

# SLOVENSKO V EÚ

## *SLOVAKIA IN THE EU*

2019



STATISTICKÝ  
ÚRAD  
SLOVENSKEJ  
REPUBLIKY

# SLOVENSKO V EÚ

## 2019

### *SLOVAKIA IN THE EU*

Kód publikácie / Publication code: 010219

Okruh / Thematic area: Súborné publikácie / Comprehensive publications

Dátum / Date: máj 2019 / May 2019

Autor publikácie / Author: Anna Cerulíková

Grafická úprava / Layout: Kristína Vargová

Štatistický úrad Slovenskej republiky / Statistical Office of the Slovak Republic

Sekcia poskytovania štatistických produktov a služieb / Statistical Products and Services Provision Directorate

Odbor súborných publikácií a prezentačných technológií /

Comprehensive Publications and Presentation Technologies Department

Informačný servis

Miletičova 3

824 67 Bratislava

Informačný servis / Information service

Telefón / Phone: +4212/502 36 339

+4212/502 36 335

E-mail: info@statistics.sk

ISBN 978-80-8121-691-6 (online)

ISBN 978-80-8121-692-3 (tlačená verzia / printed version)

[www.statistics.sk](http://www.statistics.sk)

---

Rozmnožovanie obsahu tejto publikácie, ako aj jej jednotlivých častí, v pôvodnej alebo upravenej podobe je možné len s písomným súhlasom Štatistického úradu SR. Údaje, ktoré sú obsahom tejto publikácie je možné použiť len s uvedením zdroja.

*Copying contents of this publication either whole or single parts, both in original and adjusted form for commercial purposes is possible only unless the Statistical Office of the Slovak Republic gives written permission. Data of this publication can be used only with identification of the source.*

# *Obsah / Contents*

Úvod .....	4
Introduction .....	5
Medzinárodné skratky / International symbols .....	6
Vysvetlenie symbolov a skratiek / Explanations to symbols and abbreviations .....	6
<b>1. Demografia a sociálne štatistiky / Demography and social statistics .....</b>	<b>7</b>
Obyvateľstvo / Population .....	8
Zdravie / Health .....	18
Vzdelávanie / Education .....	20
Trh práce / Labour market .....	22
Životné podmienky / Living conditions .....	24
Kriminalita / Criminality .....	26
<b>2. Makroekonomické štatistiky / Macroeconomic statistics .....</b>	<b>27</b>
Hrubý domáci produkt a ceny / Gross domestic product and prices .....	28
Zahraničný obchod / Foreign trade .....	30
<b>3. Odvetvové štatistiky / Sectoral statistics .....</b>	<b>31</b>
Poľnohospodárstvo / Agriculture .....	32
Priemysel a stavebnictvo / Industry and construction .....	34
Doprava a informačno-komunikačné technológie / Transport and information and communication technologies .....	36
Cestovný ruch / Tourism .....	38
<b>4. Viacstranné štatistiky / Multi-domain statistics .....</b>	<b>39</b>
Veda a výskum / Research and development .....	40
Životné prostredie / Environment .....	42

# Introduction

Dear readers,

this year we commemorate an important milestone of the Slovak history. **Slovakia has been a member of the European Union for 15 years.** During this period our country underwent significant changes.

The publication Slovakia in the EU underwent some adjustments. In previous editions we provided an insight on Slovakia within the Union only through one selected statistical domain. In this edition we would like to guide you through different areas of demographic, social and economic life. Through selected statistical indicators you will better know where Slovakia has moved within in the EU in recent years.

The visual form is an important aspect of the presentation of statistics. We are trying to bring our data closer to you in an attractive and easy-to-read format. We believe that this publication will also contribute to increasing your knowledge about what statistical data can reveal us.

**Do you want to know how we are doing?**

**Please browse and find out, where is Slovakia in the EU.**

# Úvod

Vážení čitatelia,

v tomto roku si pripomíname dôležitý medzník slovenskej histórie. **Slovensko je 15 rokov súčasťou Európskej únie.** V priebehu tohto obdobia prešla naša krajina viacerými významnými zmenami.

Publikácia Slovensko v EÚ prešla niekoľkými úpravami. V predošlých vydaniach sme vám prinášali pohľad na Slovensko v rámci únie iba prostredníctvom jednej vybranej štatistickej oblasti. V tomto vydaní vás chceme previesť rôznymi oblasťami demografického, sociálneho a ekonomickejho života. Prostredníctvom vybraných štatistických informácií lepšie spoznáte, kam sa Slovensko v rámci EÚ posunulo v posledných rokoch.

Dôležitým aspektom prezentácie štatistiky je jej vizuálna podoba, preto sa snažíme priblížiť vám naše údaje ľahko čitateľnou a atraktívnu formou. Veríme, že aj touto publikáciou prispejeme k zvýšeniu vášho poznania o tom, čo všetko nám môžu povedať štatistické údaje.

**Chcete vedieť ako sa nám darí?**

**Tak listujte a zistíte, kde je Slovensko v EÚ.**

# Medzinárodné skratky / International symbols

EÚ-28 / EU-28 - Európska únia / European Union

BE - Belgicko / Belgium  
BG - Bulharsko / Bulgaria  
CZ - Česko / Czechia  
DK - Dánsko / Denmark  
DE - Nemecko / Germany  
EE - Estónsko / Estonia  
EL - Grécko / Greece  
ES - Španielsko / Spain  
FR - Francúzsko / France  
HR - Chorvátsko / Croatia  
IE - Írsko / Ireland  
IT - Taliansko / Italy  
CY - Cyprus / Cyprus  
LV - Lotyšsko / Latvia

LT - Litva / Lithuania  
LU - Luxembursko / Luxembourg  
HU - Maďarsko / Hungary  
MT - Malta / Malta  
NL - Holandsko / Netherlands  
AT - Rakúska / Austria  
PL - Poľsko / Poland  
PT - Portugalsko / Portugal  
RO - Rumunsko / Romania  
SI - Slovinsko / Slovenia  
SK - Slovensko / Slovakia  
FI - Fínsko / Finland  
SE - Švédsko / Sweden  
UK - Spojené kráľovstvo / United Kingdom



Vysvetlenie symbolov a skratiek / Explanations to symbols and abbreviations:

ŠÚ SR / SO SR	Štatistický úrad Slovenskej republiky / Statistical Office of the Slovak Republic
.	údaj nie je k dispozícii alebo je nespôsobilivý / Data is not available or reliable
%	percento / Per cent
%o	promile / Per mille
FTE	ekvivalent plného pracovného času / Full-time equivalent
ISCED 2011	Medzinárodná štandardná klasifikácia vzdelávania / International Standard Classification of Education
ISCED 0-2	bez vzdelania, základné a nižšie stredné vzdelanie / Less than primary, primary and lower secondary education
ISCED 3-4	stredné, úplné stredné a postsekundárne, neterciárne vzdelanie / Upper secondary and post-secondary non-tertiary education
ISCED 5-8	terciárne vzdelanie / Tertiary education

Zdrojom údajov je databáza Eurostatu - stav 21. 5. 2019.

Eurostat database is data sources - as of May 21, 2019.

Niektoré tabuľky a grafy nie sú zostavené vyčerpávajúco za všetky krajinu Európskej únie, ale len za vybrané krajinu.  
Some tables and graphs are not compiled exhaustively for all countries of the European Union, only for selected countries.

## **1. Demografia a sociálne štatistiky / Demography and social statistics**

V EÚ takmer 78 % európskej populácie žije v ôsmich najpočetnejších krajinách, zvyšných 22 % padá na 20 menších krajín.

Populácia medzi rokmi 2014 až 2018 vo väčšine štátov rásťla najvýraznejšie na Malte (10,8 %) a Luxembursku (9,5 %). Pokles zaznamenalo 10 krajín. Najvýraznejšie sa prejavil v Litve, v ktorej sa počet obyvateľov znižil o 4,6 %, nasledovali Lotyšsko (o 3,4 %) a Chorvátsko (o 3,3 %). Pokles populácie do 3 % vykázali Bulharsko, Rumunsko, Grécko, Portugalsko, Maďarsko, Taliansko a Poľsko.

V roku 2017 prirodzený prírastok obyvateľstva dosiahol kladné hodnoty v 13 krajinach, medzi ktoré patrilo aj Slovensko. Najvyšší prírastok bol v Írsku (6,6), najvyšší úbytok v Bulharsku (-6,5).

*In the EU 78 % of the European population live in eight biggest countries, the remaining 22 % in 20 smaller countries.*

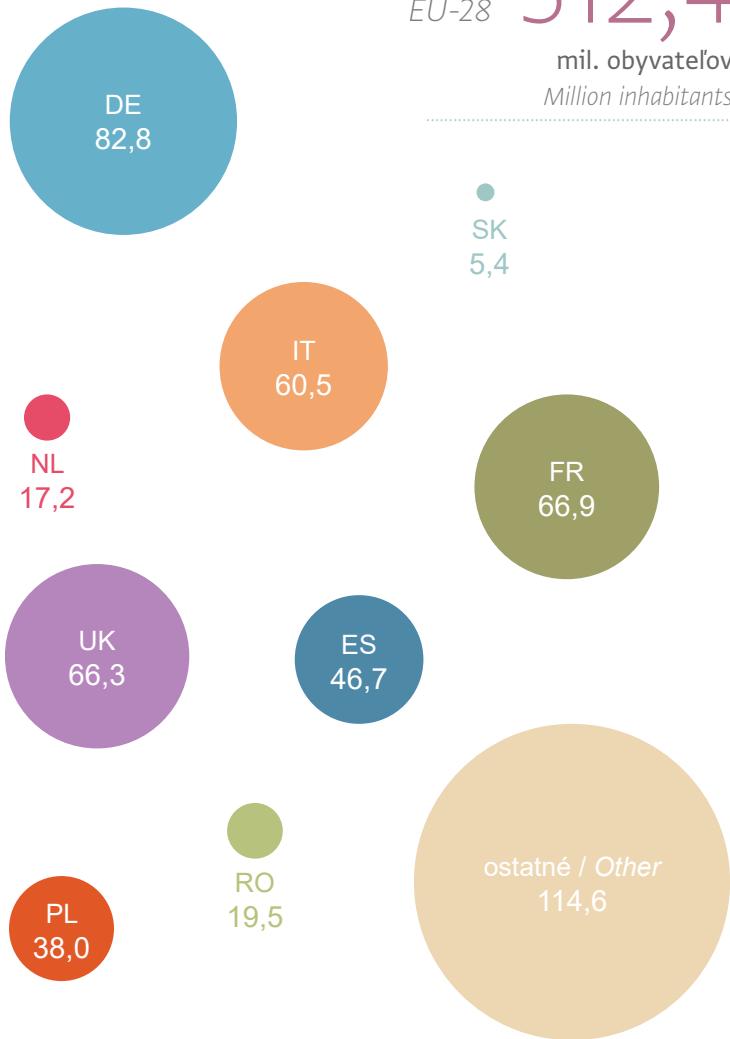
*Between 2014 and 2018, the population grew in most countries most significantly in Malta (10,8 %) and Luxembourg (9.5 %). The fall was registered in 10 countries. The most pronounced was in Lithuania, where the population decreased by 4.6 %, followed by Latvia (by 3.4 %) and Croatia (by 3.3 %). Bulgaria, Romania, Greece, Portugal, Hungary, Italy and Poland reported a population decline up to 3 %.*

*Natural increase of population in 2017 was registered in 13 countries, including Slovakia, the highest was in Ireland (6.6). The most significant natural decrease was in Bulgaria (-6.5).*

## G 1. Obyvateľstvo k 1. 1. 2018

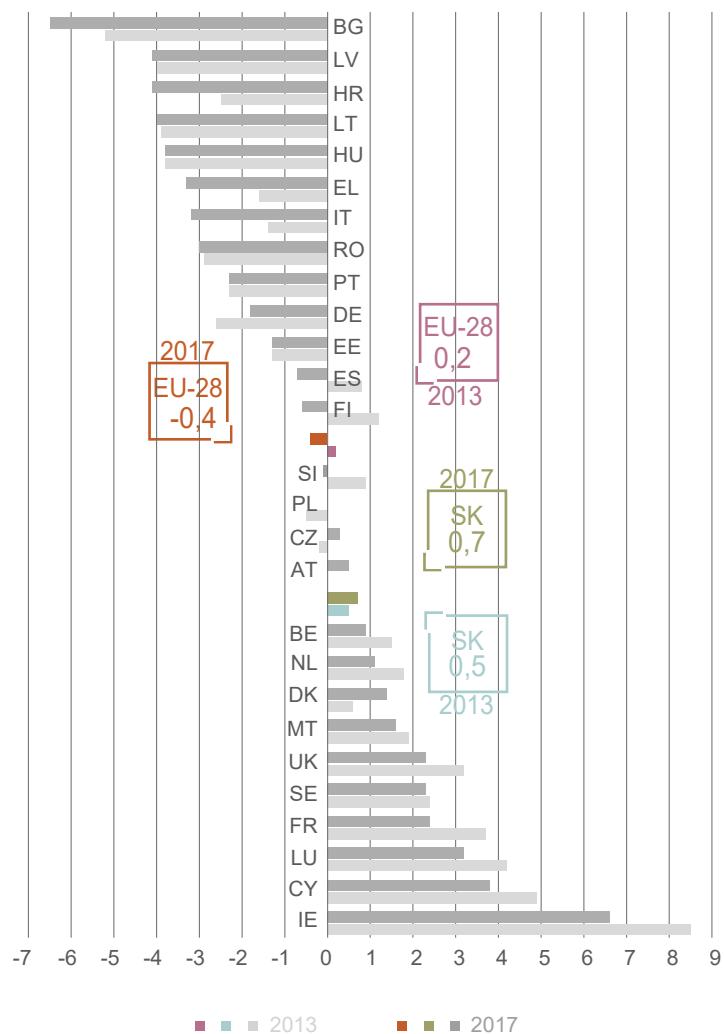
*Population as of Jan. 1, 2018*

EÚ-28  
EU-28 **512,4**  
mil. obyvateľov  
*Million inhabitants*



Zdroj / Source: Eurostat [tps00001]

**G 2. Prirodzený pohyb obyvateľstva<sup>1)</sup>**  
*Natural change of population<sup>1)</sup>*

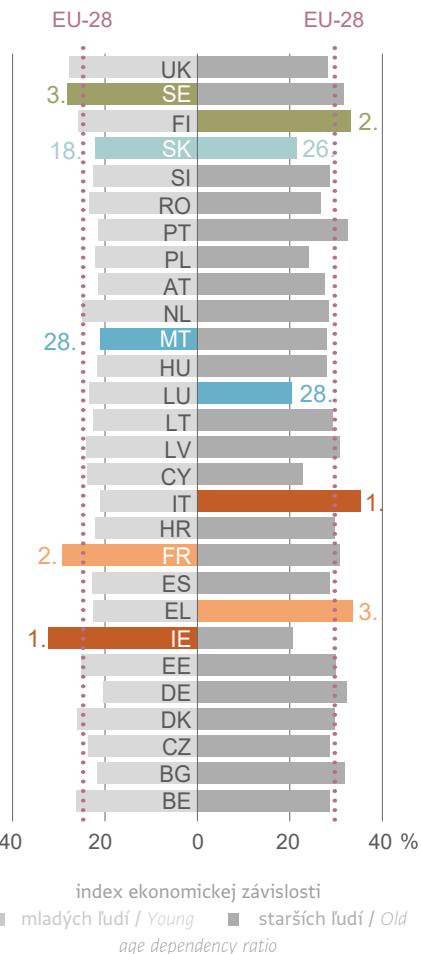


1) na 1000 obyvateľov

1) per 1000 inhabitants

Zdroj / Source: Eurostat [tps00019]

**G 3. Index ekonomickej závislosti v roku 2018<sup>2)</sup>**  
*Age dependency ratio in 2018<sup>2)</sup>*

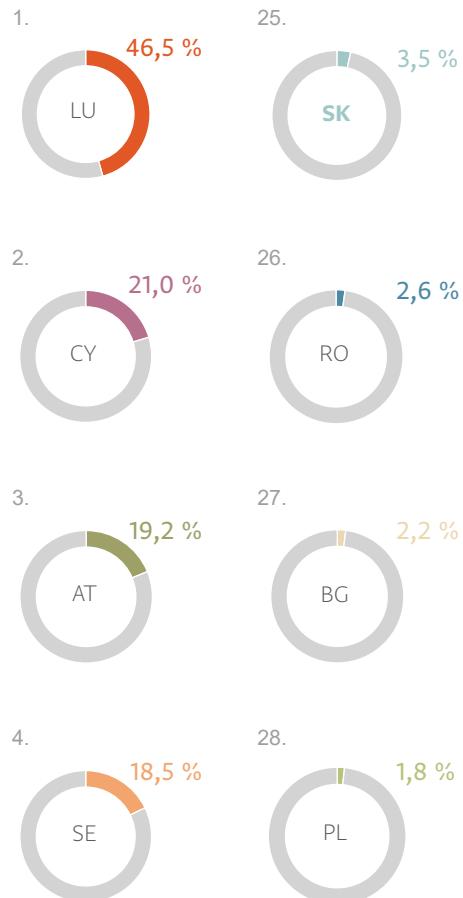


2) obyvateľstvo v predprodukčnom / poprodukčnom veku k obyvateľstvu v produkčnom veku k 1.1. v %

2) Preproductive / postproductive population to productive population as of Jan. 1. as a percentage

Zdroj / Source: Eurostat [demo\_pjanbroad]

**G 4. Obyvateľstvo narodené  
v zahraničí v roku 2018<sup>1)</sup>  
Foreign born population in 2018<sup>1)</sup>**

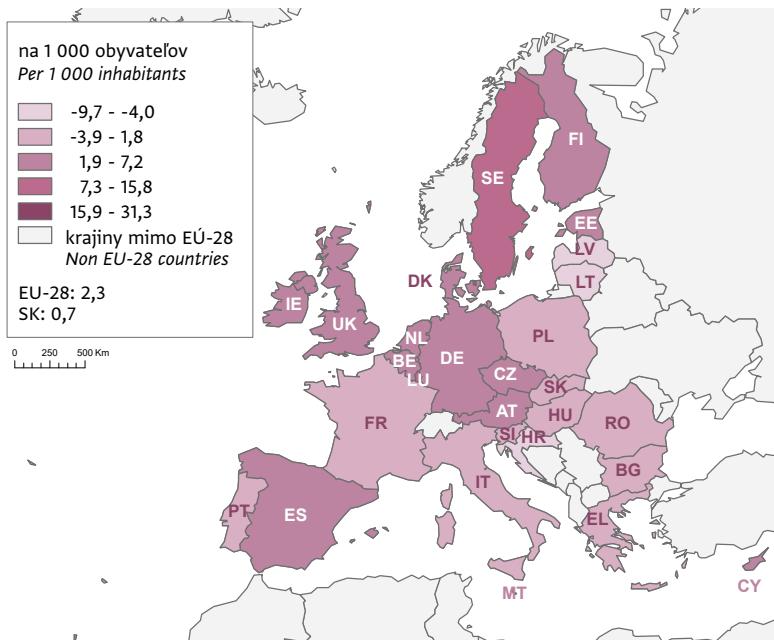


1) podiel obyvateľstva narodeného v zahraničí  
(v inej krajine EÚ a krajine mimo EÚ)  
z obyvateľstva spolu k 1. 1.

1) Percentage of population born abroad  
(in other EU country or non-EU country) as of Jan. 1.  
of total population

Zdroj / Source: Eurostat [tps00178]

**M 1. Saldo sťahovania v roku 2017  
Net migration in 2017**

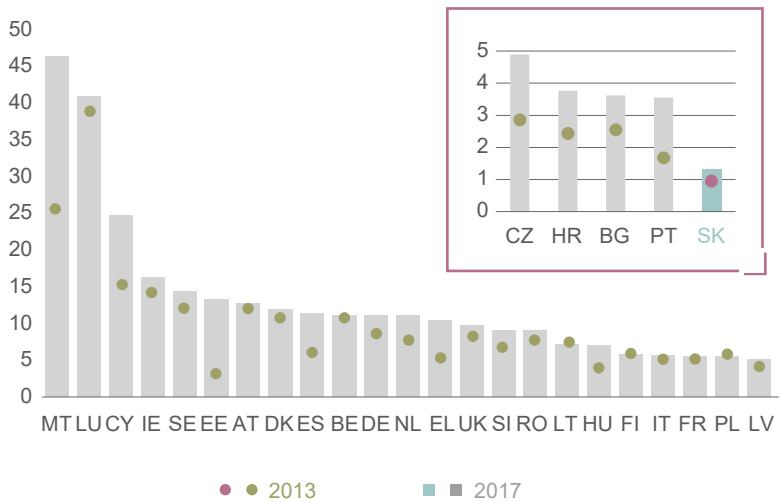


V období 2013 až 2017 sa na Slovensko  
pristáhlo najviac obyvateľov v roku 2016 - **7 686**.  
U pristáhovaných prevažovali muži (o 15,1 %).  
Najviac obyvateľov sa vystáhlo v roku 2015 - **3 870**.  
Vystáhlo sa viac žien (o 19,7 %).

In the period 2013 - 2017 the most people moved  
to Slovakia in 2016 - **7 686**.  
For immigrants, men outnumbered women (by 15.1%).  
The most inhabitants emigrated in 2015 - **3 870**.  
For emigrants women outnumbered men (by 19.7%).

## G 5. Pristáhovani<sup>1)</sup>

Immigrants<sup>1)</sup>



1) na 1000 obyvateľov

1) per 1000 inhabitants

Zdroj / Source: Eurostat [migr\_imm8], [demo\_gind]

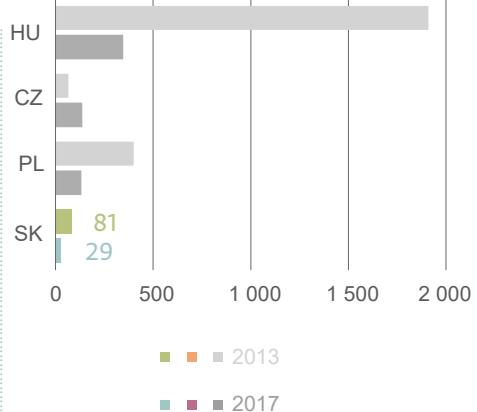
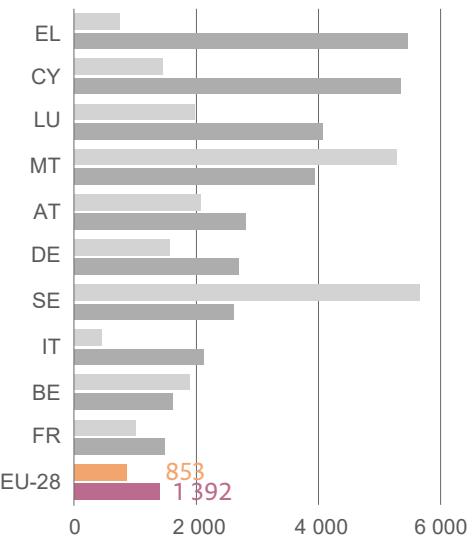
Väčšina krajín EÚ-28 zahraničná migrácia priniesla rast obyvateľstva. Najviac obyvateľov migráciou získali Nemecko, Spojené kráľovstvo a Španielsko. Z týchto krajín sa zároveň aj najviac obyvateľov vystáhovalo. Migráčne saldo Únie predstavovalo 2,3 %. Najvyššie migráčne saldo mala Malta (31,3 %) a Luxembursko (15,8 %). Slovensko sa radilo medzi 10 krajín s najnižším migráčnym saldom, bolo krajinou s najnižším počtom pristáhovaných v prepočte na 1 000 obyvateľov a najnižším počtom žiadateľov o azyl na 1 000 000 obyvateľov.

For most of the EU-28 countries, foreign migration has generated population growth. Germany, the United Kingdom and Spain gained the most immigrants, but lost most by emigration.

The Union's migration balance was 2.3 %. Malta had the highest migration balance (31.3 %) followed by Luxembourg (15.8 %). Slovakia was ranked among 10 countries with the lowest migration balance, it was the country with the lowest number of immigrants per 1 000 inhabitants and the lowest number of asylum applicants per 1 000 000 inhabitants.

## G 6. Žiadatelia o azyl<sup>2)</sup>

Asylum applicants<sup>2)</sup>



2) na 1 000 000 obyvateľov

2) per 1 000 000 inhabitants

Zdroj / Source: Eurostat [tps00191]

Miera sobášnosti vo väčšine európskych krajín mala medzi rokmi 2012 až 2016 mierne stúpajúcu tendenciu. Najrýchlejšie rástla v krajinách na východe Únie, a to v Maďarsku (o 47,2 %), ďalej Bulharsku, Rumunsku, Lotyšsku a na Slovensku (o 14,6 %). Klesala hlavne v Holandsku, Portugalsku a Slovinsku.

Priemerný vek pri prvom sobáši u oboch pohlaví vo všetkých krajinách rástol. U slovenských mužov vzrástol o 0,6 roka a u žien o 0,8 roka. Európski muži, s výnimkou Poliakov (29,6 rokov), vstupovali do manželstva až po tridsiatke.

Rozvodovosť rástla len v Taliansku, Chorvátsku, Dánsku, Luxembursku, Estónsku a Fínsku. Slovensko patrilo medzi 3 krajiny, v ktorých rozvodovosť klesala najrýchlejšie (pokles o 15 %), no napriek tomu podiel rozvedených mierne stúpol.

*During years 2012 and 2016, the crude marriage rate in most European countries had been slightly increasing. The fastest growth was in countries in the east of the Union, namely Hungary (by 47.2 %), followed by Bulgaria, Romania, Latvia and Slovakia (by 14.6 %). A fall was mainly in the Netherlands, Portugal and Slovenia.*

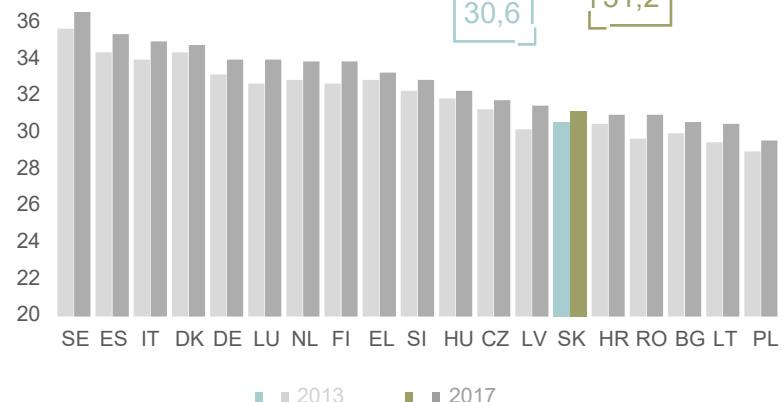
*The mean age at first marriage for both sexes has increased in all countries. It is an increase by 0.6 years for Slovak men and by 0.8 years for Slovak women. European men, with the exception of Poles (29.6 years), entered marriage in thirties.*

*Crude divorce rate grew only in Italy, Croatia, Denmark, Luxembourg, Estonia and Finland. Slovakia was one of the three countries with the fastest divorce rate declined (by 15 %), despite the share of divorced slightly rose.*

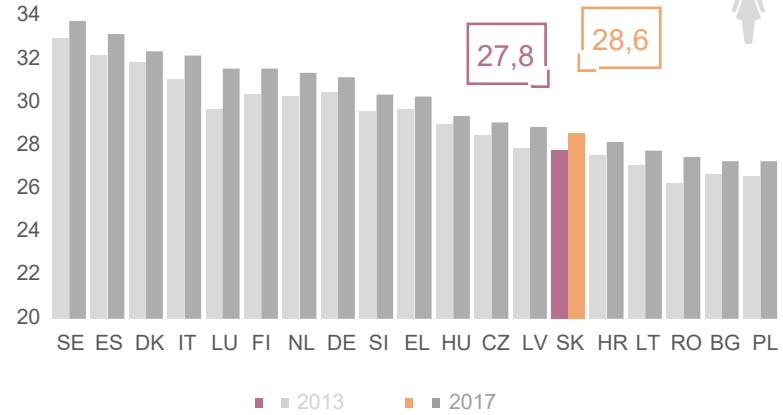
## G 7. Priemerný vek pri prvom sobáši

*Mean age at first marriage*

rok / Years

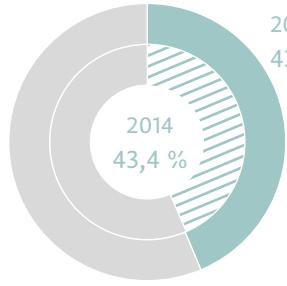


rok / Years

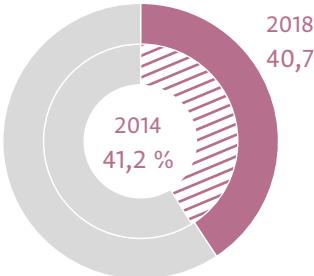


Zdroj / Source: Eurostat [tps00014]

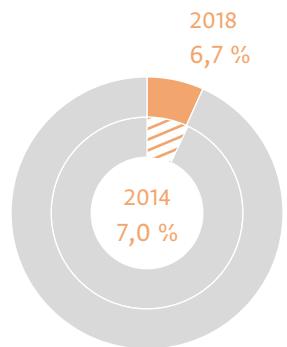
**G 8. Obyvateľstvo Slovenska podľa rodinného stavu<sup>1)</sup>**  
*Slovak population by marital status<sup>1)</sup>*



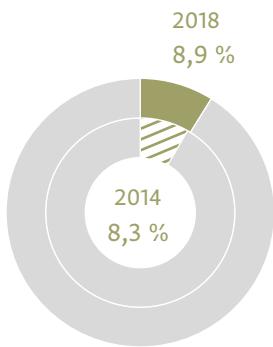
slobodní / Single



ženatí - vydaté / Married



ovdovení / Widowed



rozvedení / Divorced

**T 1. Hrubá miera sobášnosti /**  
**rozvodovosti v roku 2016<sup>2)</sup>**  
*Crude marriage / divorce rate in 2016<sup>2)</sup>*



CY

LT

RO

MT

LV

**SK**

DK

SE

HU

AT

PL

DE

HR

CZ

EE

IE

EL

FI

BE

BG

NL

ES

FR

IT

LU

SI

PT



LV

LT

DK

EE

FI

CZ

SE

CY

PT

BE

ES

LU

DE

HU

NL

FR

AT

HR

PL

**SK**

IT

BG

RO

SI

EL

MT

1) stav k 1. 1.

1) Status as of January 1

Zdroj / Source: Eurostat [demo\_pjanmarsta]

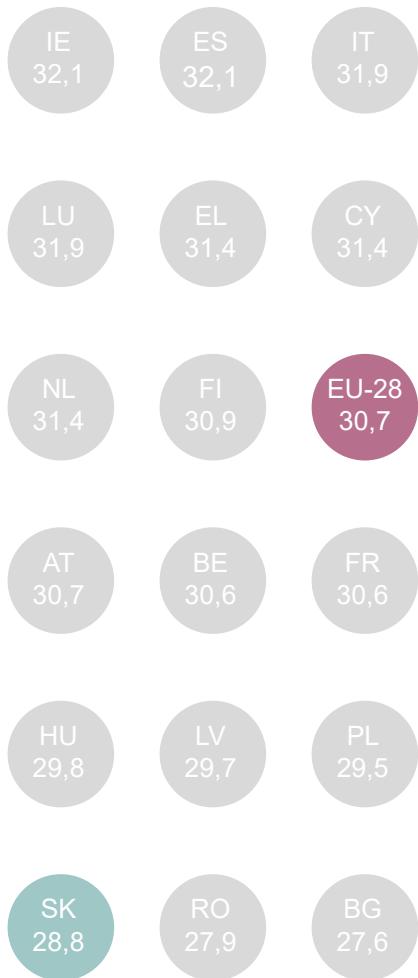
2) sobáše / rozvody na 1 000 obyvateľov

2) Marriages / Divorces per 1 000 inhabitants

Zdroj / Source: Eurostat [tps00206]

## G 9. Priemerný vek ženy pri prvom pôrode v roku 2017<sup>1)</sup>

*Mean age of women at birth of first child in 2017<sup>1)</sup>*



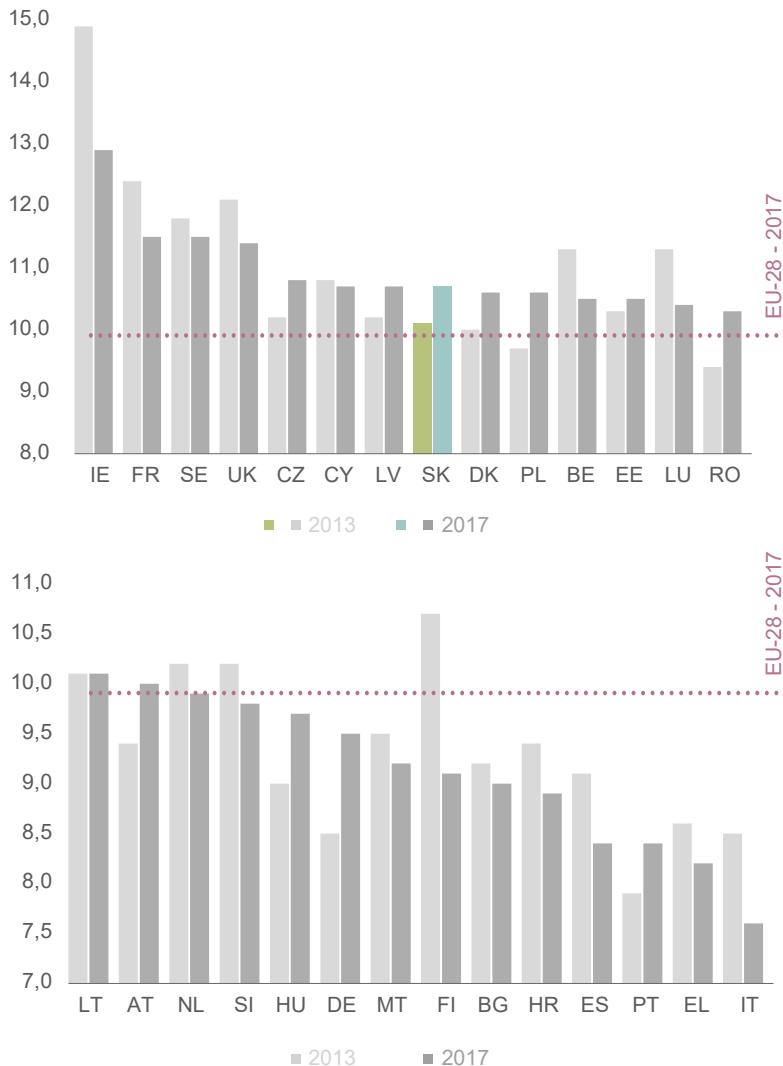
1) roky

1) Years

Zdroj / Source: Eurostat [tps00017]

## G 10. Hrubá miera pôrodnosti<sup>2)</sup>

*Crude birth rate<sup>2)</sup>*



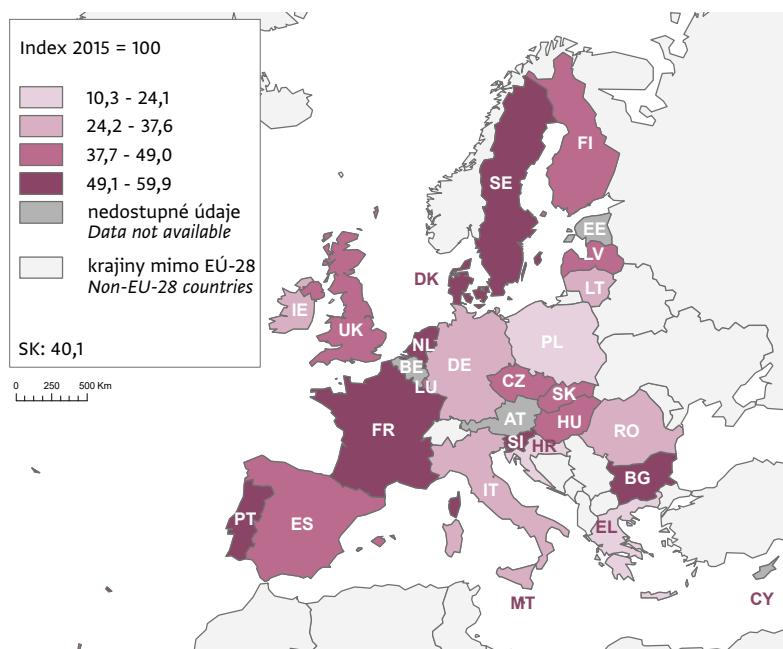
2) živonarodení na 1 000 obyvateľov

2) Live-births per 1 000 inhabitants

Zdroj / Source: Eurostat [tps00204]

## M 2. Mimomanželská plodnosť v roku 2017<sup>1)</sup>

Live births outside marriage in 2017<sup>1)</sup>



1) pomer živonarodených mimo manželstvo k celkovému počtu živonarodených

1) Share of live births outside marriage to total number of live births

Zdroj / Source: Eurostat [demo\_find]

Najviac detí na 1 000 obyvateľov sa v roku 2017 narodilo v Írsku, najmenej v Taliansku. Slovensko v rámci EÚ patrilo medzi krajinu s vyššou pôrodnosťou. Pôrodnosť v EÚ-28 medzi rokmi 2013 až 2017 poklesla o 1 %. Vo všetkých krajinách EÚ-28 rástol priemerný vek prvorodičky, okrem Slovenska, kde stagnoval na úrovni 28,8 roka. Stúpol aj podiel detí narodených mimo manželstvo takmer vo všetkých členských krajinach s výnimkou pobaltských krajín.

In 2017, most children per 1 000 inhabitants were born in Ireland, the least in Italy. Slovakia within the EU-28 belonged between one of the countries with higher birth rate. The birth rate in the EU-28 decreased by 1 % between 2013 and 2017. In all EU-28 countries, the mean age of women at birth of first child has grown, except Slovakia with a stagnation registered at the level of 28.8 years. The share of live births outside marriage also rose at the EU-28 level and in almost all member states except Baltic countries.

## T 2. Miera potratovosti<sup>2)</sup>

Abortion rate<sup>2)</sup>

	2013	2017
BG	14,6	12,7
EE	15,4	11,0
HU	12,2	10,2
RO	14,9	10,1
LV	9,5	7,3
ES	7,9	7,0
CZ	7,6	6,5
SI	6,9	6,3
FI	6,8	6,3
SK	6,6	5,6
LT	6,0	5,4
HR	2,6	2,1
PL	0,1	0,1

Na Slovensku

od roku 2013 do roku 2017 počet  
umelých prerušení tehotenstva

klesol o 2 023.

In Slovakia

between years 2013 - 2017,  
the number of induced abortions

fell by 2 023.

2) počet potratov na 1 000 žien v reprodukčnom veku

2) The number of abortions per 1 000 women  
in reproductive age

Zdroj / Source: Eurostat [demo\_fabortion]

**T 3. Stredná dĺžka života pri narodení v roku 2017<sup>1)</sup>**

*Life expectancy at birth in 2017<sup>1)</sup>*



IT	80,8	ES	86,1
SE	80,8	FR	85,6
ES	80,6	IT	85,2
IE	80,4	MT	84,6
CY	80,2	PT	84,6
MT	80,2	FI	84,5
NL	80,2	LU	84,4
LU	79,9	CY	84,2
FR	79,6	SE	84,1
UK	79,5	IE	84,0
AT	79,4	AT	84,0
BE	79,2	SI	84,0
DK	79,2	BE	83,9
FI	78,9	EL	83,9
EL	78,8	<b>EU-28</b>	<b>83,5</b>
DE	78,7	DE	83,4
PT	78,4	NL	83,4
<b>EU-28</b>	<b>78,3</b>	DK	83,1
SI	78,2	UK	83,1
CZ	76,1	EE	82,6
HR	74,9	CZ	82,0
PL	73,9	PL	81,8
EE	73,8	HR	81,0
<b>SK</b>	<b>73,8</b>	<b>SK</b>	<b>80,7</b>
HU	72,5	LT	80,5
RO	71,7	LV	79,7
BG	71,4	HU	79,3
LT	70,7	RO	79,1
LV	69,8	BG	78,4

1) priemerný počet rokov, ktoré ešte prežije osoba v danom veku za predpokladu, že sa úmrtnostné pomery nezmienia

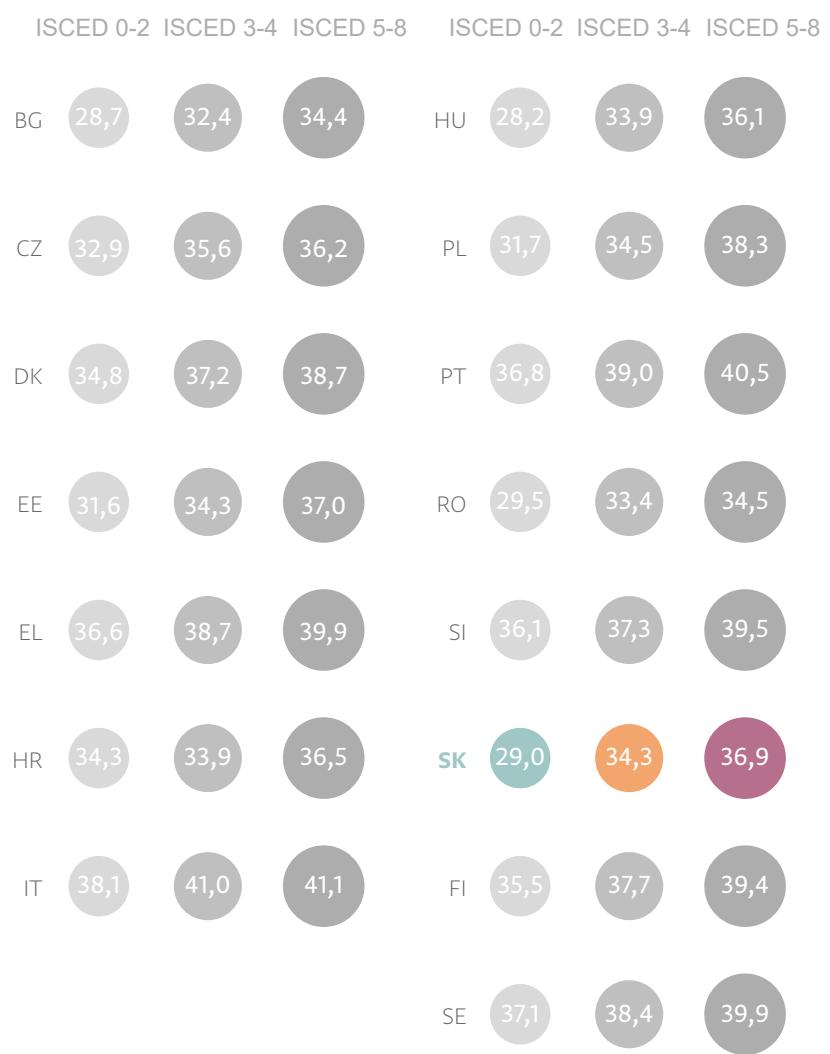
*1) The mean number of years that a person in given age can expect to live if subjected throughout his life to the current mortality conditions*

Zdroj / Source: Eurostat [demo\_mlifetable]

16 | Slovensko v EÚ / Slovakia in the EU

**G 11. Stredná dĺžka života v 45. roku života podľa dosiahnutého vzdelania v roku 2016<sup>1)</sup>**

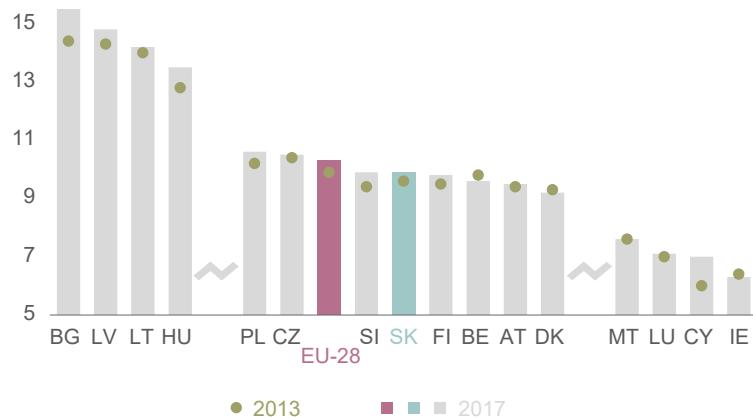
*Life expectancy at 45 years of age by educational attainment level in 2016<sup>1)</sup>*



Zdroj / Source: Eurostat [demo\_mlexpectedu]

## G 12. Hrubá miera úmrtnosti<sup>1)</sup>

*Crude death rate<sup>1)</sup>*



1) zomretí na 1 000 obyvateľov

1) Deaths per 1 000 inhabitants

Zdroj / Source: Eurostat [tps00029]

Stredná dĺžka života pri narodení v rokoch 2013 až 2017 sa mierne zvýšila vo všetkých krajinách EÚ-28. Najvyššiu strednú dĺžku mali španielske ženy (86,1 roka) a talianski a švédski muži (80,8 roka). Obyvatelia krajín bývalého východného bloku sa dožívali menej ako ich západní susedia. Šancu na dlhší život mali ľudia s vyšším vzdelaním.

Hrubá miera úmrtnosti medzi rokmi 2013 až 2017 rásťla vo väčšine krajín EÚ-28, najrýchlejšie na Cypru a Grécku. Pokles zaznamenali Švédsko, Belgicko, Írsko a Dánsko. Dojčenská úmrtnosť poklesla v 18 krajinách, väčšinou v tých, v ktorých dosahovala vyššie hodnoty.

*In the period 2013 – 2017, life expectancy at birth increased slightly almost in all EU-28 countries. Spanish women had the highest life expectancy (86.1 years), as well as Italian and Swedish men (80.8 years). The inhabitants of former Eastern bloc countries reached lower life expectancy than their western neighbours. People with higher education had a better chance for a longer life.*

*Between 2013 and 2017, crude death rate grew in most EU-28 countries, the most in Cyprus and Greece. A decline was recorded in Sweden, Belgium, Ireland and Denmark. Infant mortality fell in 18 countries, mostly in those reaching higher values.*

## T 4. Dojčenská úmrtnosť<sup>2)</sup>

*Infant mortality<sup>2)</sup>*

	2013	2017
MT	6,7	6,7
RO	8,9	6,7
BG	7,3	6,4
SK	5,5	4,5
LV	4,4	4,1
HR	4,1	4,0
PL	4,6	4,0
FR	3,6	3,9
UK	3,9	3,9
DK	3,5	3,8
EU-28	3,7	3,6
BE	3,5	3,6
NL	3,8	3,6
EL	3,7	3,5
HU	5,0	3,5
DE	3,3	3,3
LU	3,9	3,2
IE	3,6	3,0
LT	3,7	3,0
AT	3,1	2,9
CZ	2,5	2,7
ES	2,7	2,7
IT	2,9	2,7
PT	2,9	2,7
SE	2,7	2,4
EE	2,1	2,3
SI	2,9	2,1
FI	1,8	2,0
CY	1,6	1,3

2) počet zomretých detí do jedného roka na 1 000 živonarodených

2) Number of death infants under 1 year of age per 1 000 live births

Zdroj / Source: Eurostat [tps00027]

**G 13. Zdravé roky života pri narodení<sup>1)</sup>**  
*Healthy life years at birth<sup>1)</sup>*



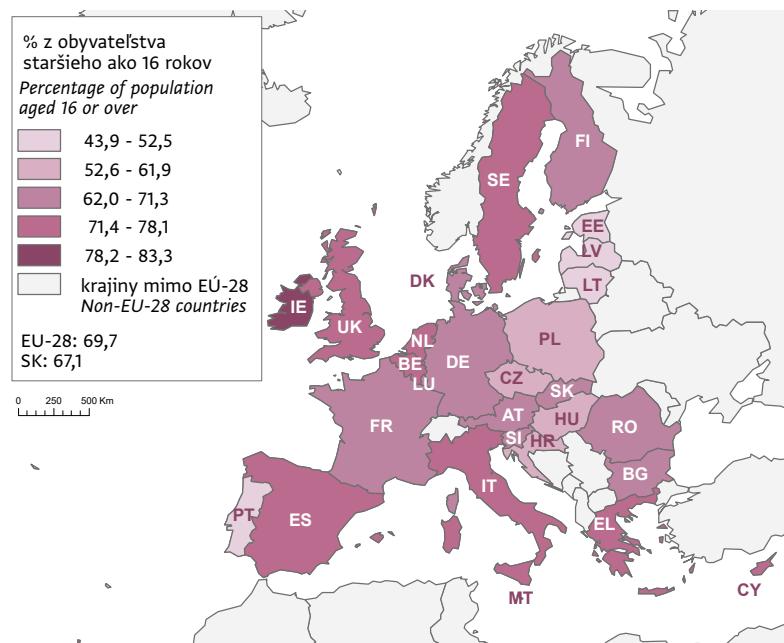
1) počet rokov, ktoré osoba v danom veku ešte prežije bez vážnych alebo stredne ťažkých zdravotných problémov

1) *The number of remaining years that a person of specific age is expected to live without any severe or moderate health problems*

Zdroj / Source: Eurostat [hlth\_hlye]

18 | Slovensko v EÚ / Slovakia in the EU

**M 3. Obyvateľstvo s dobrým a veľmi dobrým zdravím v roku 2017<sup>2)</sup>**  
*Population with good or very good perceived health in 2017<sup>2)</sup>*



V roku 2017 viac ako 83 % írskeho obyvateľstva hodnotilo svoje zdravie ako dobré alebo veľmi dobré.

Na Slovensku to bolo len **67,1 %**.

*In 2017, over 83 % of the Irish population reported their health as good or very good.*

*In Slovakia it was only 67.1%.*

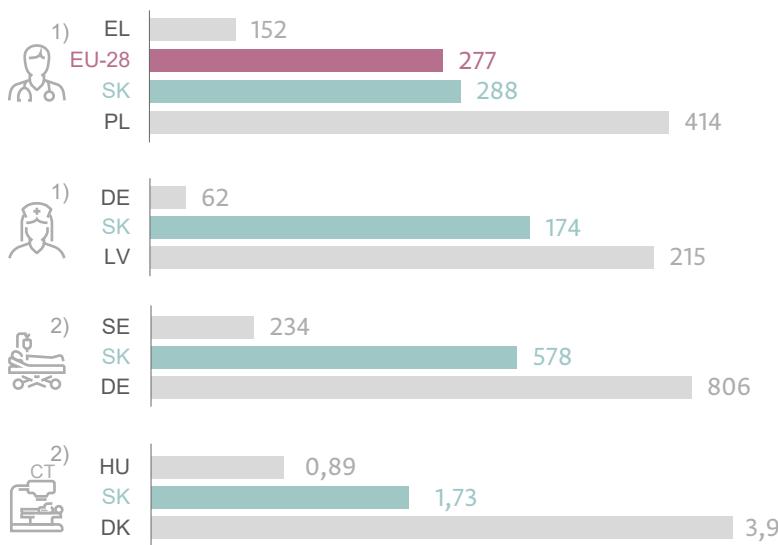
2) podiel populácie vo veku 16 rokov a viac, ktorá vníma svoje zdravie ako "dobré" alebo "veľmi dobré" (zisťovanie EU-SILC).

2) *The share of the population aged 16 or over perceiving itself to be in "good" or "very good" health (EU-SILC)*

Zdroj / Source: Eurostat [sdg\_03\_20]

## G 14. Zdravotná starostlivosť v roku 2016

*Health care in 2016*



1) počet obyvateľov na 1 lekára / zdravotnú sestru

1) Inhabitants per 1 physician / nurse

2) nemocničné lôžka / CT prístroje na 100 000 obyvateľov

2) Hospital beds / CT Scanners per 100 000 inhabitants

Zdroj / Source: Eurostat [hlth\_rs\_phys], [hlth\_rs\_prsns], [tps00046], [hlth\_rs\_equip]

V roku 2016 boli najzdravší Švédi, švédske ženy v zdraví prežili 73,3 roka a švédski muži 73 rokov. Naj slabšie zdravie mali obyvatelia Lotyšska, u žien počet rokov v zdraví bol 54,9 roka a u mužov 52,3 roka.

V rokoch 2013 až 2016 skoro v polovici krajín EÚ-28 výdavky na zdravotnú starostlivosť vyjadrené ako podiel z HDP rastli. Najrýchlejšie to bolo v pobaltských krajinách. Viac ako o štvrtinu klesli v Írsku.

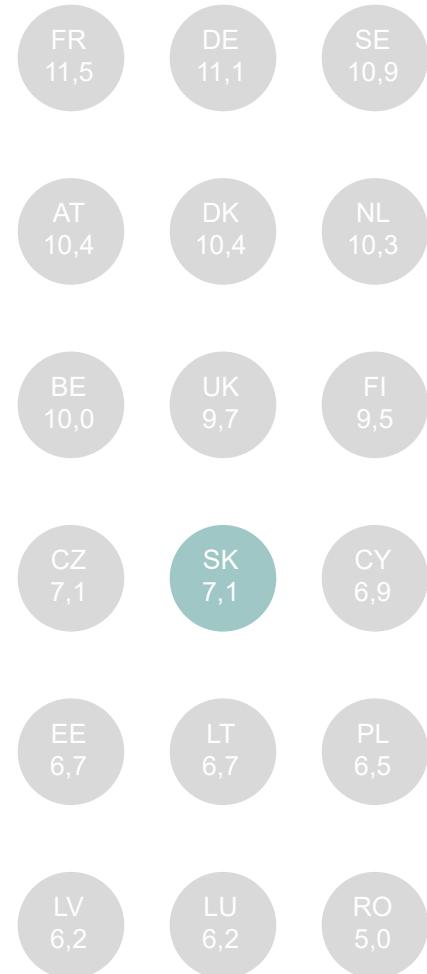
*In 2016, the healthiest were Swedes, Swedish women survived in health 73.3 years and Swedish men 73 years. Latvians had the weakest health, with women living in health for 54.9 years and men for 52.3 years.*

*Between 2013 and 2016, almost in half of the EU-28 countries, healthcare expenditure expressed as a share of GDP, increased with the fastest growth in Baltic countries. In Ireland, the expenditure dropped by a quarter.*

## G 15. Výdavky na zdravotnú starostlivosť<sup>3)</sup>

*Health care expenditure<sup>3)</sup>*

*Health care expenditure<sup>3)</sup>*



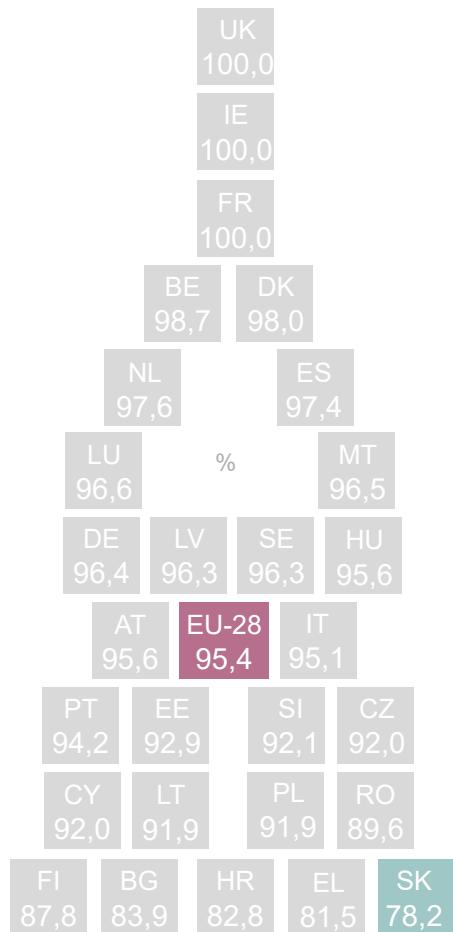
3) % z HDP

3) Percentage of GDP

Zdroj / Source: Eurostat [hlth\_sha11\_hp]

**G 16. Deti v predškolskom vzdelávaní v roku 2017<sup>1)</sup>**

*Participation in early childhood education in 2017<sup>1)</sup>*



1) podiel detí vo veku 4 roky až do začatia povinnej školskej dochádzky navštevujúcich predškolské zariadenia zo všetkých detí v tej istej vekovej skupine

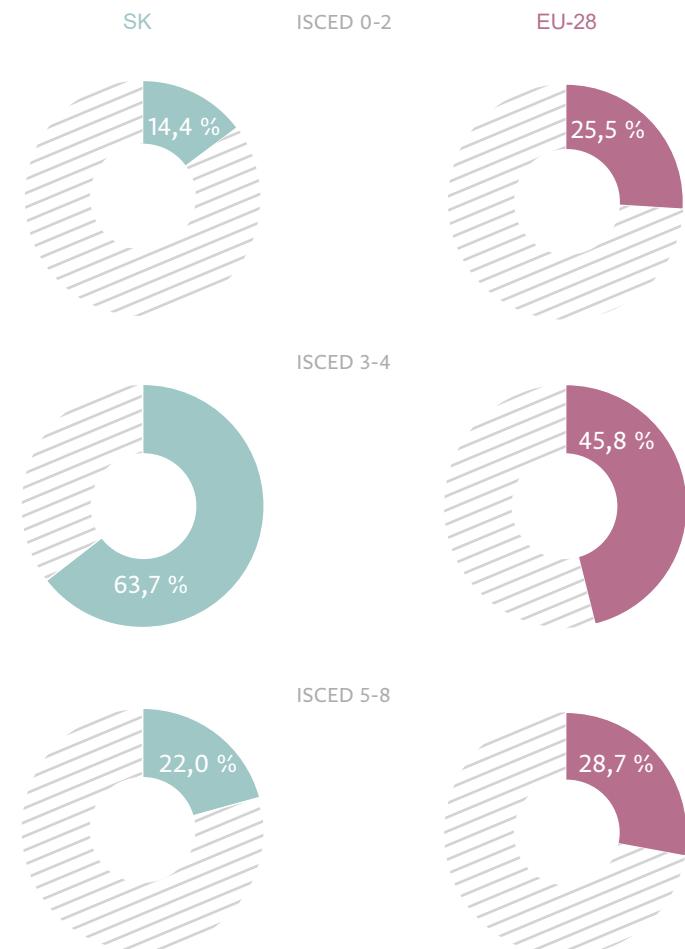
1) *The share of children aged 4 to the age when the compulsory primary education starts who is participating in early education from all children in the same age group*

Zdroj / Source: Eurostat [sdg\_04\_30]

20 | Slovensko v EÚ / Slovakia in the EU

**G 17. Obyvateľstvo podľa dosiahnutej úrovne vzdelania v roku 2018<sup>2)</sup>**

*Population by educational attainment level in 2018<sup>2)</sup>*

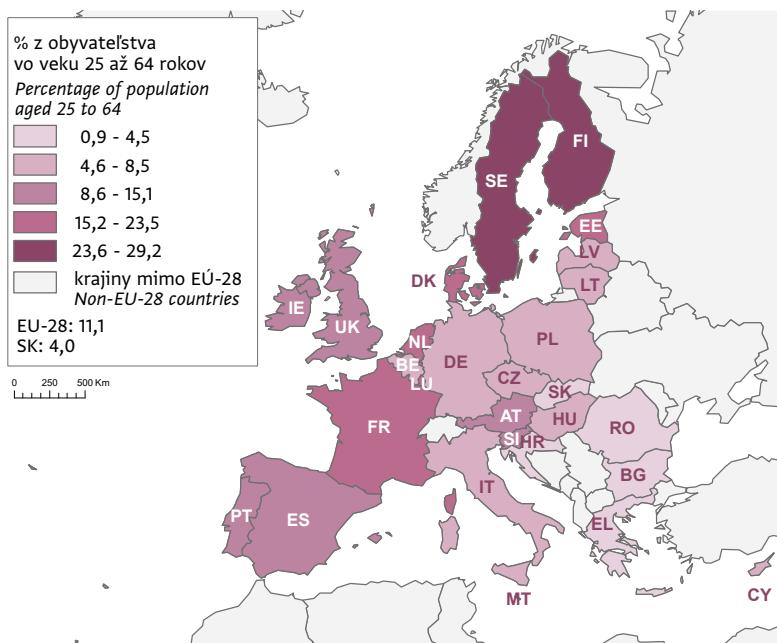


2) podiel osôb vo veku 15-64 rokov s dokončenou úrovňou vzdelania podľa klasifikácie ISCED 2011 na celkovom počte osôb v tomto veku

2) *The share of population aged 15-64 having completed level of education by ISCED 2011 classification from total population of the same age group*

Zdroj / Source: Eurostat [edat\_lfs\_9903]

## M 4. Účasť dospelých na ďalšom vzdelávaní v roku 2018<sup>1)</sup> Adult participation in learning in 2018<sup>1)</sup>



1) podiel populácie vo veku 25-64 rokov, ktorí sa v priebehu posledných 4 týždňov zúčastnili formálneho alebo neformálneho vzdelávania (zisťovanie EU-LFS).

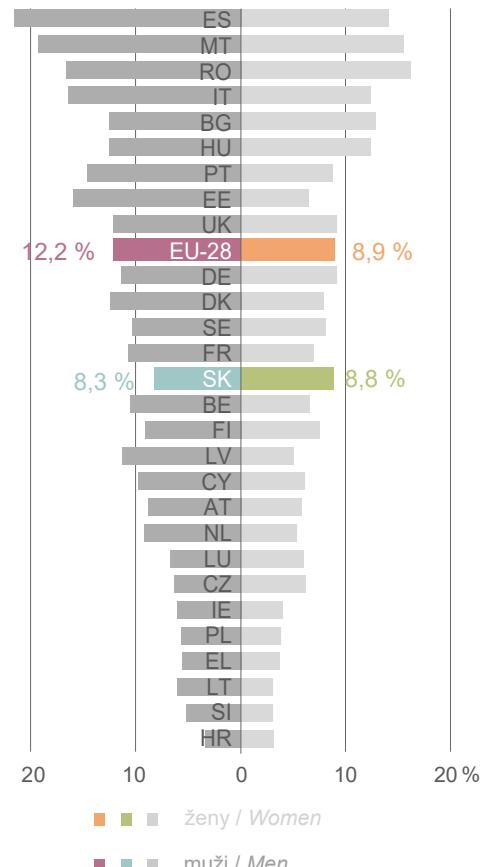
1) The share of people aged 25-64 who stated that they received formal or non-formal education and training in the four weeks preceding the survey (EU-LFS)

Zdroj / Source: Eurostat [sdg\_04\_60]

V roku 2016 v EÚ 35,4 % populácie vo veku 25-64 rokov neovládala žiadny cudzí jazyk, 35,2 % ovládala jeden cudzí jazyk, 21 % dva cudzie jazyky a tri a viac cudzích jazykov ovládalo 8,4 % ľudí. Na Slovensku neovládalo žiadny cudzí jazyk takmer 12 %, 24,5 % vedelo jeden cudzí jazyk, 35,7 % dva cudzie jazyky a 28 % tri a viac jazykov.

In 2016 in the EU, 35.4 % of the European population aged 25-64 did not speak any foreign language, 35.2 % spoke one foreign language, 21 % two foreign languages and three or more languages 8.4 %. In Slovakia, almost 12 % did not speak any foreign language, 24.5 % spoke one foreign language, 35.7 % two foreign languages and 28 % three or more languages.

## G 18. Osoby, ktoré predčasne ukončili vzdelávanie v roku 2018<sup>2)</sup> Early leavers from education and training in 2018<sup>2)</sup>

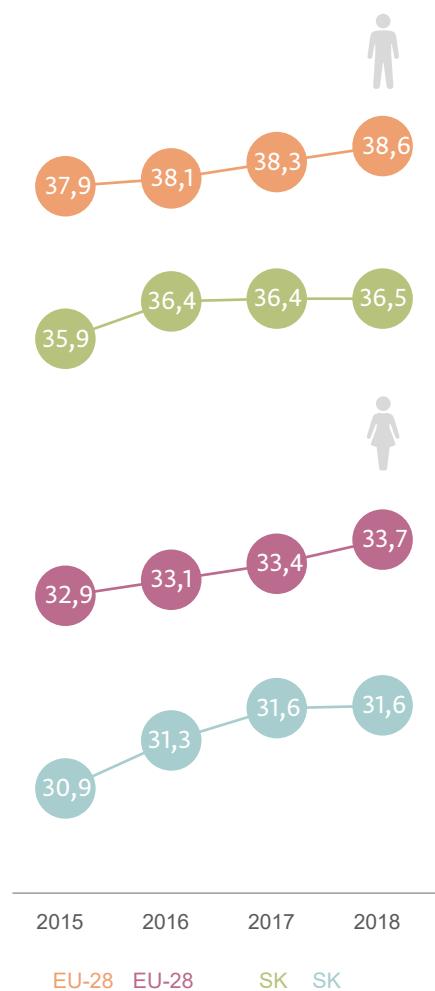


2) podiel z mladých vo veku 18-24 rokov, ktorí majú ukončené maximálne nižšie sekundárne vzdelanie a nepokračujú v ďalšom vzdelávaní

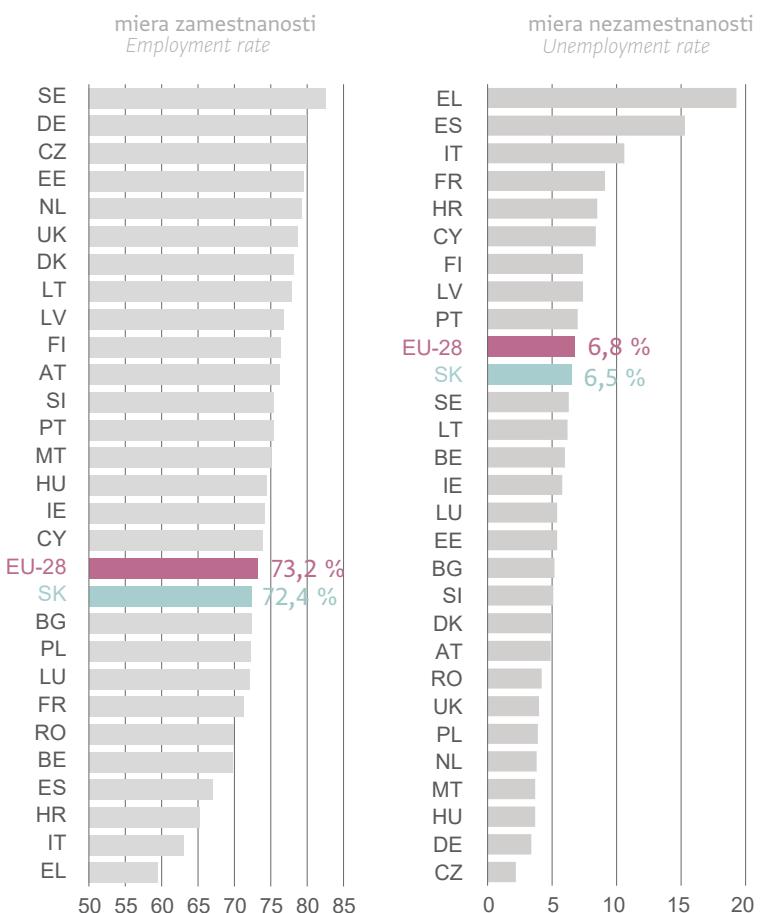
2) The share of the population aged 18-24 having attained at most lower secondary education and not being involved in further education or training

Zdroj / Source: Eurostat [edat\_lfse\_14]

**G 19. Dĺžka pracovného života<sup>1)</sup>**  
*Duration of working life<sup>1)</sup>*



**G 20. Miera zamestnanosti<sup>2)</sup> a miera nezamestnanosti<sup>3)</sup> v roku 2018**  
*Employment rate<sup>2)</sup> and unemployment rate<sup>3)</sup> in 2018*



1) počet rokov, ktoré ešte odpracuje 15 ročná osoba počas jej pracovného života

1) *The number of years a person aged 15 is expected to be active in the labour market throughout his/her life*

Zdroj / Source: Eurostat [lfsi\_dwl\_a]

2) pracujúci vo veku 20-64 rokov ako podiel z celkového obyvateľstva v rovnakom veku

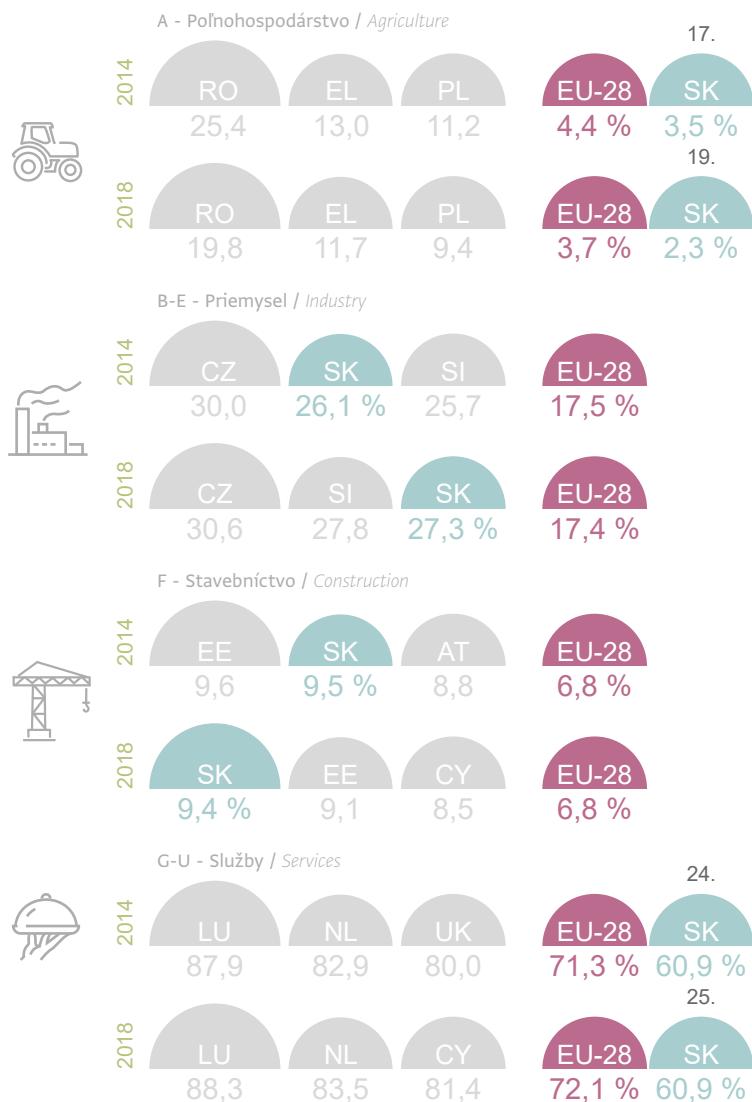
2) *Employed aged 20-64 as a percentage of total population at the same age*

Zdroj / Source: Eurostat [lfsi\_emp\_a], [tps00203]

3) nezamestnaní vo veku 15-74 rokov ako podiel z ekonomicky aktívneho obyvateľstva v rovnakom veku

3) *Unemployed persons aged 15-74 as a percentage of active population at the same age*

## G 21. Zamestnanosť podľa ekonomických činností<sup>1)</sup> Employment by economic activities<sup>1)</sup>



1) podiel odvetvia na celkovej zamestnanosti (NACE Rev. 2)

1) Percentage of the branch of total employment (NACE Rev. 2)

Zdroj / Source: Eurostat [Ifsa\_egan2]

## T 5. Priemerná mesačná čistá mzda v roku 2016

Average monthly net earnings in 2016

	2)		3)
LU	3 233	LU	7 250
NL	2 947	NL	6 286
FI	2 527	AT	5 502
AT	2 521	FI	5 260
DE	2 404	DE	5 253
IE	2 395	IE	5 113
BE	2 299	BE	5 022
FR	2 248	FR	4 752
IT	1 759	IT	3 686
ES	1 750	ES	3 581
EL	1 248	EL	2 726
PT	1 058	SI	2 228
SI	1 015	PT	2 226
EE	929	EE	1 988
SK	698	SK	1 487
LV	602	LV	1 318

2) mzda slobodnej osoby bez detí vyjadrená ako 100 % priemernej mzdy priemerného zamestnanca v eurách

2) Earnings of a single person without children expressed as 100% of the average earnings of an average employee in EUR

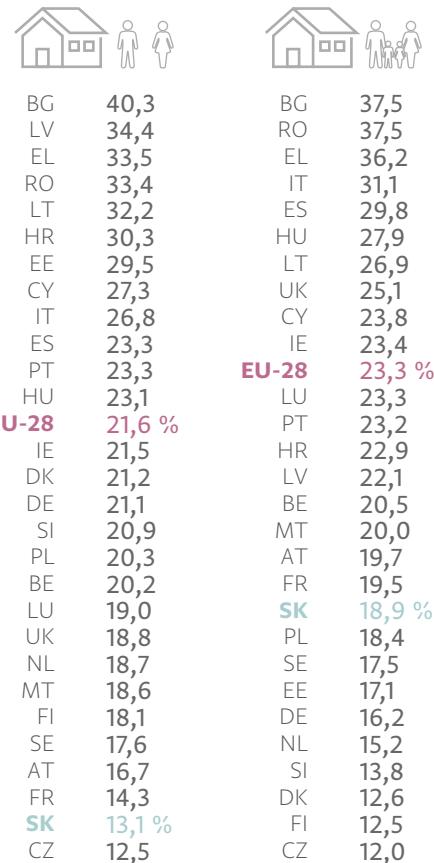
3) príjem zosobášeného páru s 2 deťmi, kde obidva zarábajú 100 % priemernej mzdy priemerného zamestnanca v eurách

3) Earnings of a married couple with two children, both earning 100% of the average earnings of an average employee in EUR

Zdroj / Source: Eurostat [earn\_nt\_net]

## G 29. Miera rizika chudoby podľa typu domácnosti v roku 2017<sup>1)</sup>

*At-risk-of-poverty rate by household type in 2017<sup>1)</sup>*



1) podiel osôb v celkovej populácii, ktorých ekvivalentný disponibilný príjem sa nachádza pod hranicou rizika chudoby, žijúcich v domácnosťach bez alebo s nezaopatrenými deťmi

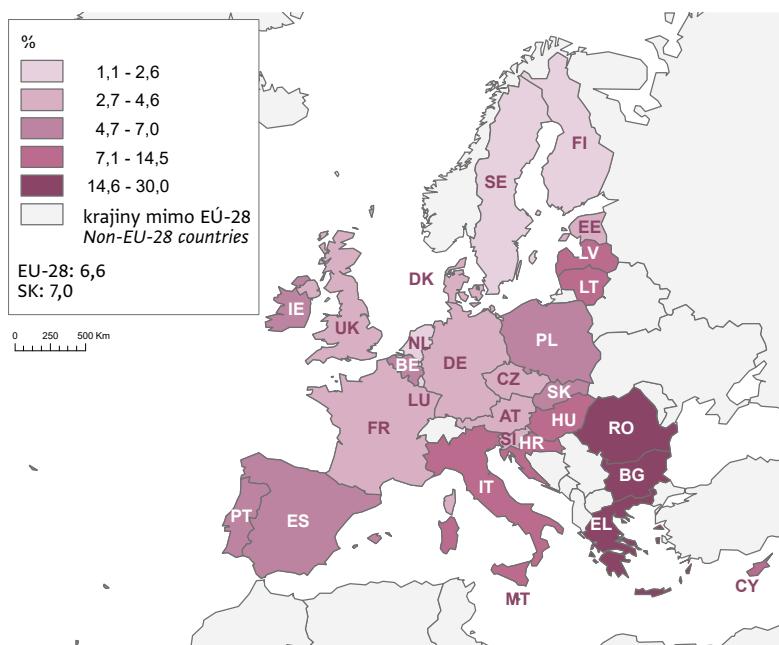
1) *The percentage of persons in the total population with an equivalised disposable income below the at-risk-of-poverty threshold living in households with or without dependent children*

Zdroj / Source: Eurostat [ilc\_peps03]

24 | Slovensko v EÚ / Slovakia in the EU

## M 5. Miera závažnej materiálnej deprívácie v roku 2017<sup>2)</sup>

*Severe material deprivation rate in 2017<sup>2)</sup>*



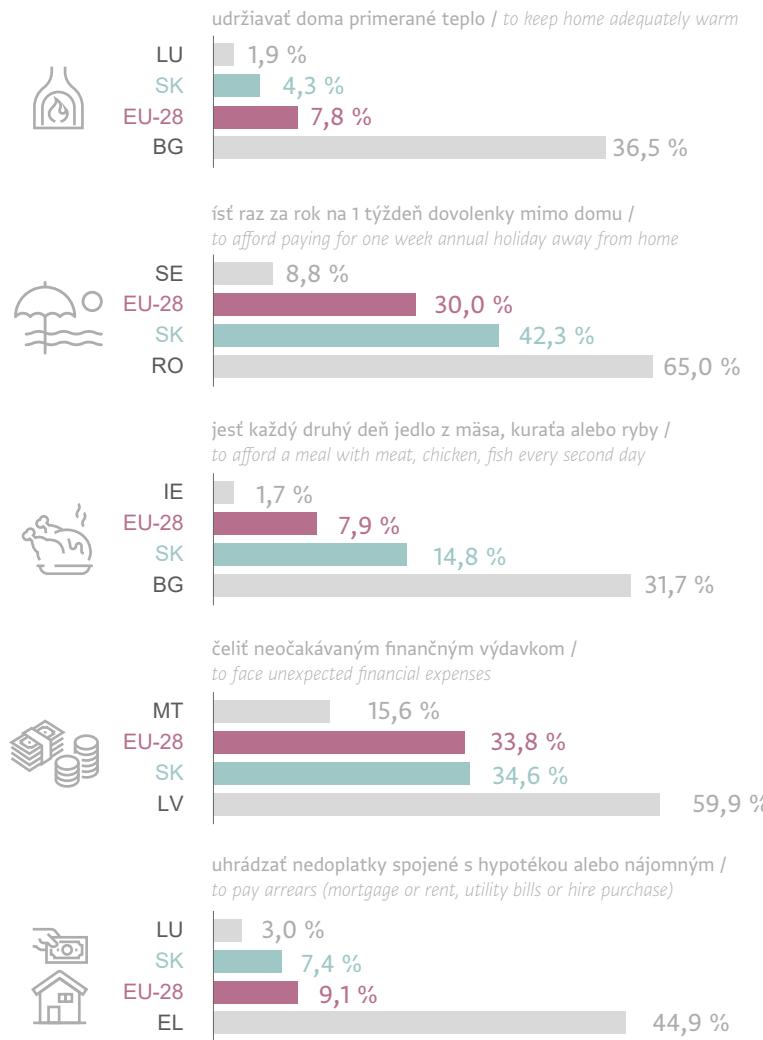
2) podiel populácie, ktorá čeli vynútenému nedostatku aspoň v štyroch z deviatich nasledovných položiek, ktoré si domácnosť nemôže finančne dovoliť: a) čeliť neočakávaným výdavkom, b) ísť raz za rok na jeden týždeň dovolenky mimo domu, c) uhrádzat nedoplatky spojené s hypotékou alebo nájomným, úhradou za energie alebo splácaním nákupov na splátky a iných pôžičiek, d) jest každý druhý deň jedlo z mäsa, kuráta alebo ryby, e) udržiavať primerané teplo v byte, alebo nemôcť si finančne dovoliť, aj keď by domácnosť chcela: f) práčku, g) farebný televízor, h) telefón alebo i) automobil.

2) *The percentage of population with an enforced lack of at least four out of nine material deprivation items, that a household cannot afford: a) to face unexpected financial expenses, b) to go for one week's annual holiday, away from home, c) to pay arrears on mortgage or rent payments, utility bills, hire purchase instalments or other loan payments, d) to eat every second day a meal with meat, chicken, fish, e) to keep home adequately warm or alt-hough the household would like to have but it cannot afford: f) washing machine, g) colour TV, h) telephone or i) car.*

Zdroj / Source: Eurostat [t2020\_53]

## G 23. Materiálna deprívácia v domácnostiach v roku 2017<sup>1)</sup> Material deprivation in households in 2017<sup>1)</sup>

Domácnosť si nemôže dovoľiť / Inability of household



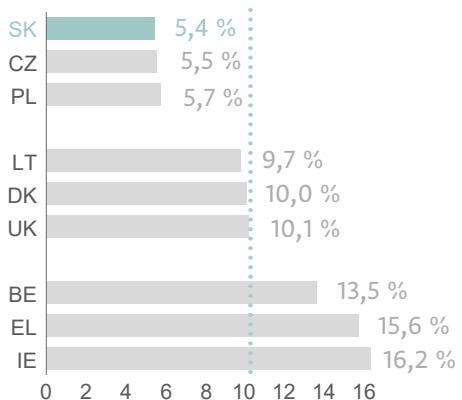
1) podiel polpopulácie, ktorá čeli vynútenému nedostatku v danej položke

1) The percentage of population with an enforced lack in given item

Zdroj / Source: Eurostat [ilc\_mdes01], [ilc\_mdes02], [ilc\_mdes03], [ilc\_mdes04], [ilc\_mdes05]

## G 24. Obyvateľstvo (0 až 59 rokov) žijúce v domácnostiach s veľmi nízkou pracovnou intenzitou v roku 2017<sup>1)</sup> People (aged 0 to 59 years) living in households with very low work intensity in 2017<sup>1)</sup>

People (aged 0 to 59 years)  
living in households with very  
low work intensity in 2017<sup>1)</sup>



2) podiel z obyvateľstva spolu v rovnakom veku

2) Percentage of total population in the same age

Zdroj / Source: Eurostat [ilc\_lvhl11]

Slovensko spolu s Českom a Fínskom patrili v roku 2017 medzi krajinu s obyvateľstvom najmenej ohrozeným chudobou a sociálnym vylúčením. Chudobou boli najviac ohrození obyvatelia Bulharska, Rumunska a Grécka.

In 2017, Slovakia, Czechia and Finland were countries with the least population is endangered by poverty and social exclusion. Poverty threatened the most population of Bulgaria, Romania and Greece.

**T 6. Krádeže motorových vozidiel v roku 2016<sup>1)</sup>**  
**Thefts of motor vehicles in 2016<sup>1)</sup>**



LU	296
IT	259
SE	256
EL	244
FR	242
FI	122
CY	117
PT	112
AT	104
IE	102
CZ	83
DE	73
ES	68
MT	59
LV	50
BG	45
LT	44
SI	39
PL	38
<b>SK</b>	<b>31</b>
EE	28
HR	21
RO	7
DK	4

1) na 100 000 obyvateľov

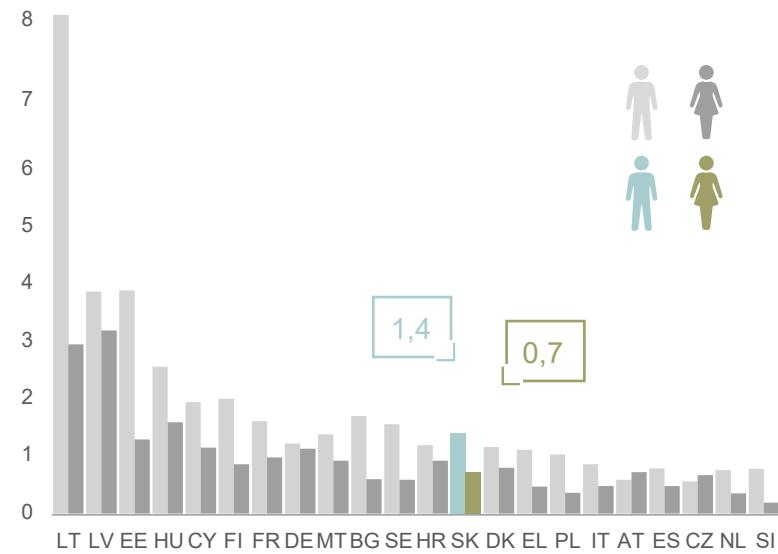
1) Per 100 000 inhabitants

Zdroj / Source: Eurostat [crim\_off\_cat]

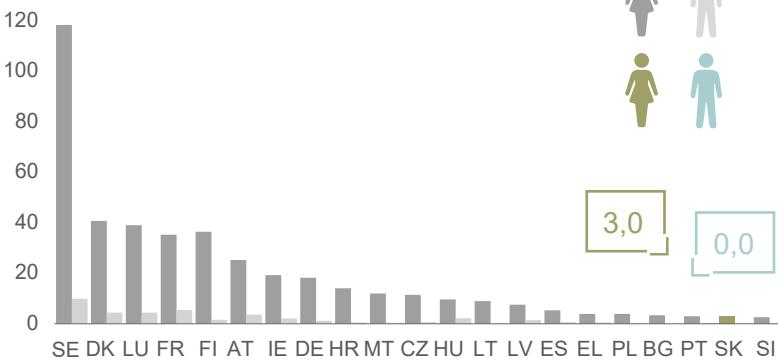
26 | Slovensko v EÚ / Slovakia in the EU

**G 31. Obete vybraných trestných činov v roku 2016<sup>1)</sup>**  
**Victims of selected crimes in 2016<sup>1)</sup>**

vraždy / Murders



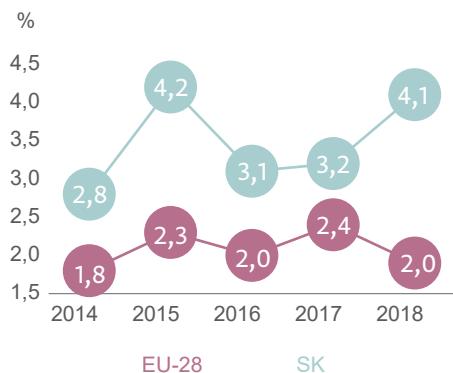
znásilnenia / Rapes



Zdroj / Source: Eurostat [crim\_hom\_soff]

## **2. Makroekonomické štatistiky / Macroeconomic statistics**

**G 26. Vývoj miery rastu HDP<sup>1)</sup>**  
*Development of GDP growth rate<sup>1)</sup>*



1) percentuálna zmena oproti minulému roku

1) Percentage change on previous year

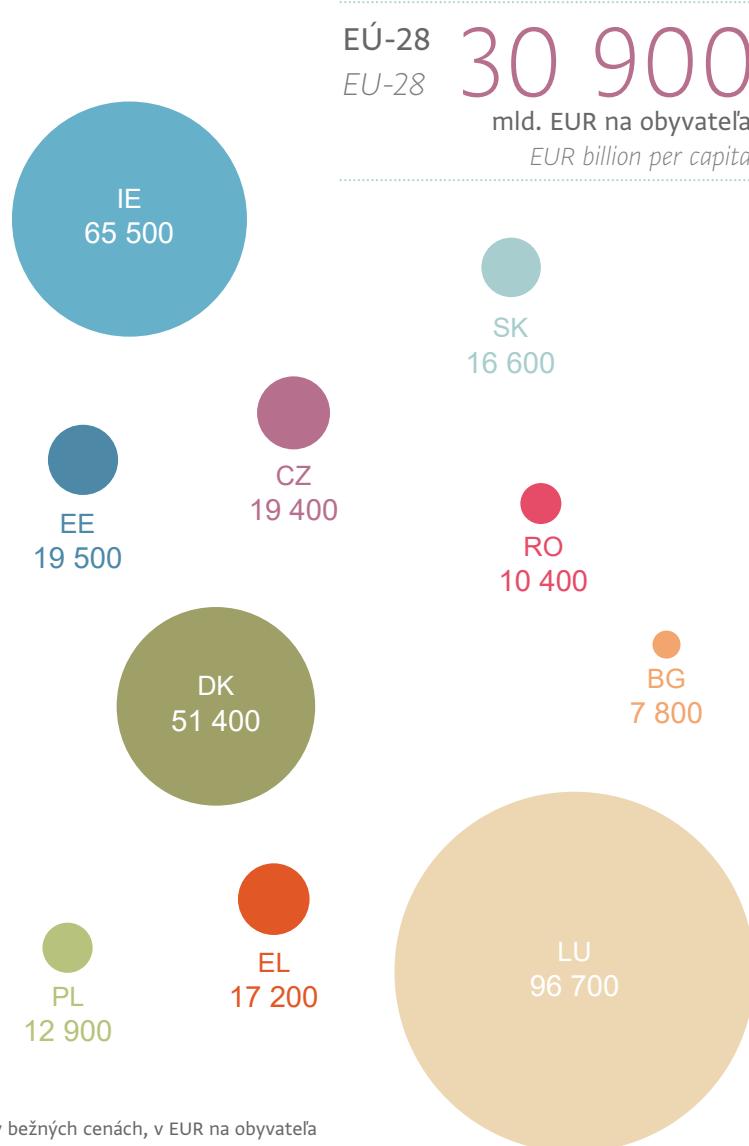
Zdroj / Source: Eurostat [tec00115]

Ekonomicky najsilnejšie krajiny boli Nemecko, Francúzsko a Spojené kráľovstvo. Podiel týchto krajín na HDP Európskej únie v roku 2018 predstavoval 51,2 %. Slovensku s 0,6 %-ným podielom patrilo 19. miesto. V priebehu rokov 2014 až 2018 HDP zaznamenovalo najvyšší úhrnný rast v Írsku (o 63,1 %). Slovensko s rastom o 18,5 % patrilo medzi krajiny, v ktorých sa HDP zvyšovalo oveľa rýchlejšie ako priemer EÚ-28 (o 12,8 %).

*Germany, France and the United Kingdom were the economically strongest countries. In 2018, the share of these countries in total GDP of the EU was 51.2 %. Slovakia with the share of 0.6 % was 19th in the ranking.*

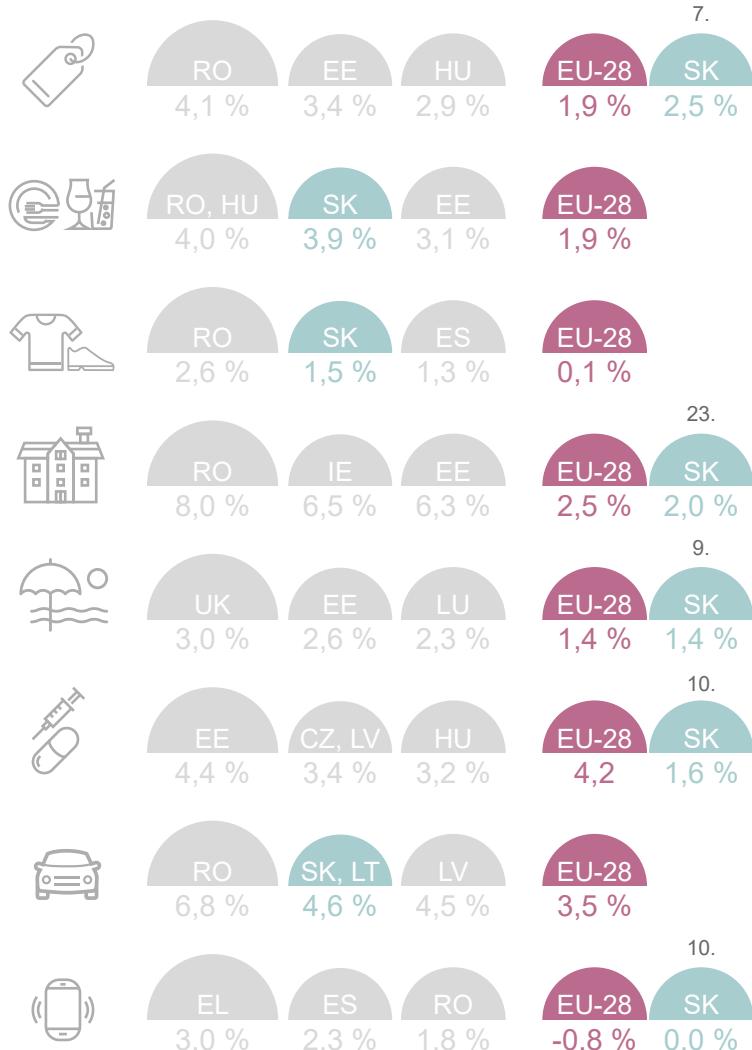
*Over the years 2014 - 2018, GDP recorded the highest total increase in Ireland (by 63.1 %). Slovakia with an increase by 18.5 % was one of the countries where GDP grew much faster than the EU-28 average (by 12.8 %).*

**G 27. Hrubý domáci produkt v roku 2018<sup>2)</sup>**  
*Gross domestic product in 2018<sup>2)</sup>*



## G 28. Miera inflácie v roku 2018<sup>1)</sup>

*Inflation rate in 2018<sup>1)</sup>*



1) HICP (2015=100), medziročná zmena

1) HICP (2015 = 100) - year-on-year change

Zdroj / Source: Eurostat [prc\_hicp\_aind]



Úhrn / Total



Potraviny a nealkoholické nápoje / Food and non-alcoholic beverages



Odevy a obuv / Clothing and footwear



Bývanie, voda, elektrina, plyn a ostatné palivá / Housing, water, electricity, gas and other fuels



Rekreácia a kultúra / Recreation and culture



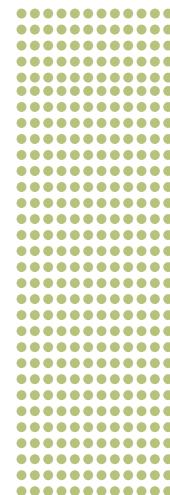
Zdravotníctvo / Health



Doprava / Transport



Pošty a spoje / Communication



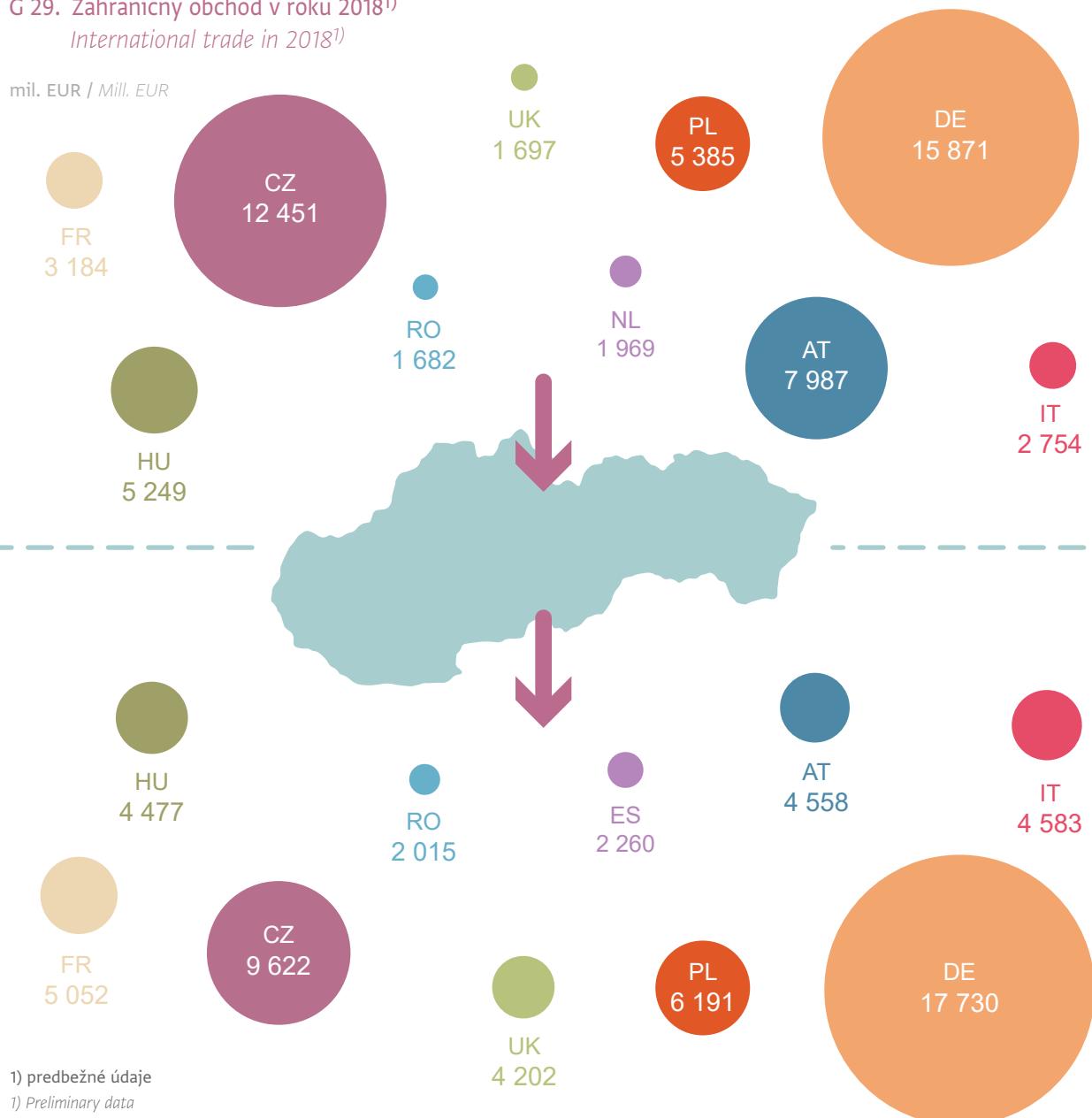
Harmonized index of consumer prices (2015=100) rose in the EU-28 at level 103.9 and in Slovakia at 103.5.

The fastest growth was registered in Estonia (108.1) and the slowest in Cyprus (100.2).

## G 29. Zahraniční obchod v roku 2018<sup>1)</sup>

International trade in 2018<sup>1)</sup>

mil. EUR / Mill. EUR



1) predbežné údaje

1) Preliminary data

Zdroj / Source: Eurostat

### **3. Odvetvové štatistiky / Sectoral statistics**

V roku 2016 sa takmer 46,1 % územia EÚ využívalo na poľnohospodárske účely. Až 59,2 % z tejto rozlohy tvorila orná pôda, 3,3 % sady, 1,8 % vinohrady a 35,7 % sa využívalo ako pasienky a na iné účely.

Medzi krajiny s viac ako 60 % rozlohy využívanej na poľnohospodárske účely, patrili Spojené kráľovstvo, Írsko a Dánsko. Vo Švédsku a Fínsku poľnohospodárska výroba využívala menej ako 7 % rozlohy krajiny. V týchto dvoch krajinách spolu s Dánskom a Maďarskom orná pôda tvorila viac ako 80 % z poľnohospodársky využívaných plôch. Na Slovensku sa poľnohospodársky využívalo 39,1 % územia, z toho orná pôda prestavovala 70,2 %.

*In 2016, almost 46.1 % of the territory of the EU was used for agricultural purposes. Arable land created 59.2 % of this area, 3.3 % were orchards, 1.8 % vineyards and 35.7 % was used for pasture and other purposes.*

*More than 60 % of the area used for agricultural purposes was in the United Kingdom, Ireland and Denmark. In Sweden and Finland, agricultural production used less than 7 % of the area of the country. In these two countries, together with Denmark and Hungary, arable land created more than 80 % of the agricultural land. In Slovakia, 39.1 % of the territory was used for agriculture, of which arable land was 70.2 %.*

#### Na Slovensku v roku 2016

**25 660** fariem

obhospodarovalo 1 890 tis. ha  
poľnohospodárskej pôdy.

*There were **25 660** farms in Slovakia with 1 890 thous. ha of utilised agricultural land in 2016.*

#### T 7. Rastlinná a živočíšna produkcia v roku 2018

*Crop and livestock production in 2018*

mil. t / Mill. tonnes

##### obilniny / Cereals

	EU-28	FR	DE	RO	SK
	<b>292,2</b>	61,7	38,0	31,6	<b>4,0</b>

##### zemiaky / Potatoes

	EU-28	DE	FR	PL	SK
	<b>51,9</b>	8,9	7,9	7,4	<b>0,2</b>

##### cukrová repa / Sugar beet

	EU-28	FR	DE	PL	SK
	<b>119,8</b>	39,6	26,2	14,3	<b>1,3</b>

tis. t / Thous. tonnes

##### bravčové mäso / Pork

	EU-28	DE	ES	FR	SK
	<b>23 834,7</b>	5 343,0	4 521,2	2 181,5	<b>57,4</b>

##### hovädzie mäso / Beef

	EU-28	FR	DE	UK	SK
	<b>7 929,1</b>	1 460,0	1 102,0	922,7	<b>8,1</b>

##### hydinové mäso / Poultry

	EU-28	PL	UK	FR	SK
	.	2 545,1	1 957,8	1 732,0	<b>74,5</b>

Zdroj / Source: Eurostat [apro\_cphs1], [tag00042], [tag00043], [tag00044]

**T 8. Stavy hospodárskych zvierat v roku 2018<sup>1)</sup>**  
*Livestock in 2018<sup>1)</sup>*



<b>EU-28</b>	<b>87 403</b>	FR	18 563	DE	11 949	UK	9 610	<b>SK</b>	<b>439</b>
--------------	---------------	----	--------	----	--------	----	-------	-----------	------------



<b>EU-28</b>	<b>148 223</b>	ES	30 804	DE	26 445	FR	13 713	<b>SK</b>	<b>627</b>
--------------	----------------	----	--------	----	--------	----	--------	-----------	------------



<b>EU-28</b>	.	UK	22 506	ES	15 853	RO	10 154	<b>SK</b>	<b>351</b>
--------------	---	----	--------	----	--------	----	--------	-----------	------------



<b>EU-28</b>	.	EL	3 625	ES	2 765	RO	1 539	<b>SK</b>	<b>37</b>
--------------	---	----	-------	----	-------	----	-------	-----------	-----------

1) stav k decembru, v tis. kusov

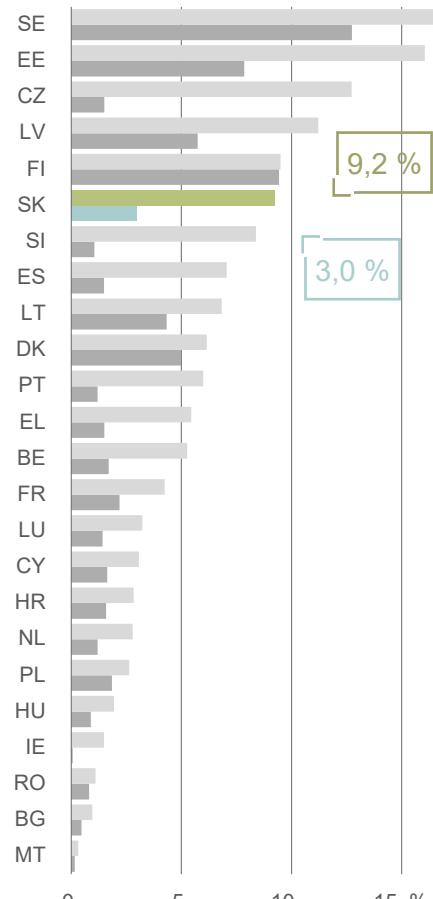
1) As of December, thousand pieces

Zdroj / Source: Eurostat [tag00016], [tag00018], [tag00017], [apro\_mt\_lsgoat]

Stále väčší dopyt na trhu po organických potravinách spôsobil, že sa vo väčšine krajín EÚ výmera poľnohospodárskej pôdy pre ekologické poľnohospodárstvo zvyšovala. V rokoch 2013-2017 najrýchlejšie rástla na Malte (viac ako 9 násobne), Bulharsku (viac ako 3 násobne) a Chorvátsku (takmer 2,5 násobne). Slovensko patrilo medzi krajiny s nižším tempom rastu (o 12,9 %), ale medzi krajiny s jej vyšším podielom z celkovej poľnohospodárskej pôdy (9,2 %).

*Increasing demand for organic food on the market led to an increase of the land fully converted to organic farming in most EU countries. In years 2013-2017, the growth was the fastest in Malta (more than 9 times), Bulgaria (more than 3 times) and Croatia (almost 2.5 times). Slovakia was one of the countries with a lower growth rate (by 12.9 %) but among countries with a higher share of total agricultural land (9.2 %).*

**G 30. Ekologicky obhospodarovaná pôda v roku 2017<sup>2)</sup>**  
*Land fully converted to organic farming in 2017<sup>2)</sup>*

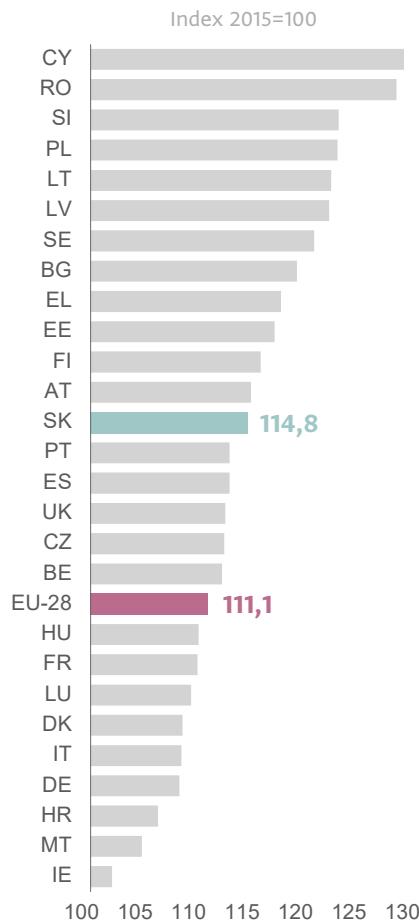


2) podiel z celkovej obhospodarowanej poľnohospodárskej pôdy

2) Percentage of total utilised agricultural land

Zdroj / Source: Eurostat [org\_cropar]

**G 31. Tržby za vlastné výkony a tovar v priemysle v roku 2018<sup>1)</sup>**  
**Turnover in industry in 2018<sup>1)</sup>**

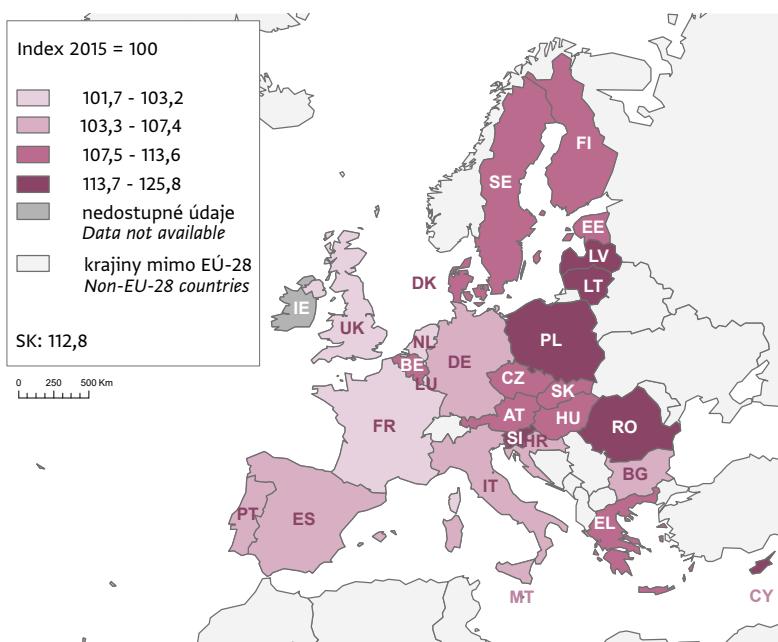


1) tržby z predaja vlastných výrobkov a služieb vrátane tržieb za tovar, ktoré podnik realizuje za všetky svoje činnosti

1) All receipts from self-manufactured goods and services as well as receipts for goods conducted by an enterprise for all its activities

Zdroj / Source: Eurostat [sts\_intv\_a]

**M 6. Priemyselná produkcia v roku 2018<sup>2)</sup>**  
**Industrial production in 2018<sup>2)</sup>**



2) zmena objemu produkcie v naturálnom vyjadrení

2) The change of production volume given in physical terms

Zdroj / Source: Eurostat [sts\_inpr\_a]

V roku 2018 priemyselná produkcia rásťla najrýchlejšie na Cypre a v Slovensku (o viac ako 20 %).

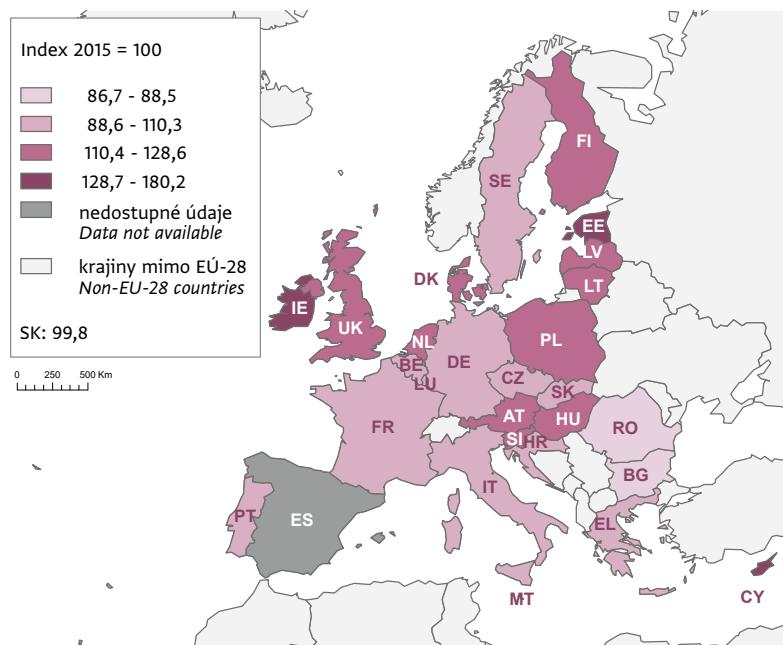
Slovensko (rast o 12,8 %) patrilo medzi krajinu s vyšším tempom rastu. Najrýchlejšie rásťla priemyselná výroba (o 15,1 %), mierne zvýšenie vykázala aj dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu (o 3,2 %). Ťažba a dobývanie zaznamenala značný pokles (o 18,1 %).

In 2018, industrial production had the fastest growth in Cyprus and Slovenia (by more than 20 %).

Slovakia (growth by 12.8 %) was among countries with higher growth rates. Manufacturing grew the fastest (by 15.1%), electricity, gas, steam and air-conditioning supply showed a slight increase (by 3.2 %). Mining and quarrying recorded a significant decline (by 18.1 %).

## M 7. Stavebná produkcia v roku 2018<sup>1)</sup>

*Construction producion in 2018<sup>1)</sup>*



1) zmena objemu produkcie v naturálnom vyjadrení

1) *The change of production volume given in physical terms*

Zdroj / Source: Eurostat [sts\_copr\_a]

Stavebná produkcia v roku 2018 rásťla takmer vo väčšine krajín Európskej únie. Najvyšší rast zaznamenal Cyprus (1,8 násobne) a Estónsko (1,5 násobne). Stavená produkcia poklesla v troch krajinách. V Bulharsku a Rumunsku bol pokles o viac ako 10 %, na Slovensku len mierny (o 0,2 %).

*In 2018, construction production grew in almost all European Union countries. The highest increase was recorded in Cyprus (1.8-fold) and Estonia (1.5-fold). The construction production decreased in three countries. In Bulgaria and Romania a decline reached more than 10 %, in Slovakia only slight (by 0.2 %).*

## T 9. Stavebné povolenia v roku 2018<sup>2)</sup>

*Building permits in 2018<sup>2)</sup>*

Index 2015=100

MT	326,5
HU	302,4
PT	245,8
IE	224,2
BG	205,8
CY	194,0
ES	191,8
EL	175,9
HR	168,9
LV	167,6
PL	138,2
LU	137,3
SI	136,2
BE	135,6
DK	133,4
FI	132,2
NL	129,3
CZ	127,2
EE	125,1
<b>EU-28</b>	<b>125,0</b>
LT	122,9
<b>SK</b>	<b>116,6</b>
DE	115,4
FR	113,3
DK	112,9
SE	109,9
RO	109,2
AT	107,0
UK	105,6

2) na byty v bytových budovách, okrem budov určených na hromadné ubytovanie

2) *For dwellings in residential buildings, except residences for communities*

Zdroj / Source: Eurostat [sts\_cobp\_a]

**T 10. Osobné autá<sup>1)</sup>**  
*Passenger cars<sup>1)</sup>*



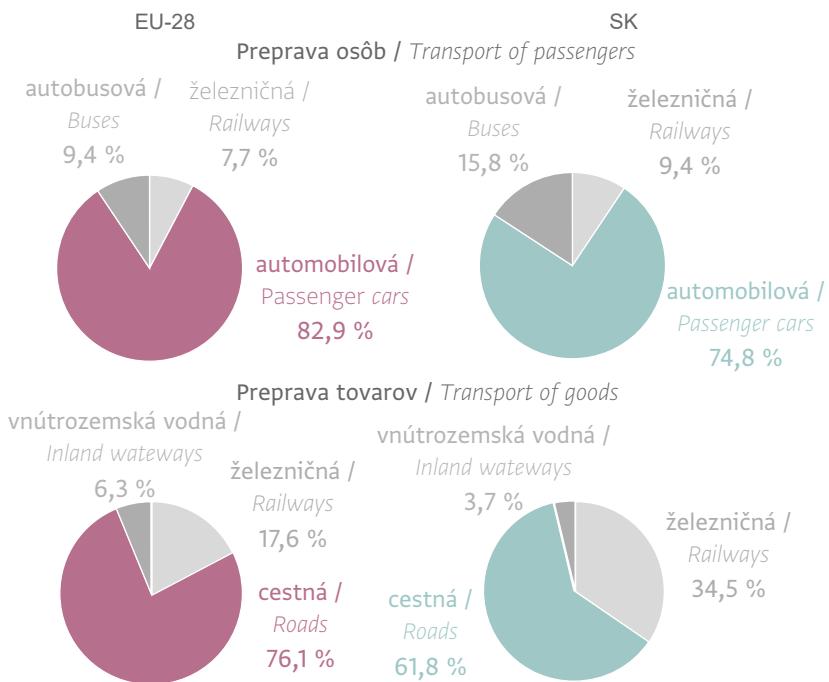
	2013	2017
LU	661	670
FI	570	617
MT	596	613
CY	553	609
PL	510	593
DE	543	561
AT	546	555
EE	478	550
SI	516	541
CZ	450	522
BE	491	508
ES	474	504
PT	415	492
EL	469	487
NL	471	487
LT	615	483
SE	466	479
FR	498	478
UK	.	471
IE	428	444
DK	405	438
<b>SK</b>	<b>347</b>	<b>408</b>
BG	402	393
HR	341	389
LV	317	356
HU	308	355

1) na 1 000 obyvateľov

1) Per 1 000 inhabitants

Zdroj / Source: Eurostat [road\_eqs\_carhab]

**G 32. Podiel jednotlivých druhov dopravy  
na preprave osôb a tovaru v roku 2016**  
*Modal split of passenger and freight transport in 2016*



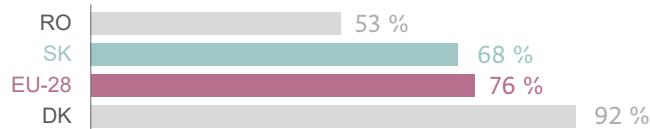
Zdroj / Source: Eurostat [t2020\_rk310], [t2020\_rk320]

V roku 2016 železničná doprava mala najväčší podiel na preprave cestujúcich v Rakúsku (12,1 %). Doprava osobnými autami výrazne prevažovala vo všetkých krajinách únie. Tovar sa prepravoval výhradne cestnou dopravou na Malte a Cypru a aj v ostatných krajinách mala väčšinový podiel. Výnimkou boli len Lotyšsko a Litva, kde prevažovala železničná doprava. Vnútrozemska vodná doprava sa výrazne využívala na prepravu tovaru v Holandsku (44,6 %).

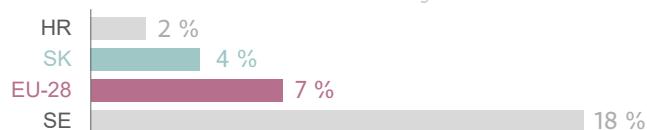
In 2016, railway transport had the largest share in passenger transport in Austria (12.1 %). Transport by passenger cars significantly outweighed in all EU countries. Goods were transported only by road transport in Malta and Cyprus, also in other countries this kind of transport had a majority. Latvia and Lithuania were the exceptions, where railway transport predominated. Inland waterway transport has was strongly used for transport of goods in the Netherlands (44.6 %).

**G 33. Používanie informačno-komunikačných technológií v roku 2018<sup>1)</sup>**  
*Using of information and communication technologies in 2018<sup>1)</sup>*

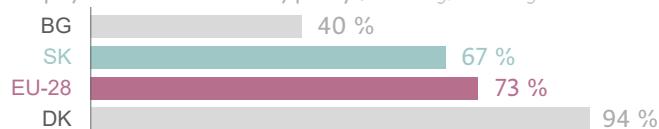
denné používanie internetu / Daily Internet using



absolvovanie online vzdelávacích kurzov<sup>2)</sup> / Doing an online course<sup>2)</sup>



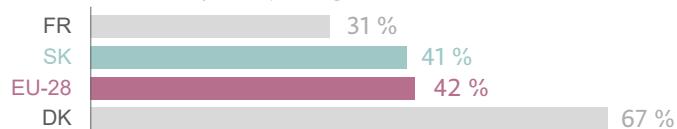
posielanie a prijímanie elektronickej pošty / Sending/receiving e-mails



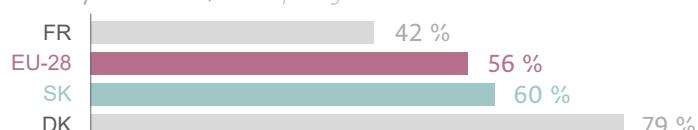
**T 11. Podniky s webovým sídlom<sup>3)</sup>**  
*Enterprises with a website<sup>3)</sup>*

	2014	2018
DK	91	96
FI	95	96
NL	90	94
SE	89	92
AT	86	88
DE	86	87
BE	79	84
SI	84	84
CZ	83	83
LU	77	83
MT	79	82
UK	80	82
IE	73	79
EE	78	78
LT	75	78
<b>EU-28</b>	<b>74</b>	<b>77 %</b>
ES	73	76
<b>SK</b>	<b>75</b>	<b>76 %</b>
HR	66	73
IT	69	71
CY	70	71
FR	64	69
PL	65	67
HU	61	66
EL	62	65
LV	56	63
PT	54	63
BG	48	51
RO	44	44

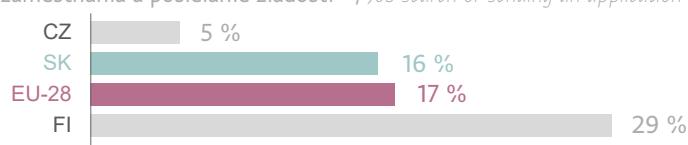
telefónovanie a videohovory / Telephoning or video calls



účasť na sociálnych sieťach / Participating in social networks



hľadanie zamestnania a posielanie žiadostí<sup>2)</sup> / Job search or sending an application<sup>2)</sup>



1) podiel z obyvateľstva spolu

1) Share of total population

2) údaje za rok 2017

2) Data for year 2017

Zdroj / Source: Eurostat [isoc\_bde15cua]

3) podiel podnikov s webovým sídlom zo všetkých podnikov (podniky s počtom zamestnancov 10 a viac, bez finančného sektora)

3) Percentage of enterprises with a website of total enterprises (enterprises with 10 and more employees, without financial sector)

Zdroj / Source: Eurostat [isoc\_ciweb]

**T 12. Čistá miera využiteľnosti lôžok v roku 2017<sup>1)</sup>**

*Net occupancy rate  
of bed-places in 2017<sup>1)</sup>*



CY	76,4
MT	66,4
ES	62,6
HR	59,5
EL	52,8
PT	51,4
NL	50,4
SI	50,1
CZ	49,9
FR	48,9
DK	48,0
EE	48,0
AT	47,0
<b>EU-28</b>	<b>46,2 %</b>
IT	46,1
SE	46,0
DE	44,8
BG	42,0
FI	41,5
LT	40,8
HU	40,6
PL	39,8
LV	39,6
RO	36,5
<b>SK</b>	<b>34,2 %</b>
LU	31,3
BE	0,4

1) podiel prenocovaní z celkového počtu lôžok, ktoré boli vynásobené počtom dní, keď boli lôžka k dispozícii.

1) Percentage obtained by dividing the total number of overnight stays by the number of the bed places and the number of days when the bed places were actually available

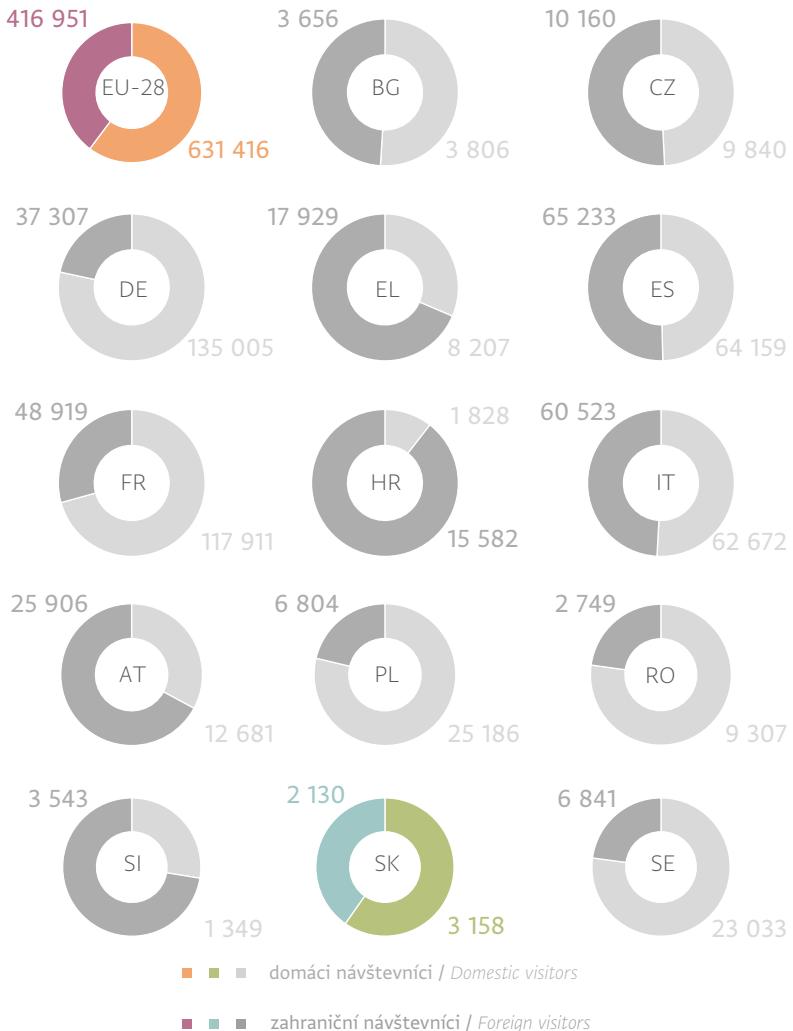
Zdroj / Source: Eurostat [tour\_occ\_anor]

38 | Slovensko v EÚ / Slovakia in the EU

**G 34. Návštevníci v ubytovacích zariadeniach v roku 2017<sup>2)</sup>**

*Visitors in accommodation facilities in 2017<sup>2)</sup>*

tis. osôb / Thousand persons



2) návštevníci, ktorí sa ubytovali v ubytovacích zariadeniach cestovného ruchu a strávili v nich minimálne 1 noc

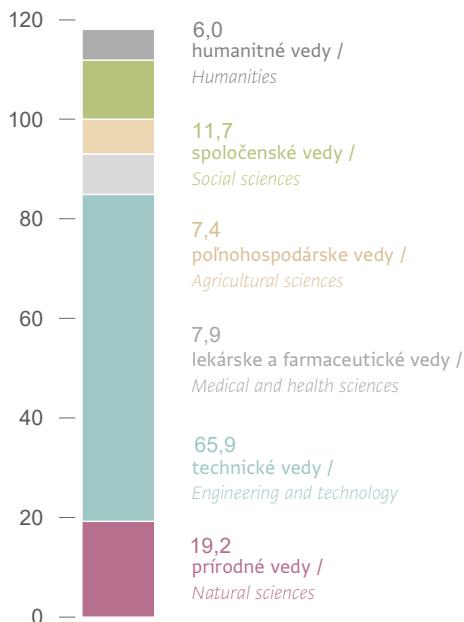
2) Visitors who arrive at a tourist accommodation establishments and check in (no overnight stay are excluded).

Zdroj / Source: Eurostat [tin00174]

## **4. Viacstranné štatistiky / Multi-domain statistics**

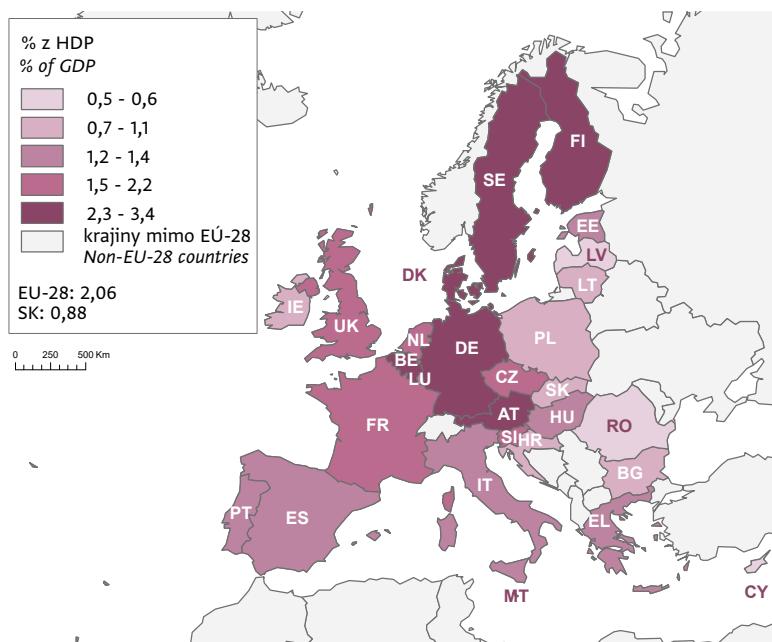
**G 35. Vnútorné výdavky na výskum a vývoj podľa vedných oblastí v roku 2016 na Slovensku<sup>1)</sup>**  
*Intramural R&D expenditure by fields of science in 2016 in Slovakia<sup>1)</sup>*

EUR na obyvateľa / EUR per capita



Zdroj / Source: Eurostat [rd\_e\_gerdsc]

**M 8. Vnútorné výdavky na výskum a vývoj v roku 2017<sup>1)</sup>**  
*Intramural expenditure on R&D in 2017<sup>1)</sup>*



1) celkový objem výdavkov vynaložených v organizácii na aktivity VV, z výdavkov vynaložených mimo organizáciu sa sem zahŕňajú len tie, ktoré slúžia na podporu vnútorného VV

1) Total amount of expenditure spent in organization on R&D activities, expenditure spent out of the organization include only those serving for support to the internal R&D.

Zdroj / Source: Eurostat [rd\_e\_gerdtot]

Vnútorné výdavky na výskum a vývoj medzi rokmi 2013 až 2017 Európskej únii vzrástli o 15,7 %, hoci ich podiel z HDP vzrástol len o 2 %. Najrýchlejšie rástli v Rumunsku (o 69,4 %). Do výskumu a vývoja najviac investovali Nemecko 99 mld. eur, Francúzsko 50 mld. eur a Spojené kráľovstvo 39 mld. eur, v prepočte na jedného obyvateľa Švédsko (1 615 eur). Na Slovensku výdavky dosiahli v roku 2017 hodnotu 749 mil. eur a v prepočte na 1 obyvateľa 137,8 eur.

Between 2013 and 2017, internal R&D expenditure increased by 15.7 % in the European Union, although the share of GDP increased only by 2 %. The fastest growth was in Romania (69.4 %). The highest expenditure on R&D were in Germany (EUR 99 billion), France (EUR 50 billion) and the United Kingdom (EUR 39 billion). Sweden had the highest expenditure per capita (EUR 1 615). In 2017, R&D expenditure in Slovakia reached EUR 749 million and per capita EUR 137.8.

### G 36. Vnútorné výdavky na výskum a vývoj podľa sektorov<sup>1)</sup>

*Intramural R&D expenditure by sectors<sup>1)</sup>*

podľa vybraných zdrojov financovania v roku 2016 /  
by selected source of funds in 2016

podnikateľský sektor / *Business enterprise sector*



vládny sektor / *Government sector*



zahraničie / *Abroad*



podľa vybraných sektorov určenia v roku 2017 /

by selected sectors of performance in 2017

podnikateľský sektor / *Business enterprise sector*



vládny sektor / *Government sector*



sektor vysokých škôl / *Higher education sector*



1) v eurách na obyvateľa

1) EUR per capita

Zdroj / Source: Eurostat [rd\_e\_gerdfund], [rd\_e\_gerdtot]

### T 13. Zamestnanosť vo výskume

a vývoji v roku 2017<sup>2)</sup>

*R&D employment in 2017<sup>2)</sup>*

DK	2,3
FI	2,0
LU	2,0
AT	1,9
BE	1,8
SE	1,8
DE	1,7
NL	1,7
FR	1,6
SI	1,6
IE	1,4
EU-28	1,4 %
UK	1,4
CZ	1,4
EL	1,3
IT	1,3
PT	1,2
ES	1,2
EE	1,0
HU	0,9
PL	0,9
LT	0,9
SK	0,8 %
BG	0,8
HR	0,7
MT	0,7
LV	0,6
CY	0,4
RO	0,4

2) podiel zamestnancov vo výskume a vývoji (v FTE)

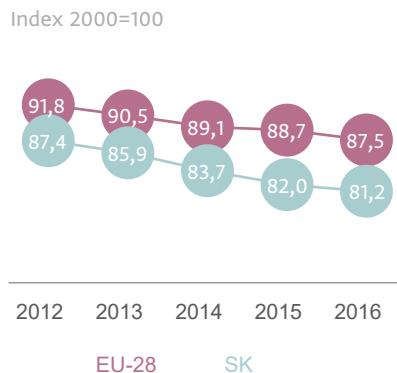
na celkovej zamestnanosti

2) Percentage of R&D personnel (in FTE) on total employment

Zdroj / Source: Eurostat [rd\_p\_perslf]

## G 37. Intenzita emisií skleníkových plynov<sup>1)</sup>

*Greenhouse gas emmisions intensity<sup>1)</sup>*



1) intenzita emisií skleníkových plynov zo spotreby energie udáva, aký je pomer energie spojenej emisiami skleníkových plynov a hrubej domácej spotreby energie.

1) Greenhouse gas emissions intensity is a ratio between energy related greenhouse gas emissions and gross inland energy consumption.

Zdroj / Source: Eurostat [sdg\_13\_20]

## G 38. Emisie z dopravy v roku 2016

*Emmisions from transport in 2016*

Index 2000=100



NO <sub>x</sub>	63,5
NMVOCS	27,4
PM10	95,5

NO<sub>x</sub> oxidy dusíka / Nitrogen oxides

NMVOCS nemetánové prchavé organické zlúčeniny / Non-methane volatile organic compounds

PM10 tuhé častice / Particulate matter

Zdroj / Source: Eurostat [t2020\_rk300]

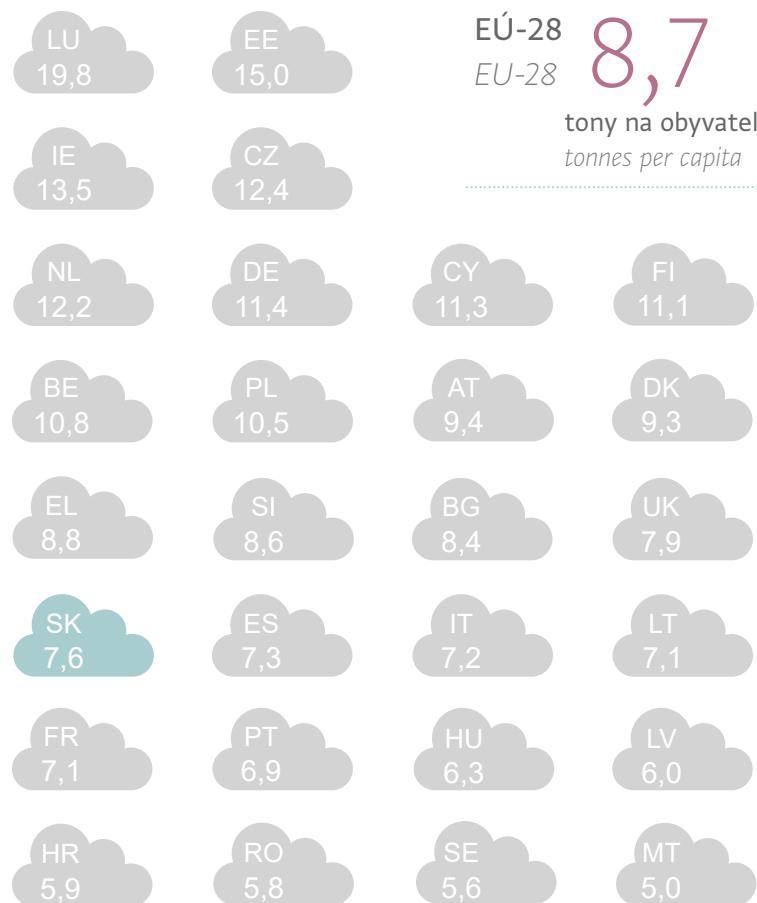
## G 39. Emisie skleníkových plynov v roku 2016<sup>2)</sup>

*Greenhouse gas emmisions in 2016<sup>2)</sup>*

EÚ-28  
EU-28

8,7

tony na obyvateľa  
tonnes per capita



2) skleníkové plyny zahŕňajú oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), metán (CH<sub>4</sub>), oxid dusný (N<sub>2</sub>O) a tzv. F-plyny (fluórované uhlôvodíky, perfluoruhlôvodíky, fluorid dusitý (NF<sub>3</sub>) a fluorid sírový (SF<sub>6</sub>)), sú prepočítané na súhrnnú hodnotu pomocou ekvivalentov CO<sub>2</sub> a vyjadrené v tonách na obyvateľa.

2) Greenhouse gases include carbon dioxide (CO<sub>2</sub>), methane (CH<sub>4</sub>), nitrous oxide (N<sub>2</sub>O), and the so-called F-gases (hydrofluorocarbons, perfluorocarbons, nitrogen trifluoride (NF<sub>3</sub>) and sulphur hexafluoride (SF<sub>6</sub>)). They are converted into an aggregate value using CO<sub>2</sub> equivalentsand presented in tonnes per capita.

Zdroj / Source: Eurostat [sdg\_13\_10]

## G 40. Odpady v roku 2016<sup>1)</sup>

Waste in 2016<sup>1)</sup>

EÚ-28  
EU-28

**4 968**

kg na obyvateľa  
kg per capita



1) odpad je definovaný ako každá látka alebo vec, ktoréj sa držiteľ zbzavuje, chce sa jej zbaviť alebo je povinný sa jej zbaviť, kg na obyvateľa.

1) Waste is defined as any substance or object which the holder discards or intends or is required to discard, kg per capita

Zdroj / Source: Eurostat [env\_wasgen]

## G 41. Recyklovateľné odpady

v roku 2016<sup>2)</sup>

Recyclable waste in 2016<sup>2)</sup>



2) podiel z odpadov spolu

2) Percentage of total waste

# **SLOVENSKO V EÚ**

*SLOVAKIA IN THE EU* 2019

Autor publikácie / Author:

Anna Cerulíková

Grafická úprava / Layout:

Kristína Vargová

Vydal / Published by:

Štatistický úrad Slovenskej republiky / Statistical Office of the Slovak Republic  
Bratislava, 2019

ISBN 978-80-8121-691-6 (online)

ISBN 978-80-8121-692-3 (tlačená verzia / printed version)

# SLOVENSKO V EÚ

SLOVAKIA IN THE EU 2019

Informačno-propagačná publikácia, ktorá charakterizuje Slovensko v rámci Európskej únie na základe vybraných štatistickej ukazovateľov prostredníctvom čísel, grafov a máp s využitím nových vizuali-začných prvkov.

*Information and PR publication characterizes Slovakia within the European Union on the basis of selected statistical indicators through figures, graphs and maps using new visualization elements.*

