mezi informacemi z OECD a EUROSTATem je v časovém rámci. Údaje za evropské země jsou pouze od roku 1995, zatímco celosvětové informace OECD nabízí již od roku 1950.

EUROSTAT jako jediný uvádí metodiku ukazatele.

Při sledování dlouhodobého vývoje ukazatele se jeví informace OECD vhodnější. Při práci s daty za posledních 20 let se však velké rozdíly mezi databázemi nevyskytují. Jako vhodnější se může jevit EUROSTAT, protože poskytuje data s frekvencí dvakrát ročně.

Tabulka 10 - Deficit/přebytek veřejných financí v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	Národní měna, EUR, % HDP	Pouze mil. národních měn	Národní měna, %HDP, mil. EUR
Územní oblast	EU, HR, TR, NO, IS	44 zemí, zejména členských států	33 zemí
Časový rámec	1995 - 2010	1950 – 2011	1995 - 2010
Referenční doba	Kalendářní rok	Rok	Rok
Zdroj dat	Národní statistické úřady	Národní statistické úřady	Ministerstvo financí a EUROSTAT
Frekvence dat	Dvakrát ročně	Rok	Čtvrtletní, roční
Metodika	Metodika Deficit veřejných financí a celkové veřejné zadlužení a Metodika Celková zadluženost a deficit veřejných financí	neposkytuje	neposkytuje

9.2.5. Celkové veřejné zadlužení v % HDP

Při sledování celkového veřejného zadlužení v % HDP budou při rozhodování hrát roli zejména sledované země. Ve většině parametrů se databáze v podstatě neliší. Jen EUROSTAT poskytuje data vyšší frekvencí.

ECB dokonce opět vychází z dat EUROSTATu.

EUROSTAT jako jediný uvádí metodiku ukazatele.

Tabulka 11 - Celkové veřejné zadlužení v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	% HDP	% HDP	% HDP
Územní oblast	EU, HR, TR, NO, IS	35 zemí, zejména členských států	29 států
Časový rámec	1995 - 2010	1980 – 2010	1995 – 2010
Referenční doba	Kalendářní rok	Rok	Rok
Zdroj dat	Národní statistické úřady	Nezjištěno	Ministerstva financí a EUROSTAT
Frekvence dat	Dvakrát ročně	Rok	Nezjištěno
Metodika	Metodika Deficit veřejných financí a celkové veřejné zadlužení a Metodika Celková zadluženost a deficit veřejných financí	neposkytuje	neposkytuje

9.2.6. Míra nezaměstnanosti

Největší rozdíl mezi jednotlivými databázemi je v časovém rámci. OECD poskytuje data již od roku 1916, zatímco EUROSTAT a ECB až od roku 1983.

EUROSTAT jako jediný uvádí metodiku ukazatele.

V ostatních oblastech vycházejí organizace z podobných parametrů. Při volbě vhodné databáze budou rozhodující sledované státy.

Tabulka 12 - Míra nezaměstnanosti v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	index	index	index
Územní oblast	EU, kandidátské země, USA, Japonsko	41 zemí, především členské státy	Státy EU, Švédsko
Časový rámec	1983 - 2011	1916 – 2012	1983 - 2012
Referenční doba	Měsíc, čtvrtletí, rok	Měsíc, čtvrtletí, rok	Měsíc, čtvrtletí, rok
Zdroj dat	Národní statistické úřady	Národní účty	nezjištěno
Frekvence dat	Měsíc, čtvrtletí, rok	Měsíc, čtvrtletí, rok	Měsíc, čtvrtletí, rok
Metodika	Metodika nezaměstnanost	neposkytuje	neposkytuje

9.2.7. Inflace

Všechny databáze vyjadřují míru inflace pomocí indexu HICP. OECD nabízí ještě výstupy v dalších měrných jednotkách.

Časově nejvíc dat obsahuje databáze OECD, která zahrnuje data již od roku 1914.

Zatímco EUROSTAT sbírá informace od národních statistických úřadů, OECD a ECB vychází z údajů poskytnutých centrálními bankami.

Inflace je jeden z mála ukazatelů, kdy ECB nečerpá informace z EUROSTATu.

Nelze jednoznačně stanovit, jestli je pro sledování tohoto ukazatele vhodnější databáze OECD, EUROSTAT nebo ECB. Kritériem jsou sledované země – OECD v případě světového zastoupení a EUROSTAT v případě evropského zastoupení.

Tabulka 13 - Inflace v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	Index HICP	Index HICP, MEI a další	Index HICP
Územní oblast	Státy EU, IS, NO, CR, TR, USA a Japonsko	46 zemí, zejména členských států	Eurozóna a EU 17
Časový rámec	1996 – 2011	1914 – 2012	1988 - 2011
Referenční doba	Měsíc	Měsíc	měsíc
Zdroj dat	Národní statistické úřady	Centrální banka	Centrální banka
Frekvence dat	Měsíčně, ročně	Kvartálně, měsíc a rok	Kvartálně, měsíc a rok
Metodika	Metodika HICP	Neposkytuje	neposkytuje

9.2.8. Dlouhodobá úroková míra

ECB poskytuje údaje za nejkratší období a také pro nejméně států. Proto je vhodné pro získání informací o dlouhodobé úrokové míře zvolit data EUROSTATu nebo OECD. Výběr bude záležet na sledovaných státech.

Tabulka 14 - Dlouhodobá úroková míra v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	%	%	%
Územní oblast	Státy EU, USA a Japonsko	43 zemí, zejména členských států	22 zemí
Časový rámec	1949 – 2011	1950 - 2012	1993 – 2012
Referenční doba	Měsíc	měsíc	Měsíc
Zdroj dat	Národní statistické úřady	Centrální banky	Centrální banky
Frekvence dat	Měsíc, čtvrtletí, rok	Měsíc, čtvrtletí, rok	Nezjištěno
Metodika	Metodika dlouhodobé úrokové míry	neposkytuje	neposkytuje

9.2.9. Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum

ECB v rámci svých statistik sleduje pouze celkové vládní výdaje. Nevyčleňuje z nich výdaje na vědu a výzkum. Proto není vhodnou databází pro sledování tohoto ukazatele.

U tohoto ukazatele poskytuje i OECD metodiku jeho zpracování

Údaje poskytované EUROSTATem a OECD mají velmi podobný charakter. Kritériem budou opět sledované země. (EUROSTAT pro evropské a OECD více pro světové).

Tabulka 15 - Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	% HDP a další	% HDP	-
Územní oblast	Státy EU, Rusko, USA, Japonsko a Jižní Korea	43 zemí, zejména členských států	-
Časový rámec	1980 – 2010	1981 – 2012	-
Referenční doba	Kalendářní rok	Kalendářní rok	-
Zdroj dat	Národní statistické úřady	Národní statistické úřady	-
Frekvence dat	2 x ročně (říjen, březen)	Ročně	-
Metodika	Metodika Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum	Metodika Vládní výdajů na vědu a výzkum	-

9.2.10. Podíl vládních výdajů na obranu

ECB v rámci svých statistik sleduje pouze celkové vládní výdaje. Nevyčleňuje z nich výdaje na vědu a výzkum. Proto není vhodnou databází pro sledování tohoto ukazatele.

OECD u tohoto ukazatele poskytuje data pouze k 15 státům. Navíc pracuje s jinými měrnými jednotkami než EUROSTAT. Z hlediska času obě databáze obsahují stejné informace.

Vzhledem k tomu, že byl sledován „podíl“ vládních výdajů na obranu, je vhodné při sledování tohoto ukazatele pracovat s databází EUROSTATu. OECD daty v této jednotce nedisponuje. Navíc EUROSTAT do svých statistik zahrnul více zemí.

Tabulka 16 - Podíl vládních výdajů na obranu v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	% HDP a další	Nár. měny, UDS dle PPPs	-
Územní oblast	Státy EU, Rusko, USA, Japonsko a Jižní Korea	15	-
Časový rámec	1980 – 2010	1981 - 2012	-
Referenční doba	Kalendářní rok	Kalendářní rok	-
Zdroj dat	Národní statistické úřady	Národní statistické úřady	-
Frekvence dat	2 x ročně (říjen, březen)	ročně	-
Metodika	Metodika Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum	neposkytuje	-

9.2.11. Export a import

Největším rozdílem mezi jednotlivými databázemi je, že EUROSTAT vyjadřuje výši exportu nejen v absolutních hodnotách, ale zároveň i jako podíl vůči DPH.

Právě díky tomuto faktoru je nejvhodnější databází pro sledování exportu a importu právě EUROSTAT. Výjimkou může být pouze to, že sledovaná země není do jeho statistik zahrnuta.

Tabulka 17 - Export a import v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	EUR, % DPH	Mld. USD	Národní měna, mil EUR
Územní oblast	Státy EU, USA a Japonsko	46 zemí, zejména členské státy	19 států
Časový rámec	1945 - 2013	1955 – 2012	1975 - 2011
Referenční doba	Kalendářní rok	Kalendářní rok	Kalendářní rok
Zdroj dat	Národní statistické úřady	Nezjištěno	Centrální banky
Frekvence dat	Ročně, kvartálně	-	kvartálně
Metodika	Metodika národních účtů	neposkytuje	neposkytuje

9.2.12. Složená daňová kvóta

OECD je jedinou z databází, která informaci o složené daňové kvótě poskytuje.

Tabulka 18 - Složená daňová kvóta v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	-	% HDP	-
Územní oblast	-	35 zemí, zejména členské státy	-
Časový rámec	-	1970 - 2012	-
Referenční doba	-	-	-
Zdroj dat	-	Nezjištěno	-
Frekvence dat	-	-	-
Metodika	-	Neposkytuje	-

9.2.13. Podíl daní na HDP

OECD je jedinou z databází, která informaci o podílu daní na HDP poskytuje.

Tabulka 19 - Podíl daní na HDP v jednotlivých databázích

	EUROSTAT	OECD	ECB
Měrná jednotka	-	% HDP	-
Územní oblast	-	35 zemí, zejména členské státy	-
Časový rámec	-	1965 – 2012	-
Referenční doba	-	-	-
Zdroj dat	-	nezjištěno	-
Frekvence dat	-	-	-
Metodika	-	neposkytuje	-

Pro přehlednost je uvedena tabulka s doporučeními, ve kterých databázích jednotlivé ukazatele hledat

Tabulka 20 - Doporučení databází pro jednotlivé ukazatele

	Eurostat	OECD	ECB
HDP v absolutním vyjádření	✓	✓	
HDP na osobu (PPP)	✓	✓	
Ekonomický růst	✓	✓	
Veřejný dluh	✓	✓	
Podíl daní na HDP		✓	
Složená daňová kvóta		✓	
Deficit/přebytek veřejných financí	✓	✓	
Inflace	✓	✓	
Míra nezaměstnanosti	✓	✓	✓
Export a import	✓		
Výdaje na vědu a výzkum	✓	✓	
Výdaje obranu	✓		
Dlouhodobá úroková míra	✓	✓	

9.3. Závěr

Ke sledování vybraných základních ekonomických ukazatelů je ze světových statistických databází nejvhodnější EUROSTAT nebo OECD. Ve většině případů je úroveň poskytovaných údajů srovnatelná, liší se pouze státy, pro je ukazatel sledován. Při sledování podílu daní na HDP a složené daňové kvóty je možné pracovat pouze s databází OECD. Jiná databáze tato data neposkytuje. Naopak práce s EUROSTATem se doporučuje při sledování výdajů na obranu a exportu a importu.

10. Přílohy

10.1. Příloha č. 1 - Seznam obrázků

Obrázek 1 - EUROSTAT: Profily jednotlivých zemí	17
Obrázek 2 - EUROSTAT: Příklad tabulky s vybraným ukazatelem	18
Obrázek 3 - EUROSTAT: ukázka možnosti výběru z 9 druhů grafů, dat a typu značení.....	18
Obrázek 4 - EUROSTAT: ukázka možnosti výběru typu, dat, tříd a vrstev.....	19
Obrázek 5 - EUROSTAT: Natavení HDP dle země	39
Obrázek 6 – EUROSTAT: struktura HDP	40
Obrázek 7 – EUROSTAT: HDP – nastavení časového rámce	40
Obrázek 8 – EUROSTAT: dělení HDP dle jednotek	41
Obrázek 9 – EUROSTAT: dělení deficitu veřejných financí dle země	43
Obrázek 10 – EUROSTAT: dělení deficitu veřejných financí dle jednotlivých složek a dalších souvisejících ukazatelů.....	44
Obrázek 11 - EUROSTAT: dělení deficitu veřejných financí dle sektoru.....	44
Obrázek 12 - EUROSTAT: dělení deficitu veřejných financí dle času – 1995-2010.....	45
Obrázek 13 - EUROSTAT: dělení deficitu veřejných financí dle jednotek.....	45
Obrázek 14 - EUROSTAT: dělení celkového zadlužení dle země	47
Obrázek 15 - EUROSTAT: dělení celkového zadlužení dle jednotlivých složek a dalších souvisejících ukazatelů .	47
Obrázek 16 - EUROSTAT: dělení celkového zadlužení dle sektoru.....	48
Obrázek 17 - EUROSTAT: dělení celkového zadlužení dle času – 1995-2010.....	48
Obrázek 18 - EUROSTAT: dělení celkového zadlužení dle jednotek.....	49
Obrázek 19 - EUROSTAT: dělení míry nezaměstnanosti dle věku	51
Obrázek 20 - EUROSTAT: dělení míry nezaměstnanosti dle země	51
Obrázek 21 - EUROSTAT: dělení míry nezaměstnanosti dle pohlaví.....	52
Obrázek 22 - EUROSTAT: dělení míry nezaměstnanosti dle času 1983 - 2011	52
Obrázek 23 – EUROSTAT: Interaktivní mapa inflace	53
Obrázek 24 - EUROSTAT: dělení inflace dle jednotlivých složek	54
Obrázek 25 - EUROSTAT: dělení inflace dle zemí	55
Obrázek 26 - EUROSTAT: dělení inflace dle typu informace	55
Obrázek 27 - EUROSTAT: dělení inflace dle času – 1996-2011	56
Obrázek 28 - EUROSTAT: dělení dlouhodobé úrokové míry dle země	57
Obrázek 29 - EUROSTAT: dělení dlouhodobé úrokové míry dle času 1949 - 2011	57
Obrázek 30 – EUROSTAT: Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum – umístění ukazatele ve struktuře statistik..	58
Obrázek 31 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na vědu a výzkum dle země.....	59
Obrázek 32 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na vědu a výzkum dle času	60
Obrázek 33 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na vědu a výzkum dle typu výdaje.....	60
Obrázek 34 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na vědu a výzkum dle jednotky	61
Obrázek 35 – EUROSTAT: Podíl vládních výdajů na obranu – umístění ukazatele ve struktuře statistik.....	62
Obrázek 36 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na obranu dle země	63

Obrázek 37 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na obranu dle času.....	63
Obrázek 38 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na obranu dle typu výdaje	64
Obrázek 39 – EUROSTAT: Dělení podílu vládních výdajů na obranu dle typu jednotky	64
Obrázek 40 – EUROSTAT: Dělení exportu dle země	65
Obrázek 41 – EUROSTAT: Dělení exportu dle rozkladu.....	66
Obrázek 42 – EUROSTAT: Dělení exportu dle času 1946 - 2013	66
Obrázek 43 – EUROSTAT: Dělení exportu dle jednotky	67
Obrázek 44 – EUROSTAT: Dělení importu dle země	68
Obrázek 45 – EUROSTAT: Dělení importu dle rozkladu	68
Obrázek 46 – EUROSTAT: Dělení importu dle času 1946 - 2013	69
Obrázek 47 – EUROSTAT: Dělení importu dle jednotky.....	69
Obrázek 48 – OECD: Lišta voleb u osobního nastavení.....	74
Obrázek 49 – OECD: možnosti nastavení tabulek	74
Obrázek 50 – OECD: Možnosti nastavení let a frekvence	75
Obrázek 51 – OECD: Možnosti nastavení měrné jednotky	75
Obrázek 52 – OECD: Možnosti nastavení hledaných zemí.....	76
Obrázek 53 – OECD: HDP – nastavení měrné jednotky.....	81
Obrázek 54 – OECD: Možnosti výběru měření inflace	86
Obrázek 55 – ECB náhled úvodní strany webových stránek	99
Obrázek 56 - Statistical Data Warehouse.....	103
Obrázek 57 - ECB: Možnosti nastavení HDP v běžných cenách.....	104
Obrázek 58 - ECB: Výběr HDP v tržních cenách, neočištěná data	104
Obrázek 59 - ECB: Volba parametrů pro HDP EU 27	105
Obrázek 60 - ECB: nastavení parametrů pro ekonomický růst EU 17	106
Obrázek 61 - ECB: nastavení parametru míry nezaměstnanosti EU 17	107
Obrázek 62 - ECB: grafické zobrazení míry nezaměstnanosti	107
Obrázek 63 - ECB: Nastavení parametrů pro HICP	108
Obrázek 64 - ECB: Nastavení pro dlouhodobou úrokovou míru	109
Obrázek 65 - ECB: Nastavení možností deficitu veřejných financí.....	111
Obrázek 66 - Nastavení možností pro zobrazení celkového veřejného zadlužení	112
Obrázek 67 - ECB: Vládní výdaje	113
Obrázek 68 - ECB: Nastavení možností ukazatele importu	114
Obrázek 69 - ECB: Parametry nastavení exportu pro Eurozónu 17	115
Obrázek 70 – WF: odkaz na WF na hlavní stránce CIA	119
Obrázek 71 – WF: zobrazení hlavní stránky The World Factbook.....	120
Obrázek 72 – WF: výběr statistik dle názvu země či území.....	121
Obrázek 73 – WF: vzorová statistika – Česká republika	121
Obrázek 74 – WF: umístění seznamu definic a poznámek.....	123
Obrázek 75 – WF: umístění ikony abecedního seznamu všech států pro daný parametr	123
Obrázek 76 – WF: umístění odkazu na světové srovnání zemí dle daného parametru	124
Obrázek 77 – WF: umístění odkazu na vyhledávání dle parametrů.....	124

Obrázek 78 – WF: přehled pro vyhledávání dle parametru	125
Obrázek 79 – WF: Příklad datového výstupu z WF.....	126
Obrázek 80 – WF: náhled na strukturu stažených dat	127

10.2. Příloha č. 2 - Seznam tabulek

Tabulka 1 – Výhody a nevýhody EUROSTATu	70
Tabulka 2 – Výhody a nevýhody databáze OECD	92
Tabulka 3 – Výhody a nevýhody ECB	116
Tabulka 4 – výhody a nevýhody WF	130
Tabulka 5 - přehled sledovaných parametrů pro sledované statistické databáze	137
Tabulka 6 - přehled ukazatelů a jejich dostupnosti v jednotlivých databázích	138
Tabulka 7 - HDP v abs. cenách v jednotlivých databázích	139
Tabulka 8 - HDP per capita v PPS v jednotlivých databázích.....	140
Tabulka 9 - Ekonomický růst v jednotlivých databázích.....	140
Tabulka 10 - Deficit/přebytek veřejných financí v jednotlivých databázích.....	141
Tabulka 11 - Celkové veřejné zadlužení v jednotlivých databázích.....	142
Tabulka 12 - Míra nezaměstnanosti v jednotlivých databázích	142
Tabulka 13 - Inflace v jednotlivých databázích	143
Tabulka 14 - Dlouhodobá úroková míra v jednotlivých databázích	144
Tabulka 15 - Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum v jednotlivých databázích.....	144
Tabulka 16 - Podíl vládních výdajů na obranu v jednotlivých databázích	145
Tabulka 17 - Export a import v jednotlivých databázích	145
Tabulka 18 - Složená daňová kvóta v jednotlivých databázích	146
Tabulka 19 - Podíl daní na HDP v jednotlivých databázích.....	146
Tabulka 20 - Doporučení databází pro jednotlivé ukazatele.....	147

- 10.3. Příloha č. 3 – EUROSTAT: výsledné hodnoty pro jednotlivé ukazatele**
- 10.4. Příloha č. 4 – EUROSTAT: Metodika Národní účty**
- 10.5. Příloha č. 5 – EUROSTAT: Metodika HDP v PPS a růst HDP**
- 10.6. Příloha č. 6 – EUROSTAT: Metodika Podíl deficitu veřejných financí na HDP**
- 10.7. Příloha č. 7 – EUROSTAT: Metodika Celková zadluženost a deficit veřejných financí**
- 10.8. Příloha č. 8 – EUROSTAT: Metodika Nezaměstnanost**
- 10.9. Příloha č. 9 – EUROSTAT: Metodika HICP**
- 10.10. Příloha č. 10 – EUROSTAT: Metodika Dlouhodobá úroková míra**
- 10.11. Příloha č. 11 – EUROSTAT: Metodika Podíl vládních výdajů na vědu a výzkum**
- 10.12. Příloha č. 12 – OECD: Průvodce OECD statistikami**
- 10.13. Příloha č. 13 – OECD: hodnoty vybraných ukazatelů**
- 10.14. Příloha č. 14 – OECD: Manuál pro Indexy cen spotřebitelů a výrobců**
- 10.15. Příloha č. 15 – OECD: Stanovení váhy ve spotřebním koši**
- 10.16. Příloha č. 16 – OECD: Metodika EUROSTATu pro HICP**
- 10.17. Příloha č. 17 – OECD: Metodika výdajů na vědu a výzkum**

10.18. Příloha č. 18 – ECB: hodnoty vybraných ukazatelů

10.19. Příloha č. 19 – WF: hodnoty vybraných ukazatelů