

# Nové zákazky v priemysle

1 Kontakt	
1.1 Organizácia	Štatistický úrad Slovenskej republiky
1.2 Adresa	Lamačská cesta 3/C, 840 05 Bratislava 45
1.3 Kontaktná osoba	Oľga Maňáková
1.4 Odbor	Odbor štatistiky priemyslu
1.5 Telefón	+421 2 50236 335; +421 2 50236 339
1.6 E-mail	info@statistics.sk

2 Aktualizácia metaúdajov	
2.1 Dátum poslednej zmeny	26.04.2024

3 Popis štatistiky	
3.1 Popis údajov	
Ukazovatele získané štatistickým zisťovaním Priem 1-12 sú: Nové zákazky (v Eur) Nové zákazky - zahraničné (v EUR) z toho do krajín Eurozóny (19 krajín EÚ s menovou jednotkou EUR)	
3.2 Klasifikačný systém	
Štatistická klasifikácia ekonomických činností (SK NACE Rev. 2) Klasifikácia štatistických územných jednotiek - NUTS 2016.	
3.3 Pokrytie štatistických oblastí a okruhov	
Priemysel zahŕňa činnosti spojené s ťažbou a dobývaním, priemyselnou výrobou, dodávkou elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu a dodávkou vody; čistením a odvodom odpadových vôd, odpadov a služieb odstraňovania odpadov. Podniky s hlavnou činnosťou v divíziách 05 - 39 NACE Rev.2.	
3.4 Štatistické pojmy a definície	
Zákazkami priemyselných výrobkov a prác sa rozumie hodnota objednaného množstva priemyselných výrobkov a prác (v dohodnutých cenách bez spotrebnej dane a bez DPH), ktorú má spravodajská jednotka zmluvne potvrdenú tuzemskými aj zahraničnými odberateľmi. Zákazkami sa rozumie aj výroba pre vopred známeho stáleho odberateľa, aj keď v tomto prípade nie je	

uzavretá zmluva. Zákazky vyjadrujú „zásobu práce“ spravodajskej jednotky pre nasledujúce obdobia.

Tento modul vyplnia spravodajské jednotky, ktorých SKNACE Rev. 2 začína číslom 13, 14, 17, 20, 21, 24 až 30.

Nové zákazky - zahŕňajú novoprijaté potvrdené zákazky a dodatočné prírastky vplyvom zvýšenia objednaného množstva výrobkov a prác, resp. vplyvom zvýšenia cien, v sledovanom mesiaci.

### 3.5 Štatistická jednotka

Podnik a činnosťná jednotka je sledovanou štatistickou jednotkou ako aj spravodajskou jednotkou.

### 3.6 Cieľová populácia

Spravodajskú povinnosť majú subjekty, ktoré sú rezidentmi na území SR – to znamená, že spravodajská jednotka vykáže údaje za podnikateľskú činnosť vykonávanú na území SR, ale aj za činnosti vykonané v zahraničí, ku ktorým jej vznikajú vo vzťahu k SR daňové a ostatné odvodové povinnosti v súlade s platnou legislatívou.

Štatistickým zisťovaním Priem 1-12 sú oslovené spravodajské jednotky (podniky) zapísané do obchodného registra a vedené v registri organizácií ŠÚ SR s počtom zamestnancov 20 a viac osôb, ktorých hlavná činnosť je klasifikovaná v divíziách 05-39 Štatistickej klasifikácie ekonomických činností NACE Rev.2 a vybrané významné spravodajské jednotky, ktorých hlavná činnosť je iná než priemyselná činnosť (cca. 15 spravodajských jednotiek) alebo tie, ktorých tržby presiahli 5 miliónov Eur.

### 3.7 Geografické pokrytie

Štatistickým zisťovaním sú pokryté všetky regióny územia Slovenskej republiky. Spravodajskú povinnosť majú subjekty, ktoré sú rezidentmi na území SR - to znamená, že spravodajská jednotka vykáže údaje za podnikateľskú činnosť vykonávanú na území SR, ale aj za činnosti vykonané v zahraničí, ku ktorým jej vznikajú vo vzťahu k SR daňové a ostatné odvodové povinnosti v súlade s platnou legislatívou.

### 3.8 Časové pokrytie

V databáze Datacube sú dostupné údaje od referenčného roku 2008 ako údaje neočistené, očistené o vplyv počtu kalendárnych dní a sezónne očistené údaje.

### 3.9 Bázické obdobie

Bázický rok 2015=100 je implementovaný od januára 2018.

Indexy sa počítajú na základe údajov vykázaných v cenách bežného roka po prepočítaní cenovými deflátorami na stále ceny (december 2015 = 100).

## 4 Merná jednotka

Údaje sú prezentované v absolútnych hodnotách (v eurách) a aj ako indexy.

## 5 Referenčné obdobie

Referenčným obdobím je mesiac.

## 6 Inštitucionálny mandát

### 6.1 Právne akty a iné dohody

Spravodajská povinnosť predkladať štatistické výkazy subjektom vyplýva zo zákona č. 540/2001 Z. z. o štátnej štatistike v znení neskorších predpisov (§ 18 ods. 3) a nie je možné ju odmietnuť (§ 18 ods. 8), z [Nariadenia Európskeho Parlamentu a Rady \(EÚ\) 2019/2152](#) z 27. novembra 2019 o európskych podnikových štatistikách, ktorým sa zrušuje 10 právnych aktov v oblasti podnikových štatistík a z [Vykonávacieho Nariadenia Komisie \(EÚ\) 2020/1197](#) z 30. júla 2020, ktorým sa stanovujú technické špecifikácie a podrobnosti podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/2152 o európskych podnikových štatistikách, ktorým sa zrušuje 10 právnych aktov v oblasti podnikových štatistík.

Štatistický úrad Slovenskej republiky zodpovedá za ochranu získaných dôverných údajov a garantuje ich použitie výlučne na štatistické účely. Štatistické zisťovanie je súčasťou [Programu štátnych štatistických zisťovaní](#) vydaného na trojročné obdobie v Zbierke zákonov SR.

### 6.2 Spoločné využívanie údajov

Štatistické informácie zo zisťovaní sú zdrojom pre plnenie záväzkov Slovenskej republiky vyplývajúcich z požiadaviek európskeho štatistického systému, požiadaviek medzinárodných inštitúcií, na zabezpečenie potrieb informačného systému Štatistického úradu Slovenskej republiky. Štatistické výstupy sú v pravidelnej periodicite poskytované medzinárodným a národným organizáciám (Národná banka SR) resp. nepravidelne ostatným užívateľom.

## 7 Štatistická dôvernosť

### 7.1 Politika štatistickej dôvernosti

Štatistický úrad Slovenskej republiky zodpovedá za ochranu získaných dôverných údajov a garantuje ich použitie výlučne na štatistické účely. V súlade so zákonom o štátnej štatistike č. 540/2001 Z.z. §2g a §30 nemôže ŠÚ SR zverejňovať dôverné štatistické údaje, ale len informácie, ktoré vznikli sumarizáciou dôverných štatistických údajov, ktorá neumožňuje priamu alebo nepriamu identifikáciu spravodajskej jednotky.

Štatistický úrad SR zaviedol princípy a postupy k ochrane dôverných údajov v interných smerniciach a pokynoch. Smernica o ochrane dôverných štatistických údajov upravuje spôsob riadenia a realizácie činností súvisiacich so zabezpečovaním ochrany dôverných štatistických údajov v Štatistickom úrade SR. Interný metodický pokyn Štatistického úradu SR upravuje konkrétne metódy a hodnoty parametrov využívané pri ochrane dôverných štatistických údajov jednotlivých štatistických zisťovaní a súborov dát.

## 7.2 Zaobchádzanie s údajmi

Štatistický úrad SR pri zabezpečovaní ochrany dôverných štatistických údajov v tabuľkách s agregovanými údajmi uplatňuje vo všetkých prípadoch pravidlo minimálnej frekvencie pre  $n = 3$  a dominancie 90%. Hodnoty v citlivých bunkách sú označené príznakom („D“), rovnako ako aj ďalšie hodnoty v iných bunkách, ktoré nie sú citlivé a sú zvolené tak, aby sa takto nahradil čo najmenší počet buniek pri súčasnom zamedzení dostatočne presného výpočtu hodnôt citlivých buniek. Z tvaru a formátu publikovanej tabuľky nie je zrejmé, ktoré zo zakrytých buniek sú citlivé a ktoré nie.

## 8 Politika zverejňovania

### 8.1 Kalendár prvého zverejnenia

Kalendár prvého zverejnenia obsahuje časový harmonogram prvého publikovania vybraných ukazovateľov v najbližších 4 mesiacoch. Kalendár je aktualizovaný mesačne. Edičný program obsahuje základné informácie o vydávaných publikáciách, termínoch vydania a jazykovej verzii. Všetky publikácie sú k dispozícii na internetovom portáli Štatistického úradu SR. Edičný program je dostupný na webovej stránke ŠÚ SR.

### 8.2 Prístup ku kalendáru prvého zverejnenia

Kalendár prvého zverejnenia je dostupný na webovej stránke ŠÚ SR tu: [Kalendár prvého zverejnenia](#)  
Internetový portál a online databáza ŠÚ SR sú aktualizované v súlade so Zásadami politiky zverejňovania a poskytovania štatistických informácií.

### 8.3 Prístup používateľov k štatistickým informáciám

Prvé zverejnenie údajov má formu Informatívnej správy zverejnenej na internetovej stránke úradu. Podľa stanoveného princípu rovnakého prístupu ku všetkým užívateľom sú údaje v rovnakom čase dostupné pre všetkých a zverejnené o 9.00 hodine na internetovej stránke ŠÚ SR ( [www.statistics.sk](http://www.statistics.sk) ) v časti Katalóg informatívnych správ.  
[Katalóg informatívnych správ](#)  
[Datacube](#)

## 9 Periodicita zverejňovania

Mesačná

## 10 Dostupnosť a zrozumiteľnosť

### 10.1 Tlačové správy

Údaje sú v mesačnej periodicite zverejňované v elektronickej forme:  
Informatívne správy

Údaje sú zverejnené v termínoch Kalendára prvého zverejnenia údajov na webovom portáli ŠÚ SR.

## 10.2 Publikácie

Údaje sú v mesačnej periodicite zverejňované v Datacube.  
Údaje v elektronickej forme sú zasielané do Národnej banky Slovenska.

## 10.3 On-line databázy

Verejná databáza:

[DATAcube](#)

[STATdat](#)

## 10.4 Prístup k mikroúdajom

Užívateľom sú poskytované agregované údaje, mikrodáta nie sú zverejňované.

## 10.5 Iné

Medzinárodné a národné organizácie majú zadefinované aj vlastné špecifické výstupy, ktoré sú poskytované najmä pre Národnú banku Slovenska ("Rámcová zmluva o vzájomnej spolupráci pri poskytovaní štatistických údajov a štatistických informácií medzi ŠÚ SR a Národnou bankou Slovenska"), ústredným orgánom štátnej správy a iným.

## 10.6 Dokumentácia o metodike

Na portáli ŠÚ SR sú zverejnené štatistické formuláre vrátane metodických vysvetliviek ukazovateľov a metodické vysvetlivky v rámci Slovníka pojmov. Každá publikácia obsahuje metodické vysvetlivky a kontakt na informačný servis ŠÚ SR.

## 10.7 Dokumentácia o kvalite

Ku kompilácii štatistických výstupov existuje nasledovná interná projektová dokumentácia:

- technické projekty v rámci Integrovaného štatistického informačného systému IŠIS
- metodický pokyn pre aplikovanie matematicko-štatistických metód pre štatistické zisťovania
- metodický pokyn pre Indikátory kvality štatistických výstupov a štatistických procesov

# 11 Riadenie kvality

## 11.1 Zabezpečovanie kvality

Politika kvality je definovaná a verejne prístupná v dokumentoch Deklarácia kvality a Politika kvality. Deklarácia kvality vyjadruje základné predstavy a záväzky predsedu a vrcholového manažmentu ŠÚ SR pre politiku kvality ŠÚ SR, ako aj zvyšovanie efektívnosti a účinnosti integrovaného systému manažérstva ŠÚ SR.

#### [Deklarácia kvality](#)

Politika kvality vychádza z poslania Štatistického úradu poskytovať kvalitné a objektívne štatistické produkty a služby pri dôslednom dodržaní dôvernosti štatistických údajov s cieľom podporiť zvyšovanie informačného a intelektuálneho kapitálu zákazníkov. Týmto spôsobom prispieť k zníženiu rizika v ich rozhodovacích procesoch a tak podporiť zabezpečenie trvalo udržateľného rozvoja a zvyšovania úrovne Slovenskej republiky ako súčasti EÚ.

#### [Politika kvality](#)

Príručka kvality popisuje dokumentované postupy systému kvality, ktoré sa používajú pri budovaní, realizácii a neustálom zdokonaľovaní systému manažérstva kvality v Štatistickom úrade Slovenskej republiky. Obsahuje opis systému manažérstva kvality a naplnenie požiadaviek normy ISO 9001. Uplatnenie príručky v praxi zabezpečuje, že všetky činnosti, ktoré majú vplyv na kvalitu vytváraných produktov sú plánované, riadené, preskúmané, vyhodnocované a spĺňajú požiadavky akceptované v objednávke.

#### [Príručka kvality](#)

Základom celého systému manažérstva kvality je Kódex postupov pre európsku štatistiku.

#### [Kódex postupov pre európsku štatistiku](#)

## 11.2 Hodnotenie kvality

Pokrytie, referenčné obdobie, zber údajov, kontrola a spracovanie údajov sa riadia metodikou Eurostatu. Proces zberu údajov sa zabezpečuje v rámci integrovaného štatistického informačného systému IŠIS. ŠÚ SR vytvára technické projekty popisujúce zber údajov a jeho vyhodnotenie vrátane popisu štatistických kontrol a algoritmov v rámci integrovaného IŠIS. Proces zberu údajov je zabezpečovaný pracoviskom ŠÚ SR v Banskej Bystrici, ktoré v rámci elektronického zberu údajov zabezpečuje pomocou štatistických kontrol a algoritmov samotný proces zberu údajov. Kontrola údajov sa vykonáva v kontexte procesu zberu údajov, spracovania a validácie údajov. Vykonáva sa porovnanie s vývojom v predchádzajúcich obdobiach. K hodnoteniu kvality sú v systéme k dispozícii štatistiky o návratnosti vyplnených výkazov, počte chybných výkazov, počte urgencií atď. ŠÚ SR vykonáva aj interné metodické audity. Hodnotenie štatistických zisťovaní a metodické audity vrátane analýzy výsledkov sú integrované do existujúceho manažérstva kvality.

## 12 Relevantnosť

### 12.1 Potreby používateľov

Požiadavka vykonávať konzultácie s užívateľmi štatistických informácií je stanovená v samotnom Zákone o štátnej štatistike. Konzultácie pri príprave štátnych štatistických zisťovaní prebiehajú v rámci prípravy Programu štátnych štatistických zisťovaní (PŠSZ). PŠSZ je všeobecne záväzný právny predpis, ktorý zostavuje ŠÚ SR v súčinnosti s ministerstvami, ostatnými ústrednými orgánmi a štátnymi organizáciami a obsahuje štatistické zisťovania organizované a vykonávané ŠÚ SR, ministerstvami, ostatnými ústrednými orgánmi a štátnymi organizáciami. ŠÚ SR vydáva program štátnych štatistických zisťovaní vyhláškou v Zbierke zákonov Slovenskej republiky. Koordinačná rada pre štátnu štatistiku zabezpečuje plnenie úloh Štatistického úradu SR. Kľúčoví užívatelia konkrétnych štatistických produktov sú uvedení v Marketingovom pláne napr. národné inštitúcie (Národná banka Slovenska atď.).

## 12.2 Spokojnosť používateľov

Štatistický úrad SR uskutočňuje od roku 2009 v dvojročných intervaloch prieskumy spokojnosti zákazníkov so svojimi produktmi a službami. Cieľom prieskumov je zistiť spokojnosť zákazníkov s produktmi a službami ŠÚ SR, získať informácie o užívateľoch, ich záujme a názore na poskytovanie a kvalitu štatistických produktov a služieb. Získané skutočnosti sú cenným zdrojom pre smerovanie ďalších aktivít ŠÚ SR. Jedným z hlavných cieľov stanovených v Stratégii rozvoja Štatistického úradu SR do roku 2022 je systematicky zvyšovať hodnotu inštitúcie a jej uznanie na národnej a medzinárodnej úrovni. Plnenie uvedeného cieľa úrad monitoruje aj pomocou ukazovateľov dôveryhodnosť ŠÚ SR a miera využívania poskytovaných informácií verejnosťou. ŠÚ SR uskutočňuje prieskumy dôveryhodnosti prostredníctvom externej nezávislej organizácie jedenkrát za 2 roky, so zámerom zabezpečiť objektivnosť a nespochybniteľnosť výsledkov z pohľadu verejnosti.

[Prieskum dôveryhodnosti](#)

[Prieskum spokojnosti](#)

## 12.3 Úplnosť štatistických informácií

Časové rady ukazovateľov v súlade s nariadením sú dostupné od roku 2008 v Datacube.

# 13 Presnosť a spoľahlivosť

## 13.1 Celková presnosť

Návratnosť u vyčerpávajúceho zisťovania Priem 1-12 za podniky s počtom zamestnancov 20 a viac, ktoré majú významný podiel na odvetví priemyslu je viac ako 97,33%, preto aj celková presnosť štatistiky priemyslu je veľmi dobrá. ŠÚ SR vynakladá veľké úsilie, aby zabránil výskytu chýb v údajoch a vykonáva dôsledné overovanie údajov na zistenie chýb. Väčšina chýb je priamo konzultovaná na pracoviskách so spravodajskými jednotkami.

## 13.2 Výberové chyby

Výberové chyby sú monitorované v rámci spracovania.

## 13.3 Nevýberové chyby

Technický projekt spracovania údajov je súčasťou IŠIS. Tento projekt obsahuje popis všetkých logických dátových kontrol na úrovni mikrodát vykonaných počas elektronického zberu údajov. Samotný elektronický dotazník a informačný systém IŠIS poskytuje mnohé aritmetické a logické kontroly medzi premennými, ktoré rozlišujeme na závažné a informatívne. Zber údajov zabezpečuje pracovisko ŠÚ SR v Banskej Bystrici. Po stanovenom termíne predloženia štatistického formulára sú spravodajské jednotky, ktoré neodpovedali znovu kontaktované, aby si splnili svoju zákonnú povinnosť. V prípade výskytu závažných chýb vo formulári tento formulár nie je akceptovaný a s pomocou expertov z pracoviska sa dosahuje jeho správnosť tak, aby vstúpil do spracovania. Zpracované sú validačné kontroly automatického charakteru počas zberu a informatívne kontroly s cieľom zachytiť aj logické kontroly a väzby, znížiť mieru čiastkových neodpovedí, anomálii a outlierov. Účelom týchto nástrojov sa snažíme minimalizovať chyby už v samotnom zbere a následne počas spracovania údajov. Základným krokom v procese výpočtu

jednotkovej neodpovede je analýza populácie so zreteľom na stav činnosti spravodajských jednotiek. Na tento účel používame špecifickú klasifikáciu odpovedí a neodpovedí. Jednotlivé kódy opisujú aktívne a neaktívne jednotky a pridelujú sa každej spravodajskej jednotke. Následne stanovujeme populáciu aktívnych jednotiek vstupujúcich do spracovania.

Miera návratnosti za zisťovanie Priem 1-12 za september 2023:

#v čase odosielania do Eurostatu 97,33 %

#v čase prvého publikovania na národnej úrovni 97,33 %

## 14 Včasnosť a dochvilnosť

### 14.1 Včasnosť

Zverejnenie údajov vo verejnej databáze ŠÚ SR DATAcube je v súlade s harmonogramom jej aktualizácie.

Pre ukazovateľ Nové zákazky nie sú rozdiely v termínoch zverejňovania pri rôznych agregovaných úrovniach (SR spolu, divízie NACE, MIGy, ak sú relevantné).

Údaje sú zverejňované cca. 46. deň po sledovanom období.

### 14.2 Dochvilnosť

Termíny zverejnenia boli dodržané.

## 15 Porovnatelnosť a koherentnosť

### 15.1 Geografická porovnatelnosť

Zisťovanie Priem 1-12 je kompilované za celé územie Slovenskej republiky.

### 15.2 Porovnatelnosť v čase

Údaje sú porovnateľné v celom časovom rade alebo od referenčného roku 2008 do roku 2023.

### 15.3 Prierezová koherentnosť

ŠÚSR vykonáva nasledovné analytické porovnávanie údajov:

-pravidelné každomesačné analýzy a konzultácie expertov štatistiky priemyslu s expertami z národných účtov k monitorovaniu vývoja ekonomiky

-porovnanie trendov vývoja STS ukazovateľov s výsledkami z konjunkturálnych prieskumov

Výsledky porovnaní ukazujú vysokú úroveň porovnateľnosti údajov za populáciu spravodajských jednotiek oslovených vyčerpávajúco t. j. oslovením všetkých jednotiek nad istú úroveň podľa stratifikačných kritérií. V prípade rozdielov medzi porovnávanými obdobiami a populáciami spravodajských jednotiek sú tieto predmetom ďalších analýz.

### 15.4 Vnútoraná koherentnosť

Nie sú zaznamenané žiadne odchýlky.

## 16 Náklady a záťaž respondentov



ŠÚ SR sa pravidelne venuje monitorovaniu zaťaženia spravodajských jednotiek. V rámci optimalizácie štatistických zisťovaní prijíma opatrenia zamerané na zníženie ich zaťaženia: napr. predvyplnením vybraných premenných v štatistických formulároch, zmenou periodicity zisťovania vybraných premenných a využívaním administratívnych zdrojov ak sú dostupné v požadovanej kvalite a stanovenom čase.

## 17 Revízia údajov

### 17.1 Politika revízií

Revízna politika upravuje základné pravidlá a všeobecné postupy uplatňované pri revíziách na ŠÚ SR. Rovnaká politika revízií sa uplatňuje voči národným a medzinárodným užívateľom. V zmysle revíznej politiky je pri revidovaných údajoch vždy uvedený dôvod resp. charakter revízie. Politika revízií ako aj kalendár revízií je užívateľom dostupný na webovom portáli ŠÚ SR.

[Politika a kalendár revízií ŠÚ SR](#)

Rozlišujeme nasledovné revízie:

Z vecného hľadiska sa za dôvod revízie považuje

- zapracovanie kvalitnejších údajov na základe kompletnejšieho zdroja, vrátane nahradenia imputácií zozbieranými údajmi,
- spresnenie údajov v dôsledku aktualizácie sezónnych faktorov a zmeny bázičného obdobia,
- spresnenie na základe presnejšej metodiky (v konceptoch, definíciách a klasifikáciách) a zmien v štatistických metódach,
- vykonanie opráv v zdrojových údajoch a výpočtoch.

Z časového hľadiska delíme revízie na

- bežné revízie sú revízie bez zásadných úprav metodík. Ide spravidla o významnejšie opravy údajov vrátane veľkých hodnôt získaných z nových zdrojov. Uskutočňujú sa periodicky v presne stanovených termínoch, pre aktualizáciu mesačných a štvrťročných údajov, až do najbližšieho zverejnenia údajov.
- ročné revízie sú revízie, ktoré sa robia ak sú dostupné všetky mesačné, štvrťročné údaje a už sú k dispozícii detailnejšie výsledky z ročných zisťovaní.
- mimoriadne a veľké revízie sú revízie definitívnych údajov z dôvodu významných metodických zmien vyplývajúcich z revidovania metodík, zo zmeny postupov a štatisticko – matematických metód výpočtov alebo opráv údajov. Mimoriadna revízia môže mať za následok (napr. zmenou definície) narušenie časovej porovnateľnosti údajov.

### 17.2 Revízia údajov v praxi

Hlavným zdrojom informácií pre bežné revízie je získanie nových alebo revidovaných údajov od spravodajských jednotiek. Zverejnenie revidovaných údajov sa realizuje v termínoch stanovených v Kalendári revízií.

## 18 Štatistické spracovanie

### 18.1 Zdrojové údaje

Priem 1-12 - Mesačný výkaz v priemysle

Štatistickým zisťovaním Priem 1-12 sú oslovené spravodajské jednotky (podniky) zapísané do obchodného registra a vedené v registri organizácií ŠÚ SR s počtom zamestnancov 20 a viac osôb, ktorých hlavná činnosť je klasifikovaná v divíziách 05-39 Štatistickej klasifikácie ekonomických činností NACE Rev.2 a vybrané významné spravodajské jednotky, ktorých hlavná činnosť je iná než priemyselná činnosť (cca. 15 spravodajských jednotiek) alebo tie, ktorých tržby presiahli 5 miliónov Eur.

Počet oslovených spravodajských jednotiek (september 2023): 1420

Oslovené boli spravodajské jednotky, ktorých SK NACE začína číslom 13, 14, 17, 20, 21, 24 až 30.

## 18.2 Periodicita zberu údajov

Mesačne

## 18.3 Zber údajov

Za zabezpečenie zberu dát je zodpovedné pracovisko ŠÚ SR v Banskej Bystrici. Od 1.1.2016 vznikla spravodajským jednotkám (právnickým osobám, fyzickým osobám - podnikateľom) povinnosť elektronicky predkladať štatistické výkazy v zmysle novely zákona č. 540/2001 Z. z. o štátnej štatistike v znení zákona č. 326/2014 Z. z. (ďalej len zákon), ktorá obsahuje nové pravidlá predkladania štatistických výkazov.

Vyplnený štatistický formulár má byť podaný elektronicky najneskôr do 25. dňa po sledovanom období na webovej stránke [www.statistics.sk](http://www.statistics.sk). V prípade, že spravodajská jednotka nepredložila výkaz je kontaktovaná príslušným regionálnym pracoviskom zberu.

## 18.4 Validácia údajov

Pracovisko ŠÚ SR v Banskej Bystrici je zodpovedné za zabezpečenie zberu dát v zmysle kompletnosti zbieraných údajov s pomocou štatistických kontrol údajov.

Rozlišujeme nasledovné kontroly:

1 - Formálne kontroly realizované automaticky v procese zberu údajov

2 - Neformálne kontroly, ktorých účelom je kontrola komplexnosti a vzťahov medzi premennými  
Z pohľadu závažnosti chýb rozlišujeme medzi chybami:

I - infomatívne chyby – poskytujú dodatočné informácie, ktoré sú potrebné pre proces kontroly a korekcie údajov. Poskytujú informáciu o prípadných prekročeníach stanovených hraníc, o čiastkovej neodpovedi atď.

Z - závažné chyby – poukazujúce na konkrétne chyby, ktoré musia byť opravené alebo odôvodnené spravodajskou jednotkou

Podstatná časť týchto chýb je priamo vykonzultovaná pracovníkmi príslušného pracoviska ŠÚ SR v Banskej Bystrici so spravodajskými jednotkami.

## 18.5 Spôsob spracovania údajov

Neodpovede za aktívne SJ sa riešia imputáciou údajov. Imputácie sa realizujú z údajov spravodajskej jednotky z predchádzajúceho obdobia max. 3 mesiace po sledovanom období resp. nájdením donora.

## **18.6 Úprava údajov**

Očisťovanie údajov o vplyv počtu pracovných dní a o vplyv sezónnosti sa realizuje nástrojom JDEMETRA+ 2.2.2 a TRAMO-SEATS, ktorá zohľadňuje počet pracovných dní a sviatky.

## **19 Poznámka**