

# **REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA**

**A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves**

---



## **VÝROČNÁ SPRÁVA**

**o činnosti**

**Regionálneho úradu verejného zdravotníctva**

**so sídlom v Spišskej Novej Vsi**

**za rok 2021**

# Všeobecná časť

## 1. Identifikácia úradu

**Názov:** Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi

**IČO:** 00610984

**Sídlo:** A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

**Rezort:** Ministerstvo zdravotníctva SR

**Forma hospodárenia:** Rozpočtová organizácia s právnou subjektivitou, ktorá je finančnými vzťahmi napojená na rozpočet MZ SR

**Regionálny hygienik a generálny tajomník služobného úradu:**

**MUDr. Renáta Hudáková**

**Kontakt:** 0911/ 639 010; 053/417 02 55

0903/ 639 070; 053/417 02 11 - sekretariát

E-mail: [sn.riaditel@uvzsr.sk](mailto:sn.riaditel@uvzsr.sk)

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

### Členovia vedenia organizácie:

Zástupca RH a GT SÚ, vedúci oddelenia HVaPBU: MVDr. Anton Ferenčák

Vedúci OÚ a oddelenia HTČ: Ing. Simona Eliášová

Vedúca oddelenia HŽP: Ing. Jana Murková

Vedúca oddelenia PPL a T: Ing. Žaneta Kubáňová

Vedúca oddelenia HDaM: Mgr. Iveta Tkáčová

Vedúci oddelenia VkZ: MUDr. Peter Mišenda

Vedúca oddelenia epidemiológie: PhDr. Martina Bocsiková

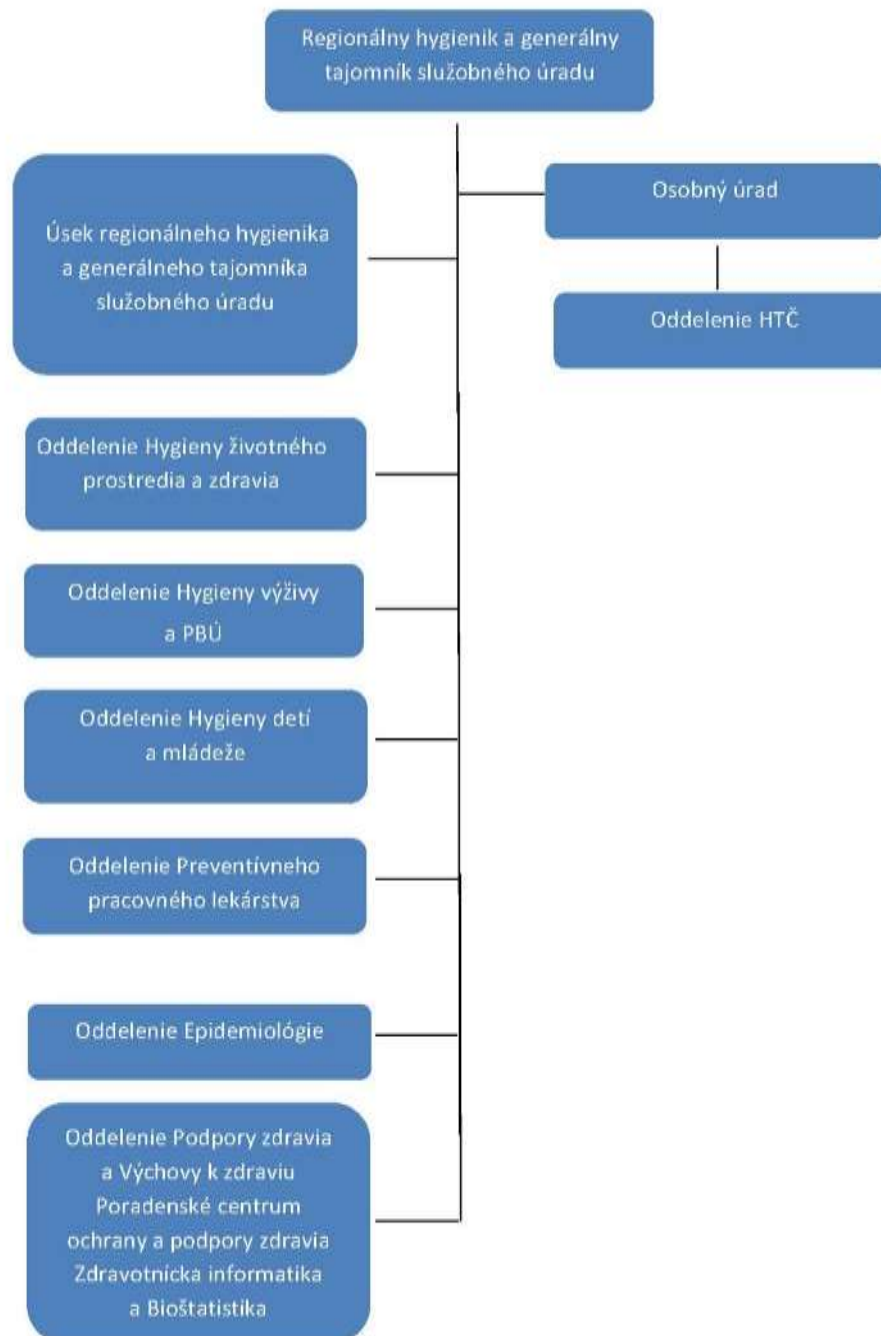
**Územná pôsobnosť:** okresy Spišská Nová Ves a Gelnica

### Hlavné činnosti:

RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi vykonáva činnosť v zmysle ustanovení zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov vydaných na jeho vykonanie a iných všeobecne záväzných právnych predpisov upravujúcich ochranu verejného zdravia.

## Organizačná štruktúra RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi

Organizačná schéma Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi platná od 01.10.2017



## **2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie**

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi ako orgán štátnej správy v oblasti verejného zdravotníctva v územnom obvode okresu Spišská Nová Ves a okresu Gelnica vykonáva štátny zdravotný dozor, úradnú kontrolu potravín a materiálov a predmetov určených na styk s potravinami. Vydáva rozhodnutia a záväzné stanoviská, schvaľuje prevádzkové poriadky a ich zmeny, vydáva vyjadrenia, povolenia v rámci starostlivosti o zdravé životné a pracovné podmienky, vykonáva hodnotenie dopadov na verejné zdravie na regionálnej úrovni, plní špecializované úlohy verejného zdravotníctva a úlohy pri ohrození verejného zdravia, nariaďuje opatrenia na predchádzanie ochoreniam a opatrenia pri mimoriadnych udalostiach, zúčastňuje sa na riešení národných a medzinárodných programov významných pre verejné zdravie, riadi, usmerňuje a kontroluje epidemiologickú bdelosť prenosných ochorení a plnenie Imunizačného programu, zriaďuje komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti, vydáva osvedčenia o odbornej spôsobilosti a vedie register odborne spôsobilých osôb na vykonávanie epidemiologicky závažných činností, vydáva pokyny a ukladá opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov pri výkone štátneho zdravotného dozoru, prejednáva priestupky a iné správne delikty a ukladá pokuty a povinnosť nahradiť náklady a vedie register rizikových prác. RÚVZ vykonáva výchovu spoločnosti ku zdraviu najmä poradenskou činnosťou.

RÚVZ spolupracuje s inými štátnymi orgánmi, orgánmi územnej samosprávy, zdravotníckymi zariadeniami pri plnení úloh na ochranu, podporu a rozvoj verejného zdravia.

Strednodobý výhľad organizácie je aj naďalej zabezpečovať činnosti v rozsahu stanovenom platnou legislatívou a zabezpečovať plnenie stanovených úloh v súlade so Štátnou politikou zdravia a Programovým vyhlásením vlády SR na úseku verejného zdravotníctva, Národným programom podpory zdravia v SR pre roky 2021-2030, ktorý vychádza z odporúčaní a politiky obsiahnutej v dokumente európskeho regionálneho výboru SZO „Zdravie pre 21. storočie – zdravotná politika pre Európu“, v súlade s novou európskou politikou – Zdravie 2020 a Strategickým rámcom starostlivosti o zdravie v SR pre roky 2014-2030.

Prioritne sa budeme zameriavať na ovplyvňovanie determinantov zdravia, vykonávať hodnotenie dopadov na verejné zdravie na lokálnej úrovni definovaním lokálnych priorít, vykonávať prevenciu a surveillance ochorení a iných porúch zdravia, budeme sa zameriavať na ciele edukáciu obyvateľstva vo výchove k zdraviu.

Aby bolo možné naplňovať všetky stanovené ciele v čo najvyššej možnej miere, je potrebné, aby boli do budúcnosti stabilizované a posilňované finančné zdroje úradu zo štátneho rozpočtu na jeho bezproblémový chod.

Dôležitá a veľmi potrebná na zabezpečenie plnenia úloh je nielen stabilizácia počtu existujúcich zamestnancov, ale aj posilňovanie ich kapacít, hlavne z absolventov verejného zdravotníctva, príp. z radov lekárov. Zamestnancom sú úradom poskytované možnosti nielen na prehlbovanie, ale aj na zvyšovanie ich kvalifikácie. Na zlepšenie pracovných podmienok úrad postupne podľa finančných možností zabezpečuje aj vybavenie pracovísk materiálne a aj prístrojovou technikou.

## **3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie**

Regionálne úrady verejného zdravotníctva nie sú povinné vypracovávať kontrakty s ústredným orgánom v zmysle uznesenia vlády SR č. 1370/2002.

## 4. Činnosti /produkty organizácie a ich náklady

Vzhľadom na množstvo, charakter a rôznorodosť vecných úloh úrad nekalkuluje priame ani nepriame náklady na jednotlivé vecné úlohy a ani ich takto nesleduje. Náklady sú kalkulované aj sledované podľa rozpočtovej klasifikácie na jednotlivé položky a podpoložky štátneho rozpočtu a sú súhrnom všetkých nákladov príslušnej položky alebo podpoložky.

### 4.1 Výkon ŠZD v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov:

RÚVZ do sídlom v Spišskej Novej Vsi v roku 2021 vykonal 3 503 kontrol v zariadeniach podliehajúcich výkonu ŠZD a UK.

V roku 2021 bolo začatých 10 správnych konaní vo veci spáchania správneho deliktu na úseku verejného zdravotníctva. Za spáchané delikty podľa zákona č. 355/2007 Z.z. boli uložené sankcie v celkovej výške 7.300 €.

V roku 2021 v rozkaznom konaní bolo udelených 50 sankcii za priestupky na úseku verejného zdravotníctva vo výške 9.150 €.

V roku 2021 bolo uložených celkom 23 blokových pokút vo výške 1.180 €.

### 4.2 Výkon úradnej kontroly v zmysle platnej legislatívy v oblasti ochrany verejného zdravia:

Kontrola dodržiavania povinností vyplývajúcich z potravinovej legislatívy sa vykonáva na základe ročného plánu úradnej kontroly, podľa údajov databáz o výrobcov, distribútoroch a obchode. Potravinárske podniky sú zaradené do kategórií podľa kritérií, a to podľa rizikovosti vyrábaných potravín, ohrozenia cieľovej skupiny spotrebiteľov, spotreby potravín vybranou populačnou skupinou spotrebiteľov, dodržiavania platných predpisov vo výrobe, dodržiavania hygienických požiadaviek - osobná hygiena a prevádzková hygiena, kvality a zdravotnej bezpečnosti surovín, technológie výroby potravín, hygienickej úrovne technologického zariadenia.

Kontroly podliehajú potravinárske podniky podľa kompetencií vyplývajúcich z § 23 ods. 2) zákona č. 152/1995 z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov. Frekvencia výkonu kontrol vyplýva zo zaradenia potravinárskeho podniku do kategórie rizika a je rozpracovaná na regionálnej úrovni.

Celkový počet vykonaných kontrol v roku 2021 bol 780, z toho 26 kontrol s nevyhovujúcimi výsledkami (3,3 %). Celkový počet vyšetrených vzoriek potravín bol 219, z toho 9 vzoriek potravín s nevyhovujúcim výsledkom (4,1 %). Vo veci porušenia zákona č. 152/1995 Z.z. boli uložené pokuty v správnom konaní v 3 prípadoch v celkovej sume 2 000 € a blokové pokuty boli uložené v 9 prípadoch v celkovej sume 530 €.

### 4.3 Výkon práce v ohniskách nález

Epidemiologická situácia v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica v roku 2021 odzrkadľuje celosvetovú pokračujúcu pandémiu v súvislosti s výskytom ochorenia spôsobeného vírusom SARS-Cov-2.

**Hlásených bolo spolu 23 491 prenosných chorôb, z toho bolo v okrese Spišská Nová Ves 18 281 chorôb a v okrese Gelnica 5 210 chorôb.**

V okrese Spišská Nová Ves sme v roku 2021 zaznamenali 335 epidémií, z toho v súvislosti s pandémiou ochorenia spôsobeného vírusom SARS-CoV-2 sme zaznamenali 318 epidemických výskytov ochorenia v rámci rodinných epidémií a epidémii v kolektívnych a zdravotníckych zariadeniach.

V okrese Gelnica sme v roku 2021 zaznamenali celkovo 55 epidémií, z toho v súvislosti s pandémiou ochorenia spôsobeného vírusom SARS-Cov-2 sme zaznamenali 51 epidemických

výskytov ochorenia v rámci rodinných epidémií a epidémii v kolektívnych a zdravotníckych zariadeniach.

Do programu EPIS sú pravidelne vkladané jednotlivé prenosné ochorenia podľa hlásení od ošetrojúcich lekárov.

V mesačných intervaloch sa vykonáva analýza prenosných ochorení.

#### **4.4. Monitoring:**

##### **Pitná voda**

V rámci kontrolného monitoringu bolo v roku 2021 odobratých 54 vzoriek vôd (46 v okrese Spišská Nová Ves a 8 v okrese Gelnica). V rámci preverovacieho monitoringu bolo odobratých 18 vzoriek vôd (8 v okrese Spišská Nová Ves a 10 v okrese Gelnica). Nevyhovujúcich vzoriek vôd bolo 20, čo predstavuje 27,78 % z celkového počtu odobratých vzoriek. Nezodpovedajúca kvalita vody bola zistená v 19 vzorkách v mikrobiologických a biologických ukazovateľoch a v 2 vzorkách vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch.

Zásobovanie pitnou vodou vo verejných vodovodoch vo väčšine miest a obcí v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica bolo v priebehu roka 2021 bez väčších problémov. Poruchy na verejných vodovodoch sa priebežne odstraňovali podľa priority určenej správcom verejného vodovodu. Zásobovanie vodou cisternou sa zabezpečovalo v prípade porúch.

##### **Prírodné kúpaliská**

V okrese Spišská Nová Ves sa nenachádzajú prírodné kúpacie oblasti. Štátny zdravotný dozor a odber vzoriek vody na zisťovanie ich kvality sa vykonáva z vodnej nádrže Ružín I – západná časť, ktorá sa nachádza v okrese Gelnica. Nádrž je využívaná obyvateľmi okresu a blízkeho okolia na kúpanie napriek tomu, že kúpanie v tejto nádrži nie je povolené. V blízkosti nie je možnosť kúpania a v okrese Gelnica nie sú kúpaliská pre verejnosť.

Vzorky vody boli odoberané aj z banského jazera v lokalite Gelnica - časť Thurzov a z banského jazera pri obci Úhorná. Uvedené jazerá sa sporadicky využívajú na kúpanie. Celkový počet odobratých vzoriek – 19 (vodná nádrž Ružín, banské jazero Thurzov a Úhorná), celkový počet vykonaných analýz vo vzorkách - 133, počet prekročení MH z týchto analýz – 17 (mikrobiologické ukazovatele - E.coli 5x, črevné enterokoky 5x, chemické ukazovatele – priehľadnosť 7x).

##### **Umelé kúpaliská**

Termálne kúpaliská sa v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica nenachádzajú. V okrese Spišská Nová Ves sú 3 umelé kúpaliská, v okrese Gelnica sa nenachádza umelé kúpalisko využívané verejnosťou.

V sezóne 2021 boli v prevádzke umelé kúpaliská:

- Krytá plaváreň Spišská Nová Ves
- Plaváreň Krompachy
- Letné kúpalisko Spišská Nová Ves

Krytá plaváreň Spišská Nová Ves bola od 01.05.2021 do konca roka 2021 uzatvorená pre verejnosť, prebiehali tam rekonštrukčné práce.

Celkový počet odobratých vzoriek z bazénov umelých kúpalísk – 3, celkový počet vykonaných analýz v týchto vzorkách - 39, počet prekročení MH z týchto analýz – 2, vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch (voľný chlór, reakcia vody). Prenosné ochorenia súvisiace s prevádzkou bazénov neboli hlásené.

#### **4.5 Skúšky odbornej spôsobilosti a vydávanie osvedčení o odbornej spôsobilosti:**

RÚVZ do sídlom v Spišskej Novej Vsi v roku 2021 vykonal 89 skúšok odbornej spôsobilosti podľa § 15 ods. 2 zákona 355/2007 Z. z. a vydal 69 osvedčení o odbornej spôsobilosti.

#### **4.6 Posudková činnosť:**

RÚVZ do sídlom v Spišskej Novej Vsi v roku 2021 vydal celkovo 319 rozhodnutí. Podľa § 13 ods. 3 písm. a) až písm. e) zákona 355/2007 Z.z. bolo vydaných 48 záväzných stanovísk.

**4.7 Národné referenčné centrá: Na RÚVZ do sídlom v Spišskej Novej Vsi nie sú zriadené.**

#### **4.8 Plnenie programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR:**

##### **Oddelenie HŽP plnilo v roku 2021 tieto úlohy a projekty:**

Oddelenie HŽP plnilo v roku 2021 úlohy vyplývajúce z problematiky územného obvodu

- Odborná spolupráca s obecnými úradmi pri riešení problematiky v zásobovaní rómskych osád pitnou vodou

##### **Oddelenie PPL plnilo v roku 2020 tieto úlohy a projekty:**

- 2.1 Znižovanie miery zdravotných rizík zamestnancov z pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce
    - 2.1.1. Znižovanie miery zdravotných rizík (rizikové práce)
    - 2.1.2. Znižovanie zdravotných rizík z látok a zmesí klasifikovaných ako toxické
    - 2.1.3. Znižovanie zdravotných rizík z karcinogénnych a mutagénnych faktorov vrátane azbestu a z látok poškodzujúcich reprodukciu a narúšajúcich endokrinný systém
  - 2.2 Intervencie na podporu zdravia pri práci
    - 2.2.1 Zdravé pracoviská
    - 2.2.2. Európska informačná kampaň Európskej agentúry pre BOZP (OSHA Bilbao) zameraná na prevenciu zdravotných a bezpečnostných rizík pri práci
- Úlohy boli plnené podľa plánu.

##### **Pre odbory HVBPVKV RÚVZ boli v roku 2021 stanovené tieto úlohy a projekty:**

- 3.1 Bezpečnosť PC fliaš vo vzťahu k migrácii Bisfenolu A
  - 3.2 Monitoring príjmu kuchynskej soli
  - 3.3 Bezpečnosť obalových materiálov na kozmetické výrobky
- Odd. HVaPBU sa v roku 2021 na plnení týchto úloh nepodieľalo.

##### **Odd. HDM plnilo v roku 2021 tieto úlohy a projekty:**

Plnenie programov a projektov ÚVZ SR v zmysle usmernení v roku 2021 bolo realizované v programe

- 4.1. Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia Národného akčného plánu prevencie obezity na roky 2015-2025.
- 4.2 Hygienická úroveň detských pieskových v areáloch MŠ a v rámci občianskej vybavenosti
- 4.3 Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ.

Plnenie bolo podrobnejšie vyhodnotené v rámci odpočtu plnenia programov a projektov RÚVZ v SR za rok 2021.

##### **Oddelenie epidemiológie plnilo v roku 2021 tieto úlohy a projekty:**

- 6.1. Národný imunizačný program Slovenskej republiky
- 6.2. Surveillance infekčných chorôb

- 6.3. Informačný systém prenosných ochore
  - 6.4. Nozokomiálne nákazy
  - 6.5. Mimoriadne epidemiologické situácie
  - 6.6. Enviromentálna surveillace poliomyelitídy a sledovanie VDPV
  - 6.7. Prevencia HIV/AIDS
  - 6.8. Poradňa očkovania
  - 6.9. Zvýšenie povedomia budúcich rodičov o ochoreniach preventabilných očkovaním a význame očkovania
- Vzhľadom k nepriaznivej epidemiologickej situácii v roku 2021 v súvislosti s pandémiou ochorenia Covid-19, sa realizácia tohto projektu v školských zariadeniach ani v tomto šk. roku nemohla uskutočniť.

#### **Oddelenie Podpory zdravia a Výchovy k zdraviu plnilo v roku 2021 tieto úlohy a projekty:**

- 9.1 Zdravotné uvedomenie a správanie sa obyvateľov SR
- 9.2 Prieskum zdravotnej gramotnosti obyvateľov SR
- 9.3 Sledovanie zdravotného stavu obyvateľov SR
- 9.4 Národný akčný plán v prevencii obezity na roky 2015-2025
  - 9.4.1 Vyzvi srdce k pohybu – Celonárodná medzinárodná kampaň na zvýšenie pohybovej aktivity dospelaj populácie
- 9.5 Podpora zdravia znevýhodnených komunit
- 9.6 Stratégia rozvoja poradenských centier ochrany a podpory zdravia v SR

Vyhodnotenie plnenia úloh a projektov bolo zaslané v samostatnej správe.

#### **4.9 Ostatné úlohy:**

##### **Odd. HŽP:**

##### **Mimoriadne úlohy**

- 1. Kontroly plnenia nariadených protiepidemických opatrení pri ohrození verejného zdravia k obmedzeniam prevádzok a hromadných podujatí (Opatrenia ÚVZ SR v rámci prebiehajúcej pandémie COVID-19 na území SR).

##### **Odd. PPL:**

**Mimoriadne situácie:** odd. PPL neevduje žiadne mimoriadne situácie

##### **Mimoriadne úlohy:**

- 1. Výkon štátneho zdravotného dozoru so zameraním na plnenie opatrení vydaných ÚVZ SR Bratislava v súvislosti s mimoriadnou epidemiologickou situáciou.
- 2. Zaslanie informácie MUDr. Eleonóre Fabiánovej, PhD., MPH. v súvislosti s prešetrovaním podozrení na chorobu z povolania COVID-19 pracovníkmi preventívneho pracovného lekárstva RÚVZ v SR za rok 2020 a za rok 2021 (stav k 15.10.2021)

##### **Odd. HV:**

**Mimoriadne situácie:** odd. HV neevduje žiadne mimoriadne situácie

##### **Mimoriadne úlohy:**

- 1. Kontroly nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny 2021 v SR.
- 2. Kontroly plnenia nariadených protiepidemických opatrení pri ohrození verejného zdravia k obmedzeniam prevádzok a hromadných podujatí (Opatrenia ÚVZ SR v rámci prebiehajúcej pandémie COVID-19 na území SR).



### **Odd. HDM:**

**Mimoriadne situácie:** odd. HDM neeviduje žiadne mimoriadne situácie

#### **Mimoriadne úlohy:**

1. Z dôvodu mimoriadnej situácie vyhlásenej vládou a následne núdzového stavu na Slovensku z dôvodu pandémie COVID-19 bola činnosť oddelenia prioritne zameraná na riešenie epidemiologických situácií v školách a školských zariadeniach - vydávanie usmernení v individuálnych prípadoch s cieľom manažmentu rizika šírenia ochorenia v kolektívoch škôl, zamestnancov školských zariadení a školských stravovacích zariadení, trasovanie úzkych kontaktov pozitívnych osôb, registrácie úzkych kontaktov na PCR testovanie v systéme e-zdravie, ukladanie karanténnych opatrení s tým súvisiacia evidencia systéme EPIS, spracovanie správ a prehľadov o počte uzavretých škôl a školských zariadení.

2. Výkon štátneho zdravotného dozoru so zameraním na plnenie opatrení vydaných ÚVZ SR Bratislava v súvislosti s mimoriadnou epidemiologickou situáciou.

### **Odd. epidemiológie:**

#### **Mimoriadne situácie a úlohy:**

Od februára roku 2020 sme v mimoriadnej epidemiologickej situácii v súvislosti s celosvetovou pandemiou výskytu ochorenia spôsobeného vírusom SARS-Cov-19. V okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica evidujeme od 28.2.2020 do 31.12.2020 spolu 6637 prípadov tohto ochorenia, z toho 4036 laboratórne potvrdených RT-PCR testom a 2601 ochorení potvrdených antigénovým testom a od **1.1.2021 do 31.12.2021 bolo hlásených 22 510 prípadov ochorenia**, z toho 15 070 laboratórne potvrdených RT-PCR testom a 7440 antigénovým testom.

### **Odd. podpory zdravia a výchovy k zdraviu:**

#### **Mimoriadne situácie a úlohy:**

Odborní pracovníci z oddelenia sa podieľali v roku 2021 na základe pokynov regionálneho hygienika a usmernení oddelenia epidemiológie na aktivitách v súvislosti so vzniknutou epidémiou spôsobenou vírusom COVID – 19. Jednalo sa o dohľadovanie kontaktov pozitívnych osôb, ich usmerňovanie v súvislosti s karanténnymi opatreniami a sledovaním zdravotného stavu ako aj objednávanie na PCR a antigénové testovanie.

**Organizovanie celoslovenských odborných podujatí : v roku 2021 sme neorganizovali žiadne celoslovenské odborné podujatie.**

#### **4.10 Laboratórne činnosti:**

Na RÚVZ do sídlom v Spišskej Novej Vsi nie sú zriadené laboratória.

## **5. Rozpočet organizácie**

Vládny návrh zákona o štátnom rozpočte na rok 2021 bol prerokovaný v Národnej rade SR a schválený zákonom č. 425/2020. Gremiálnou poradou ministra zdravotníctva boli pre Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi schválené finančné prostriedky v nasledujúcej klasifikácii:

<b>Príjmy</b>	<b>20 000,00 EUR</b>
<b>Bežné výdavky spolu</b>	<b>911 488,00 EUR</b>
z toho	
Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania (610)	616 887,00 EUR
Poistné a príspevok zamestnávateľa do poisťovní (620)	215 601,00 EUR
Tovary a služby (630)	75 000,00 EUR
Bežné transfery (640)	4 000,00 EUR

Na základe našich žiadostí a súhlasu Hlavného hygienika SR boli nášmu úradu realizované úpravy výdavkov štátneho rozpočtu. Zároveň nám bol upravený aj záväzný ukazovateľ limitu príjmov. Po vykonaných úpravách bol celkový rozpočet na zdroj 111 v roku 2021 nasledujúci:

<b>Príjmy</b>	<b>10 400,00 EUR</b>
<b>Bežné výdavky spolu</b>	<b>954 632,53 EUR</b>
z toho	
Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania (610)	639 417,00 EUR
Poistné a príspevok zamestnávateľa do poisťovní (620)	218 324,94 EUR
Tovary a služby (630)	91 053,55 EUR
Bežné transfery (640)	5 837,04 EUR
<b>Kapitálové výdavky</b>	<b>2 040,00 EUR</b>

## **600 – Bežné výdavky**

Upravený rozpočet bežných výdavkov v roku 2021 predstavoval čiastku 954 632,53 EUR, bol vyčerpaný v sume 953 918,51 EUR, čo činí 99,93% upraveného rozpočtu. Z toho jednotlivé hlavné kategórie výdavkov:

### **610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania**

Upravený rozpočet na tejto ekonomickej klasifikácii vo výške 639 417,00 EUR bol vyčerpaný v čiastke 638 892,00 EUR, čo predstavuje 99,92%. Čerpanie výdavkov na tejto kategórii sa realizovalo na programe 0790203.

V priebehu mesiaca december 2021 boli prijaté dodatky č. 1 ku kolektívnym zmluvám vyššieho stupňa v štátnej službe a pre zamestnávateľov, ktorí pri odmeňovaní postupujú podľa zákona č. 553/2003 Z. z. o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme na rok 2021. V dôsledku týchto dodatkov boli nášmu RÚVZ pridelené finančné prostriedky v sume 12 060,00 EUR na vyplatenie odmien. Nevyčerpané prostriedky v čiastke 525,00 EUR boli v rozpočte na rok 2021 viazané.

### **620 - Poistné a príspevok do poisťovní**

Čerpanie finančných prostriedkov na tejto položke bolo vo výške 218 141,45 EUR, čo tvorí 99,92% upraveného rozpočtu vo výške 218 324,94 EUR a realizovalo sa z programu 0790203.

V pomernej výške k nevyčerpaným prostriedkom z kategórie 610 bolo vypočítané i poistné a príspevok do poisťovní na úrovni 34,95%, čo predstavuje 183,49 EUR a rovnako bola táto čiastka viazaná v rozpočte na rok 2021.

### 630 – Tovary a služby

Celá činnosť RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi bola v roku 2021 ovplyvňovaná prebiehajúcou pandémiou ochorenia COVID-19, čo sa prejavilo dvomi spôsobmi: na jednej strane v enormne zvýšenom čerpaní niektorých druhov výdavkov, určených na riešenie situácie s pandémiou COVID-19, na druhej strane zas iné druhy výdavkov neboli čerpané takmer vôbec, nakoľko sa práve z dôvodu pandémie nerealizovali viaceré aktivity. V priebehu roka 2021 došlo k niekoľkým úpravám rozpočtu, nakoľko schválený rozpočet bol v objeme 75 000,00 EUR značne poddimenzovaný.

Upravený rozpočet výdavkov za tovary a služby (630) vo výške 91 053,55 EUR bol vyčerpaný v čiastke 91 048,02 EUR, čo predstavuje 99,99%.

Čerpanie výdavkov z kategórie 630 sa v roku 2021 realizovalo z troch programov, čo je znázornené v nasledujúcej tabuľke:

Údaje v EUR

EK kód	Program			Názov účtu	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	Zostatok	% čerpania
630	0790203			Tovary a služby	66 983,00	71 900,85	71 899,30	1,55	100,00%
		07B0103			0,00	8 935,70	8 931,72	3,98	99,96%
			0EK0G03		8 017,00	10 217,00	10 217,00	0,00	100,00%

### Položka 631 – Cestovné náhrady

RÚVZ vynaložil na tuzemské cestovné v roku 2021 čiastku 197,00 EUR. Výdavky na zahraničné cestovné neboli vynaložené vôbec. Upravený rozpočet v sume 197,00 EUR tak bol vyčerpaný na 100,00%.

### Položka 632 – Energie, voda a komunikácie

Organizácia na tejto položke vynaložila finančné prostriedky v celkovej výške 24 286,11 EUR. Čerpanie na nižšie uvedených položkách je nasledujúce:

632001 Energie	15 141,66 EUR
632002 Vodné, stočné	1 671,24 EUR
632003 Poštovné a telekomunikačné služby	1 340,70 EUR
632004 Komunikačná infraštruktúra	2 743,61 EUR
632005 Telekomunikačné služby	3 388,90 EUR

### Položka 633 – Materiál

V roku 2021 vynaložil náš RÚVZ na materiál finančné prostriedky v celkovej výške 11 352,70 EUR. Oproti roku 2020, napriek zvýšenému čerpaniu vplyvom pandémie ochorenia COVID-19, sme dokázali vynaložiť na materiál menej výdavkov. Najvýraznejšími položkami boli všeobecný materiál v sume 4 725,94 EUR, výpočtová technika v čiastke 3 159,14 EUR, interiérové vybavenie vo výške 938,00 EUR a osobné ochranné pracovné prostriedky 915,62 EUR. Čerpanie na ostatných položkách bolo už v nižšom rozsahu.

### Položka 634 – Dopravné

Výdavky na položke dopravné boli čerpané v celkovej výške 5 621,15 EUR. Za pohonné hmoty, mazivá, oleje a špeciálne kvapaliny organizácia zaplatila 3 455,05 EUR. Servis, údržba, opravy a výdavky s tým spojené predstavujú čiastku 1 238,45 EUR. Náklady spojené s poistením motorových vozidiel v sledovanom období predstavujú výšku 776,05 EUR a karty, známky, poplatky predstavujú čiastku 151,60 EUR.

### Položka 635 – Rutinná a štandardná údržba

Celkovo na tejto položke bolo vyčerpaných 1 787,21 EUR. Uvedená suma bola rozdelená na údržbu prevádzkových strojov, prístrojov a zariadení v čiastke 761,99 EUR, údržbu softvéru vo výške 434,22 EUR a výpočtovej techniky v sume 591,00 EUR.

### **Položka 636 – Nájomné za nájom**

Výška vyčerpaných finančných prostriedkov na tejto položke bola 133,20 EUR, kde najväčšiu časť výdavkov tvorí úhrada za prenájom uzamykateľného poštového priečinka.

### **Položka 637 – Služby**

V porovnaní s rokom 2020 sme v roku 2021 vynaložili na služby o 1,3 tis. EUR viac finančných prostriedkov, čo koncom roka 2021 predstavovalo sumu 47 670,65 EUR. Z toho podstatnú časť tvorili výdavky na stravovanie zamestnancov v sume 21 954,64 EUR, prídely do sociálneho fondu vo výške 9 280,39 EUR, špeciálne služby v čiastke 5 654,03 EUR a odmeny na základe dohôd v čiastke 5 438,03 EUR. Na položke poisťné bolo čerpanie v sume 861,56 EUR a na položke všeobecné služby vo výške 2 147,35 EUR. Na školenia, kurzy, semináre, porady sme vyčerпали celkom 350,00 EUR. Na položke dane bolo vyčerpaných 1 867,25 EUR.

RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi mal uzatvorené dohody o pracovnej činnosti podľa §228a zákona č. 311/2001 Z. z. Zákonníka práce v znení neskorších predpisov na nasledujúce činnosti:

- Plnenie úloh RÚVZ na úseku obrany a civilnej ochrany v rozsahu 6 hodín týždenne. Mesačná odmena za vykonanú prácu bola dohodnutá vo výške 75,00 EUR mesačne. Realizovaná bola v mesiaci január 2021, neskôr sme prešli na dodávateľský spôsob poskytnutia služby.
- Upratovanie budovy v rozsahu 10 hodín týždenne bolo do 31.3.2021 vykonávané jednou zamestnankyňou, jej odmena bola 230,00 EUR. Od 1.4.2021 bola táto zamestnankyňa prijatá do pracovného pomeru na dobu určitú do 31.12.2022.
- Jeden zamestnanec vykonával v rozsahu 10 hodín týždenne na základe dohody o PČ nasledujúce činnosti: drobné murárske, zámočnicke, stolárske, vodárenské a údržbárske práce a úpravu okolia budovy v letnom i zimnom období. Mesačná odmena za vykonanú prácu bola dohodnutá v sume 281,50 EUR.

### **640 – Bežné transfery**

V schválenom rozpočte na rok 2021 v kategórii 640 - bežné transfery boli RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi pridelené finančné prostriedky vo výške 4 000,00 EUR.

Po vykonanej úprave rozpočtu sa bežné transfery navýšili na 5 837,04 EUR. Z toho na odchodnom bolo vyplatených 1 898,00 EUR, na nemocenské dávky 2 051,43 EUR a na príspevky a príplatky 1 887,61 EUR. Celkové čerpanie upraveného rozpočtu uvedenej kategórie bolo vo výške 100 %.

Čerpanie výdavkov z kategórie 640 bolo v roku 2021 realizované z dvoch programov, čo je znázornené v nasledujúcej tabuľke:

*Údaje v EUR*

EK kód	Program	Názov účtu	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	Zostatok	% čerpania
640	0790203	Bežné transfery	4 000,00	3 939,04	3 939,04	0,00	100,00%
	07B0103		0,00	1 898,00	1 898,00	0,00	100,00%

### **700 – kapitálové výdavky**

V roku 2021 boli RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi pridelené kapitálové výdavky v objeme 2 040,00 EUR, rozpočtované na programe 07A0408 – Ostatná technika zdravotnícka a boli pridelené na nákup prístrojového vybavenia v súvislosti s poskytovaním základného poradenstva v rámci poradenských centier ochrany a podpory zdravia.

## Príjmy

Na rok 2021 bol pre Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi schválený rozpočet v čiastke 20 000,00 EUR. Po vykonaných zmenách bol rozpočet príjmov upravený na sumu 10 400,00 EUR.

Skutočné plnenie príjmov k 31.12.2021 prekročilo upravený rozpočet o 598,56 EUR, dosiahlo výšku 10 998,56 EUR, čo činí 105,76% a bolo v nasledujúcom členení:

Za porušenie ostatných predpisov	7 355,00 EUR
Za predaj výrobkov, tovarov a služieb	1 162,98 EUR
Z prenajatých budov, priestorov	2 122,24 EUR
Z prenajatých pozemkov	59,00 EUR
Z vratiek	299,34 EUR

## Rozpočtové ukazovatele podľa platnej rozpočtovej klasifikácie

Pre porovnanie rozpočtu roku 2020 a 2021 uvádzame nasledujúci prehľad:

Položka	Údaje v EUR					
	Schválený rozpočet 2020	Upravený rozpočet 2020	Skutočnosť 2020	Schválený rozpočet 2021	Upravený rozpočet 2021	Skutočnosť 2021
<b>600</b> – bežné výdavky	570 460,00	707 520,00	707 518,00	911 488,00	954 632,53	953 918,51
<b>610</b> – mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania	364 447,00	450 142,00	450 142,00	616 887,00	639 417,00	638 892,00
<b>620</b> – poistné a príspevok do poisťovní	127 373,00	157 213,09	157 213,09	215 601,00	218 324,94	218 141,45
<b>630</b> – Tovary a služby	75 000,00	95 128,92	95 126,92	75 000,00	91 053,55	91 048,02
<b>640</b> – bežné transfery	3 640,00	5 035,99	5 035,99	4 000,00	5 837,04	5 837,04
<b>700</b> – kapitálové výdavky	0,00	0,00	0,00	0,00	2 040,00	2 040,00
Výdavky celkom <b>600+700</b>	570 460,00	707 520,00	707 518,00	911 488,00	956 672,53	955 958,51
<b>Príjmy</b>	<b>14 800,00</b>	<b>11 000,00</b>	<b>11 763,50</b>	<b>20 000,00</b>	<b>10 400,00</b>	<b>10 998,56</b>

## Porovnanie počtu zamestnancov a prideleného rozpočtu na mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnanie v roku 2020 a 2021

### Stav zamestnancov

Limit zamestnancov k 31.12.2020: 35 zamestnancov

Limit zamestnancov k 31.12.2021: 37 zamestnancov

Rok	Priemerný evidenčný počet zamestnancov prepočítaný v sledovanom období	Priemerný evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách v sledovanom období
2020	32,3279	32,3279
2021	33,1135	33,7644

#### Rozpočet na mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania

Rok	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť
2020	364 447,00	450 142,00	450 142,00
2021	616 887,00	639 417,00	638 892,00

#### Priemerná mzda

Rok	Priemerná mzda
2020	1 160,35 EUR
2021	1 576,84 EUR

## 6. Personálne otázky

- stav zamestnancov RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi k 31.12.2021

<b>Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov (vo fyzických osobách)</b>	
Kategória	Počet zamestnancov
Lekár	1
Sestra	
Verejný zdravotník	2
Zdravotnícky laborant	
Fyzik	
Laboratórny diagnostik	
THP – VŠ	1
THP – ÚSV	4
Robotníci	2,80
<b>Spolu</b>	<b>10,80</b>

#### Verejná služba

Prepočítaný počet zamestnancov, zaradených vo verejnej službe, je 10,80. Priemerný evidenčný počet zamestnancov prepočítaný je 8,9917 osôb.

**Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 55/2017 Z. z.  
o štátnej službe (vo fyzických osobách)**

Kategória	Štátny radca	Hlavný radca	Odborný radca	Samostatný radca	Radca	Hlavný referent	Odborný referent	Samostatný referent	Spolu
Lekár		1							<b>1</b>
Sestra									
Verejný zdravotník			5	10,50	7				<b>22,50</b>
Zdravotnícky laborant									
Fyzik									
Laboratórny diagnostik									
THP - VŠ			2						<b>2</b>
THP - ÚSV									
Robotníci									
<b>Spolu</b>		<b>1</b>	<b>7</b>	<b>10,50</b>	<b>7</b>				<b>25,5</b>

**V sledovanom období sú  
v mimoevidenčnom stave  
(spolu verejná aj štátna služba): 1**

materská dovolenka 1  
rodičovská dovolenka 1  
neplatené voľno 0

**Prehľad počtu zamestnancov za r. 2021**

<b>Počty zamestnancov</b>	<b>Plán rok 2021</b>	<b>Skutočnosť rok 2021</b>
Evidenčný počet zamestnancov <b>vo fyz. osobách</b> k poslednému dňu sled. obdobia	37	37
Priemerný evidenčný počet zamestnancov <b>vo fyz. osobách</b> v sledovanom období	37	33,7644
Evidenčný počet zamestnancov <b>prepočítaný</b> k poslednému dňu sled. obdobia	37	36,3
Priemerný evidenčný počet zamestnancov <b>prepočítaný</b> v sledovanom období	37	33,1135



**Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2021 podľa kategórií a vekovej štruktúry**

**Veková štruktúra zamestnancov podľa kategórií k 31.12.2021 (všetci zamestnanci)**

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
<b>do 20 rokov</b>										<b>0</b>
<b>20 - 24</b>			0,50							<b>0,50</b>
<b>25 - 29</b>			2					1		<b>3</b>
<b>30 - 34</b>			2					1		<b>3</b>
<b>35 - 39</b>			5							<b>5</b>
<b>40 - 44</b>			3				2	1		<b>6</b>
<b>45 - 49</b>			2							<b>2</b>
<b>50 - 54</b>	2		2						1	<b>5</b>
<b>55 - 59</b>			2						0,80	<b>3,80</b>
<b>60 - 64</b>			4				1	1		<b>6</b>
<b>65 a viac</b>			1						1	<b>2</b>
<b>Spolu</b>	<b>2</b>		<b>24,50</b>				<b>3</b>	<b>4</b>	<b>2,80</b>	<b>36,30</b>

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2021 podľa kategórií a odborov

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
HŽP			5							5
HDM			3							3
PPL			5							5
HV			5							5
EPI			4,50							4,50
Laboratória										0
Úsek RH	1						2	1		4
HTČ								3	2,80	5,80
PZ	1		2				1			4
OZpŽ										0
<b>Spolu</b>	<b>2</b>		<b>24,50</b>				<b>3</b>	<b>4</b>	<b>2,80</b>	<b>36,30</b>



## 7. Ciele a prehľad ich plnenia

Cieľom organizácie je aj naďalej spolupracovať pri realizovaní programov podpory zdravia v oblasti nemedicínskej prevencie spoločensky závažných chorôb a zdravotných rizík, zvyšovať úroveň verejného zdravia, zvyšovať úroveň pripravenosti na mimoriadne situácie, zlepšovať úroveň nemedicínskych determinantov zdravia prostredníctvom viaczortnej spolupráce v oblasti životného, pracovného a sociálneho prostredia, posilňovať záujem a zodpovednosť občanov za vlastné zdravie, podporiť ich informovanosť o zdravotnej starostlivosti, zdravom životnom štýle, ohrozeniach zdravia, prevencii drogových závislostí.

Cieľom organizácie je aj naďalej vykonávať na vysokej odbornej úrovni všetky hlavné činnosti - výkon štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín v rozsahu zákona NR SR č.355/2007 Z. z. o ochrane podpore a rozvoji verejného zdravia a zákona č. 152/1995 Z. z. o potravinách, ako aj ďalšie činnosti, ktorými sú - hlavné úlohy, programy a projekty úradov verejného zdravotníctva v SR, regionálne priority, mimoriadne a cielene úlohy, ako aj ich plnenie. Plnenie činnosti a úloh je podrobne rozpracované, vyhodnotené a uvedené v častiach výročnej správy, dotýkajúcej sa činnosti jednotlivých oddelení RÚVZ v Spišskej Novej Vsi. Všetky úlohy boli v roku 2021 realizované v stanovených termínoch a na požadovanej úrovni.

### 7.1 Oddelenie hygieny životného prostredia

Hlavným cieľom oddelenia hygieny životného prostredia je minimalizovanie zdravotných rizík z pôsobenia faktorov životného prostredia, ochrana zdravia, predchádzanie poškodeniam verejného zdravia, prevencia ochorení.

Naplnenie cieľov sa dosahuje prostredníctvom plnenia kľúčových činností:

- Výkon účinného štátneho zdravotného dozoru

Výkon je možné hodnotiť ako účinný, pretože v roku 2021 nebol v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica zaznamenaný výskyt infekčných ochorení ani iných porúch zdravia v súvislosti s používaním vody určenej na ľudskú spotrebu, s používaním vody na kúpanie, ani s využívaním služieb a pobytom v zariadeniach, v ktorých sa vykonáva ŠZD (ubytovacie zariadenia, sociálne zariadenia, wellness, zariadenia starostlivosti o ľudské telo, telovýchovné zariadenia...)

- Výkon monitoringu kvality pitnej vody u spotrebiteľa, zadávanie výsledkov do informačného systému Pitná voda na ich centrálnu spracovanie.

Výstupy:

- Podklady pre spracovanie správy o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu v SR
- návrh opatrení v prípade zistenia nedostatkov
- informovanie verejnosti

V priebehu celého roka 2021 boli výsledky vzoriek odobratých pitných vôd zadávané do informačného systému Pitná voda. Je tiež zabezpečené priebežné informovanie verejnosti o kvalite pitnej vody prostredníctvom webu aj na požiadanie jednotlivcov.

- Výkon ŠZD spojený s odberom a vyšetrením vody na kúpanie, prevádzkovanie informačného systému Voda na kúpanie, poskytovanie aktuálnych informácií verejnosti 1x týždenne počas LTS o situácii na kúpaliskách.

V priebehu celého roka 2021 boli výsledky vzoriek odobratých vôd na kúpanie vkladané do informačného systému Voda na kúpanie, na ÚVZ SR boli zaslané osobitné hodnotiace správy o pripravenosti kúpalísk na LTS 2021 a o priebehu LTS 2021 na kúpaliskách. Je tiež zabezpečené priebežné informovanie verejnosti prostredníctvom webového sídla, aj na požiadanie jednotlivcov.

- Posudková činnosť

- Požiadavky uplatňované v záväzných stanoviskách vydávaných ako podklad k predkladaným návrhom pre rozhodovanie stavebných úradov, sú premietnuté do rozhodnutí

príslušných stavebných úradov a ich rešpektovaním a realizáciou sa zabezpečuje minimalizovanie zdravotných rizík a ochrana zdravia v územnom konaní a v kolaudačnom konaní posudzovaných stavieb

- Požiadavky uplatňované v záväzných stanoviskách vydávaných v posudzovaní podľa zákona č. 24/2006 Z. z. pri posudzovaní zámerov a hodnotiacich správ k navrhovaným investičným činnostiam sú premietnuté do záverečných stanovísk MŽP SR a okresných úradov, ich rešpektovaním sa dosahuje minimalizovanie zdravotných rizík, ktoré je možné predpokladať pri realizácii navrhovaných činností.

## **7.2 Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie**

Hlavné ciele v oblasti vytvárania zdravých pracovných podmienok je najmä:

- znižovanie miery zdravotných rizík zamestnancov z pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce s cieľom zvýšiť odbornú úroveň hodnotenia pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce vo vzťahu k zdravotným rizikám zamestnancov. Zvýšiť úroveň údajov o rizikových prácach a zabezpečiť ich efektívne využitie v ochrane zdravia pri práci usmerňovaním činnosti pracovnej zdravotnej služby priamo v podnikoch,
- intervencie na podporu zdravia pri práci s cieľom prispieť k zlepšeniu zdravotného stavu zamestnancov prostredníctvom aktivít poradní zdravia a propagovať u zamestnávateľov intervenčné programy (napr. „Zdravé pracoviská“),
- úroveň ochrany zdravia na chránených pracoviskách zriadených právnickou osobou alebo fyzickou osobou – podnikateľom, v ktorých pracuje najmenej 50 % občanov so zdravotným postihnutím, ktorí nie sú schopní nájsť si zamestnanie na otvorenom trhu práce,
- znižovanie rizika chorôb podmienených prácou v prevádzkach drevovýrob tzn. zvýšenou kontrolou prevádzok a presadzovaním potrebných opatrení znížiť riziko chorôb podmienených prácou.
- prehodnotenie práce z pohľadu expozície JNDZ na vybraných pracoviskách s cieľom zabezpečiť posudzovanie rizík pri JNDZ
- efektívny a účinný výkon štátneho zdravotného dozoru v súlade s ustanoveniami zák. č. 355/2007 Z.z.

Podrobnejšie vyhodnotenie výsledkov činnosti odboru preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie je spracované v samostatnej časti výročnej správy.

## **7.3 Oddelenie hygieny výživy a PBÚ**

Ciele činnosti odd. hygieny výživy a predmetov bežného užívania (HV a PBU) spočívajú v dohľade nad plnením povinností vyplývajúcich právnickým a fyzickým osobám oprávneným na podnikanie z ustanovení platných právnych predpisov ako hlavná činnosť t.j. výkon štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly v rozsahu zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane podpore a rozvoji verejného zdravia a zákona č. 152/1995 Z. z. o potravinách.

Ďalšia činnosť spočíva v naplnení cieľov v rámci hlavných úloh a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR, v rámci mimoriadnych a cielených úloh, poskytovania poradenstva a konzultácií. Prehľad plnenia úloh je podrobne uvedený v častiach správy dotýkajúcej sa činnosti oddelenia HV a PBU.

## **7.4 Oddelenie hygieny detí a mládeže**

Hlavné ciele oddelenia hygieny detí a mládeže sú stanovené v súlade s ustanoveniami zákona č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov, podľa ktorého sa stanovujú požiadavky na zdravé životné a pracovné podmienky a vykonávanie prevencie ochorení a iných porúch zdravia v zariadeniach pre deti a mládež, ktoré majú oprávnenie uskutočňovať výchovu a vzdelávanie v zmysle zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon), prevádzkarní v zmysle živnostenského zákona, v ktorých sa uskutočňuje starostlivosť o deti do šesť rokov

veku, prevádzkarní v súlade so zákonom č. 305/2005 Z. z. o sociálnej ochrane detí a o sociálnej kuratele a so zákonom č. 448/2008 Z. z. o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona č. 445/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní a tiež na riešenie problematiky zotavovacích akcií pre deti a mládež a zariadení pre vysokoškolskú mládež.

Ťažisková činnosť:

- výkon štátneho zdravotného dozoru (ŠZD) a úradnej kontroly potravín (ÚKP) podľa ustanovení a kompetencií zákona č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov a zákona č.152/1995 Z. z. v platnom znení.
- sledovanie zdravotnej bezpečnosti potravín, vody, pokrmov, piesku v pieskoviskách na hranie detí, vody na kúpanie v bazénoch zariadení pre deti a mládež.
- riešenie úloh v rámci „Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva SR“, ktoré vychádzajú z dokumentov schválených vládou SR:

Akčný plán pre životné prostredie a zdravie obyvateľov SR (NEHAP IV.),  
Národný program prevencie obezity.

## 7.5 Oddelenie epidemiológie

Znižovanie chorobnosti, úmrtnosti a následkov po prekonaní infekčných ochorení, ktorými sa dosiahne zlepšenie kvality života jednotlivca aj spoločnosti je cieľ, ku ktorému smeruje celé obsahové zameranie práce na oddelení epidemiológie.

Vzhľadom k aktuálnej celosvetovej pandemickej situácii bola väčšina činností pracovníkov oddelenia epidemiológie zameraná na vykonávanie surveillancie ochorenia spôsobeného vírusom SARS-Cov-2.

Dôsledné a podrobné vykonávanie opatrení na likvidáciu ohnisk prenosných chorôb, intenzívne epidemiologické vyšetrenie zamerané na zisťovanie kontaktov a nariadenie prísnych protiepidemických opatrení, zdôrazňovanie konkrétnych rizikových faktorov, ktoré umožňujú prenos pôvodcu infekcie, veľmi intenzívna a každodenná spolupráca s laboratóriami, úzke pracovné vzťahy medzi epidemiológmi, trvalý kontakt s praktickými lekármi, odborné vzdelávanie a štúdium nových poznatkov, je súbor činností, ktorý tvorí každodennú pracovnú náplň surveillancie prenosných ochorení.

Lekári primárneho kontaktu a zdravotnícke zariadenia sú pravidelne mesačne informovaní o výskyte prenosných ochorení za každý mesiac v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica na webovej stránke RÚVZ v Spišskej Novej Vsi, tiež o aktuálne platiacich protiepidemických opatreniach v súvislosti s výskytom ochorenia Covid 19.

Ďalším cieľom práce na oddelení epidemiológie je znižovanie chorobnosti a úmrtnosti na prenosné ochorenia, ktoré sú preventabilné očkovaním, podpora eliminácie a eradikácie nákaz očkovaním, aby sa dosiahla čo najvyššia proporcia zaočkovanosti detskej i dospelaj populácie proti vybraným prenosným ochoreniam, ktoré sú zaradené do národného imunizačného programu.

Cieľom práce je aj znižovanie výskytu nemocničných nákaz dozorom nad dodržiavaním všetkých zásad hygienicko-epidemiologického režimu v zdravotníckych zariadeniach.

Plnenie vytýčených cieľov je podrobne popísané v častiach správy dotýkajúcej sa činnosti oddelenia epidemiológie a v správe o výsledkoch kontroly zaočkovanosti v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica k 31.8.2021.

## 7.6 Oddelenie podpory zdravia a výchovy k zdraviu

Hlavným cieľom je:

- Rozvíjať, upevňovať, podporovať a motivovať aktívnu účasť obyvateľstva na starostlivosti o svoje zdravie

- Prevencia rizikových faktorov chronických neinfekčných ochorení u jednotlivcov a vybraných skupín obyvateľstva prostredníctvom všeobecného a špecializovaného poradenstva
- Zlepšenie zdravotného stavu obyvateľstva a to najmä monitorovaním a opakovaným kontrolovaním najzávažnejších kardiovaskulárnych rizikových faktorov, najmä hypertenzie, fajčenia, nadváhy a zvýšených hladín krvných lipidov (najmä cholesterolu) a cukrov ako aj ovplyvniteľných faktorov životného štýlu, predovšetkým úrovne pohybovej aktivity, stravovacích návykov, pitného režimu a expozície stresu v súvislosti s pracovným a sociálnym prostredím

Plnenie cieľov podpory zdravia a výchovy k zdraviu je riadené Ministerstvom zdravotníctva SR, Úradom verejného zdravotníctva SR (ďalej „ÚVZ SR“) a Regionálnymi úradmi verejného zdravotníctva v Slovenskej republike (ďalej „RÚVZ v SR“).

Plnenie cieľov výchovy k zdraviu vychádza z:

- Programového vyhlásenia vlády SR,
- Zákona o ochrane a podpore verejného zdravia č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- Dokumentu SZO „Zdravie pre všetkých v 21. storočí“,
- Aktualizácie Národného programu podpory zdravia (NPPZ) začlenenej do programového vyhlásenia vlády SR na roky 2021-2030 v časti verejné zdravotníctvo,
- Koncepcie odboru výchovy k zdraviu,
- Koncepcie štátnej politiky zdravia SR,
- Národného akčného plánu v prevencii nadváhy a obezity SR,
- Národného kardiovaskulárneho programu SR,
- Národného programu aktívneho starnutia SR,
- CINDI programu SR,
- Národného akčného plánu pre problémy s alkoholom v SR,
- Národného akčného plánu pre podporu pohybovej aktivity v SR,
- Národného programu podpory zdravia znevýhodnených komunit v SR,
- Národného programu aktívneho starnutia,
- Národného programu prevencie infekcie HIV/AIDS SR,
- Akčného plánu realizácie národnej protidrogovej stratégie SR,
- Aktualizovaného Programu ozdravenia výživy obyvateľov SR

## **7.7 Osobný úrad a oddelenie HTČ**

Ciele osobného úradu a oddelenia HTČ:

Zabezpečovanie plnenia úloh, ktoré RÚVZ vyplývajú zo štátno-zamestnaneckých a pracovno-právnych vzťahov. Pri plnení týchto úloh postupuje v súlade so zákonom č. 55/2017 Z. z. o štátnej službe a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákonom č. 552/2003 Z. z. o výkone prác vo verejnom záujme ako aj ďalších súvisiacich právnych predpisov. V zmysle uvedeného zabezpečuje najmä:

- agendu výberových konaní,
- agendu súvisiacu so vznikom, zmenou alebo skončením štátno-zamestnaneckého alebo pracovného pomeru;
- agendu súvisiacu so vzdelávaním zamestnancov,
- agendu súvisiacu s likvidáciou cestovných náhrad,
- agendu štatistického spracovania údajov personálneho riadenia,
- agendu rozpočtu - hospodárne, efektívne, účinné a účelné využívanie pridelených finančných prostriedkov na príslušný rozpočtový rok,
- agendu súvisiacu s výkonom základnej finančnej kontroly,
- agendu verejného obstarávania tovarov, stavebných prác a služieb,
- plynulé obstarávanie tovarov, služieb a prác jednotlivým organizačným zložkám

- organizácie podľa aktuálnych potrieb a v súlade s prideleným rozpočtom,
- agendu štátnej pokladnice,
  - agendu dopravnej služby,
  - agendu účtovníctva a výkazníctva,
  - agendu súvisiacu s činnosťou organizácie (stravné lístky, revízie, prevádzka kotolne a pod.).

## 8. Hodnotenie a analýza vývoja organizácie v roku 2021

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi vykonával svoju činnosť v roku 2021 v súlade s pripravenými ročnými plánmi činnosti, v súlade s organizačným poriadkom RÚVZ a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a internými predpismi. Zabezpečil plnenie úloh na jednotlivých úsekoch výkonu štátnej správy, t.j. na úseku výkonu štátneho zdravotného dozoru, výkonu úradnej kontroly, plnenia hlavných úloh a programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR a regionálnych priorit. Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky predkladal správy o činnosti a odpočty plnenia úloh podľa jednotlivých oddelení svojej činnosti v stanovených termínoch.

Podstatná činnosť RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi bola v roku 2021 zameraná hlavne na zabezpečovanie cielených protiepidemických opatrení v prebiehajúcej pandémie ochorenia Covid-19, s cieľom zamedziť šíreniu tohto ochorenia medzi obyvateľstvom.

RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi hospodáril v súlade s prideleným rozpočtom na rok 2021. Hospodárenie organizácie je podrobne rozpísané v časti 5 tejto výročnej správy. Činnosť RÚVZ zabezpečovali zamestnanci v štruktúre, ako je to popísané v časti 6 tejto správy. Priestorové a pracovné podmienky má RÚVZ vyhovujúce.

RÚVZ zabezpečuje svoju činnosť v 2 okresoch a to v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica, spádové územie má rozlohu 1171 km<sup>2</sup>, s počtom obyvateľov 130 255. V spádovom území RÚVZ sú 4 mestá a 52 obcí.

**K 31.12.2021 evidujeme cca 55 – 60% všetkých dozorovaných prevádzok mimo Mesta Spišská Nová Ves, v roku 2021 sme vybavili celkovo 26 488 podaní a vykonali 3 503 kontrol v rámci výkonu ŠZD a ÚKP, zabezpečovania protiepidemických opatrení v ohniskách výskytu infekčných ochorení. Bolo prešetrených 60 podozrení na chorobu z povolania, v rámci vydávania osvedčení na vykonávanie epidemiologicky závažných činností sme vykonali preskúšanie 89 osôb.**

RÚVZ zabezpečuje pravidelný odber vzoriek (napr. potraviny, pitná voda, voda na kúpanie, stery z prostredia, kozmetické výrobky, materiály a predmety prichádzajúce do styku s potravinami a pod.) a 2x do týždňa odvoz týchto vzoriek na vyšetrenie do laboratórií RÚVZ Poprad, príp. do Košice.

V súvislosti s plnením úloh oddelenia Výchovy k zdraviu a v súvislosti s činnosťou Poradne zdravia je potrebné zabezpečiť terénne výjazdy, v rámci ktorých sa prepravujú potrebné meracie, odberové a vyšetrovacie prístroje a laboratórny materiál.

K charakteristikám spádového územia RÚVZ Spišská Nová Ves patria významné oblasti cestovného ruchu (zimná a letná rekreácia) – oblasť Slovenského raja, rekreačná oblasť Plejsy Krompachy, Poráč, Hnilčík, Mlynky a pod., kde v čase letnej a zimnej turistickej sezóny je potrebné zabezpečiť zvýšený ŠZD. V územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves sa nachádza priemyselne exponovaná oblasť „Stredný Spiš“ (Rudňany, Krompachy) so špecifickou problematikou ťažkých kovov - ortuť, arzén, olovo, s potrebou dlhodobého sledovania škodlivín s možným odrazom na zdravotný stav obyvateľstva. Je to tiež priemyselná oblasť s významnými zamestnávateľmi, najväčšie výrobné podniky podľa počtu zamestnancov sú:

Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves – 2 404 zamestnancov

STI spol. s r.o. Krompachy – 375 zamestnancov



SEZ a.s. Krompachy – 352 zamestnancov  
TRIPLUS SK s.r.o. Spišská Nová Ves – 205 zamestnancov  
MPC a.s. Spišská Nová Ves – 190 zamestnancov  
KOVOHUTY, a.s., Bratislava, prevádzka Krompachy – 172 zamestnancov  
URANPRES spol. s r.o. Spišská Nová Ves – 149 zamestnancov  
Zlieváreň a.s. Krompachy – 131 zamestnancov  
TREVA s.r.o. Prakovce – 125 zamestnancov  
Zlieváreň a.s. Krompachy – 131 zamestnancov  
NOVES a.s. Spišská Nová Ves – 118 zamestnancov  
CFM Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves – 123 zamestnancov

V roku 2021 bolo v územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves (okres Spišská Nová Ves a Gelnica) evidovaných 2 873 pracovníkov v riziku práce, z toho 644 žien. Oproti roku 2020 sa počet exponovaných pracovníkov zvýšil o 726 pracovníkov, z toho 297 žien (v roku 2020 bolo spolu exponovaných 2 147 pracovníkov, z toho 347 žien).

Pri zabezpečovaní úloh špecifickú problematiku okresov Spišská Nová Ves a Gelnica predstavuje vysoké zastúpenie rómskeho obyvateľstva, ktoré svojimi osobitosťami vytvára potencionálne riziko na šírenie prenosných chorôb v prípade ich zavlečenia do tohto prostredia. Podľa atlasu rómskych osád z roku 2014 žije na území okresov Spišská Nová Ves a Gelnica 29 260 Rómov, z 56 obcí v 40-tich sa nachádzajú rómske osady, osady sa vo väčšine prípadov nachádzajú mimo obcí, v ťažko dostupnom teréne. V súvislosti so zabezpečovaním protiepidemických opatrení je nevyhnutná rýchla a včasná dostupnosť hlavne do týchto oblastí.

**Oddelenie hygieny životného prostredia** identifikuje zdravotné riziká v jednotlivých faktoroch životného prostredia a životných podmienok obyvateľov, vyhodnocuje ich a navrhuje opatrenia na odstránenie a minimalizovanie zdravotných rizík. Ide o tie zložky životného prostredia, ktoré môžu mať významný a zistiteľný vplyv na verejné zdravie, najmä:

- oblasť zásobovania zdravotne bezpečnou pitnou vodou, využívania vody na kúpanie
- ochranu zdravia pred hlukom vo vonkajšom prostredí, v územnom plánovaní a pri umiestňovaní významných činností v prostredí
- uplatňuje tiež požiadavky na ochranu zdravia v konkrétnych objektoch využívaných obyvateľstvom (wellness, ubytovacie zariadenia, zariadenia sociálnych služieb, zariadenia starostlivosti o ľudské telo, telovýchovné zariadenia)

Významnú časť práce tvorí poskytovanie informácií verejnosti v otázkach ochrany zdravia pri vytváraní podmienok v prostredí umožňujúcich zdravý spôsob života.

Tak ako bolo konštatované v prehľade cieľov a ich plnenia, na **oddelení preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie** podstatný podiel činnosti je venovaný výkonu ŠZD, ktorého prioritou sú pracoviská s vyhlásenými rizikovými prácami, s výskytom chorôb z povolania a iných poškodení zdravia z práce, chránené pracoviská a pracoviská, kde je potrebné vykonať ŠZD na základe podnetu.

Na rizikových pracoviskách výsledky preukázali záujem zamestnávateľov na odstraňovaní rizík resp. ich znižovaní na najnižšiu dosiahnuteľnú úroveň. Odbornou činnosťou PZS sa zvýšila úroveň hodnotenia zdravotných rizík, informovanosti zamestnancov. Každoročne dochádza k zvyšovaniu počtu posudzovania nových pracovísk, kde v záujme zabezpečenia zdravých pracovných podmienok sú vyžadované všetky zákonné povinnosti v oblasti ochrany zdravia.

**Oddelenie hygieny výživa a PBU** plní úlohy v oblasti verejného zdravotníctva v ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v súvislosti so zdravou výživou obyvateľstva. Dôsledným výkonom ŠZD a ÚK, sledovaním hygienickej a zdravotnej bezpečnosti a biologickej hodnoty potravinových surovín, polotovarov, hotových výrobkov a pokrmov sa zabezpečuje minimalizácia rizika vzniku alimentárnych ochorení obyvateľov SR.

Zameranie úradných kontrol na riziko vychádza z ročných plánov úradných kontrol v oblasti špecifických kritérií bezpečnosti potravín, konštatuje sa plnenie ukazovateľov výkonu kontroly v oblasti špecifických kritérií bezpečnosti potravín podliehajúcich úradnej kontrole.

Koordinácia medzi príslušnými orgánmi kontroly na regionálnej úrovni sa vykonáva na základe plánu úradnej kontroly a dohody o vzájomnej spolupráci, koordinácia v tejto oblasti sa hodnotí ako vyhovujúca a postačujúca. Koordinácia v rámci štruktúr Orgánov verejného zdravotníctva je vyhovujúca. Výchovnou a poradenskou činnosťou s dôrazom na presadzovanie zásad správnej výživy oddelenie prispieva k ozdraveniu výživy.

Podrobnejšie vyhodnotenie výsledkov činnosti oddelenia hygieny výživy a PBU je spracované v príslušnej prílohe.

**Oddelenie hygieny detí a mládeže** plní úlohy štátu v oblasti verejného zdravotníctva spočívajúce v podpore a ochrane zdravia detí a mládeže. Činnosť je zameraná na rozvoj a zlepšovanie zdravia mladej generácie a zahŕňa systémové opatrenia zamerané na vylúčenie, prípadne zníženie rizika výskytu ochorení a iných porúch zdravia prostredníctvom starostlivosti o zdravé životné a pracovné podmienky, podpory správneho životného štýlu detí a mládeže, posudkovej činnosti a výkonu štátneho zdravotného a úradnej kontroly potravín v zariadeniach pre deti a mládež na území okresov Spišská Nová Ves a Gelnica. Neoddeliteľnou súčasťou výkonu štátneho zdravotného dozoru je vydávanie opatrení a sankčná činnosť, ktorých cieľom je dosiahnutie podmienok zabezpečujúcich ochranu verejného zdravia.

Dôraz sa kladie najmä na zabezpečenie zodpovedajúcej výživy a správneho zloženia výživy detí a mládeže s cieľom zlepšenia súčasného štandardu v zmysle zásad racionálnej výživy, na podporu rozvoja školského stravovania tak, aby vyhovovala zásadám racionálnej výživy, na podporu konzumácie mlieka a mliečnych výrobkov v rámci školského stravovania a pitného režimu s preferovaním zdravotne vyhovujúcich nápojov. V rámci plnenia týchto úloh pracovníci oddelenia sa počas výkonu štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež zamerali na oblasť výroby pokrmov v zariadeniach školského stravovania so zreteľom na dodržiavanie odporúčaných výživových dávok, na dodržiavanie receptúr schválených pre zariadenia školského stravovania a na dodržiavanie zásad pri zostavovaní jedálnych lístkov.

Mimoriadna epidemiologická situácia v súvislosti s pandemiou COVID 19 a následne vyhlásenie núdzového stavu v SR ovplyvnilo významne náplň činnosti oddelenia hygieny detí a mládeže aj v roku 2021, kde výraznou mierou v činnosti oddelenia bola zastúpená individuálna komunikácia opatrení a ich zmien vydaných ÚVZ SR v čase pandémie s prevádzkovateľmi škôl a školských zariadení, zariadení sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately a ich praktická aplikácia. Súčasťou činnosti oddelenia bolo usmerňovanie pri zavádzaní protiepidemiologických opatrení v stravovacích zariadeniach pre deti a mládež, vykonávanie epidemiologického vyšetřovania na zisťovanie okolností dôležitých na vymedzenie ohniska nákazy, identifikácia úzkych kontaktov, ukladanie karanténnych opatrení na zamedzenie šírenia nákazy v dozorovaných zariadeniach, štátny zdravotný dozor zameraný na dodržiavanie opatrení v stravovacích prevádzkach, vedenie internej evidencie oddelenia HDM v súvislosti s výskytom ochorenia v kolektívoch dozorovaných prevádzok.

Výsledky svojej práce oddelenie vyhodnocuje a spracováva formou výročných správ (príloha).

**Oddelenie epidemiológie** v roku 2021 sústredilo svoju prácu na plnenie hlavných úloh, programov a projektov a regionálnych priorít. Išlo hlavne o zabezpečenie komplexnej surveillance prenosných ochorení, zabezpečovanie protiepidemických opatrení v ohniskách nákaz a ich vyhodnocovanie, riešenie mimoriadnych situácií vo výskyte prenosných ochorení a epidémií na území okresov Spišská Nová Ves a Gelnica. Podrobne bola prehodnocovaná epidemiologická situácia, lekári primárneho kontaktu a zdravotnícke zariadenia sú pravidelne mesačne informovaní o výskyte prenosných ochorení za každý mesiac v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica na webovej stránke RÚVZ v Spišskej Novej Vsi. Zabezpečovalo sa taktiež pravidelné týždenné monitorovanie výskytu akútneho respiračného ochorenia, chrípky a chrípke podobných ochorení.

Epidemiologická situácia v roku 2021 odzrkadľuje celosvetovú pandémiu v súvislosti s výskytom ochorenia spôsobeného vírusom SARS-Cov-2. **Hlásených bolo spolu 23 491 prenosných chorôb**, z toho bolo **v okrese Spišská Nová Ves 18 281 chorôb** a **v okrese Gelnica 5 210 chorôb**.

V okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica evidujeme od 1.1.2021 do 31.12.2021 **spolu 22 510** prípadov ochorenia Covid-19, z toho **15 070** laboratórne potvrdených **RT-PCR testom** a **7440** ochorení potvrdených **antigénovým testom**.

V roku 2021 nebol zaznamenaný laboratórne potvrdený prípad vírusu chrípky.

Nebolo hlásené žiadne podozrenie ani ochorenie na SARI.

V programe **Excel** máme vytvorenú databázu nosičov **HBsAg**, ktorú neustále aktualizujeme a dopĺňame, čím sme získali prehľadný register s možnosťou jednoduchého vyhľadávania na základe rôznych výberových kritérií. V roku 2021 pribudlo 11 nových nosičov HBsAg v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica.

Čo možno najpodrobnejšie údaje získané pri vykonávaní opatrení v ohnisku prenosného ochorenia sú podkladom pre využitie informačného systému na zhromažďovanie údajov, ich spracovanie a analýzu, s cieľom monitorovať zdravie obyvateľstva a informovať o jeho kvalite.

Úspešné zvládnutie informačného systému znamená získať pre program EPIS, pri vykonávaní opatrení zameraných na likvidáciu ohnísk prenosných chorôb, čo najviac konkrétnych údajov o pôvodcoch nákazy a cestách prenosu s cieľom postupne znižovať počet neznámych a neobjasnených údajov a informácií. Našou snahou je pracovať s programom EPIS tak dôkladne, aby bolo potrebné vykonať čo najmenej opravných zmien. Nakoľko aktuálna pandemická situácia vyžaduje rýchle intervencie, postupne pracujeme na kompletizovaní údajov dopĺňaných do systému EPIS.

Okrem programu EPIS, pracovníci oddelenia epidemiológie aktívne pracujú aj s **IS - Mojezdravie**, kde v úzkej spolupráci s NCZI zhromažďujú informácie osôb, ktorým bola nariadená izolácia, odber biologického materiálu na potvrdenie ochorenia Covid-19, osoby prichádzajúce z rizikových krajín, a pod.

Ďalším informačný program je **IS COVID**, ktorý je v spolupráci s laboratóriami a MOM používaný na overovanie a dohľadanie laboratórnych výsledkov RT-PCR vyšetrenia a antigénového vyšetrenia vzoriek odobratého materiálu na potvrdenie ochorenia Covid-19.

Dôležitou oblasťou bolo sledovanie výskytu nemocničných nákaz a kontrola dodržiavania hygienicko-epidemiologického režimu v zdravotníckych zariadeniach, edukácia zdravotníckych pracovníkov v oblasti imunizácie a pri výskyte rýchlo sa šíriacich nebezpečných nákaz. Kľúčovou oblasťou práce oddelenia epidemiológie je koordinovanie imunizácie na území oboch okresov, edukácia rodičov a zdravotníckych pracovníkov, kontrola vykonávania imunizácie a hodnotenie vykonané v rámci administratívnej kontroly očkovania k 31.8.2021.

**Poradňa zdravia** poskytuje:

- Vyšetrenie hlavných rizikových a ochranných faktorov chronických neinfekčných ochorení, predovšetkým kardiovaskulárnych, onkologických a metabolických.
- Zisťovanie zdravotných rizík súvisiacich so spôsobom života a stanovenie osobného rizikového skóre srdcovo-cievneho ochorenia.
- Individuálnu konzultáciu klienta s lekárom o zdravotných problémoch, životnej realite, odborné osobné poradenstvo zamerané na zníženie rizika a zmeny životosprávy v oblastiach:
  - výživa a pitný režim,
  - optimálna pohybová aktivita,
  - zvládanie stresu,
  - fajčiarske návyky,
  - úprava telesnej hmotnosti,
  - úprava krvného tlaku,
  - sledovanie účinnosti zmien životosprávy na úpravu hmotnosti, krvného tlaku, krvných tukových látok (lipidov) a ďalších rizikových a ochranných faktorov ako aj rizikového skóre.
  - vzhľadom na vznik epidémie COVID-19 sa pracovníci oddelenia venovali individuálnym komunikáciám opatrení a ich zmien vydaných ÚVZ SR v čase pandémie pre dotknuté osoby

Za obdobie od 1.1.do 31.12. 2021 navštívilo všetky typy poradní (základnú a nadstavbové poradne) spolu 41 klientov, z toho 16 žien a 25 mužov.

Na návštevnosť Poradne zdravia mala rozhodujúci vplyv situácia vzniknutá v súvislosti s epidémiou COVID-19 a rôznymi opatreniami a obmedzeniami, ktoré nám znemožnili vyšetovanie klientov a odborné konzultácie k pozitívnej zmene životosprávy v poradni v rámci výjazdov pri príležitosti Svetového dňa zdravia a Svetového dňa srdca pre verejnosť prípadne na základe objednávok a dohody pre rôzne inštitúcie, organizácie a školy, kde máme dlhoročnú dobrú spoluprácu. Pozastavené bolo aj plnenie Národného akčného plánu pre podporu pohybovej aktivity, kde boli klientami poradní študenti stredných škôl.

Komplexné skúšky so širším biochemickým spektrom boli poskytnuté 19 klientom, z toho 12 mužom a 7 ženám. Počet prvovýšetrených klientov v základnej poradni bolo spolu 16 (10 mužov a 6 žien). Opakovaných návštev sme zaznamenali v poradni v sledovanom období 3 klientov (z toho sa jednalo o 2 návšty mužov a 1 návšteva ženy).

Riziko kardiovaskulárnych chorôb bolo stanovené v poradni zdravia prostredníctvom programu „Test zdravého srdca“ celkom u 19 klientov, z toho bolo 12 mužov a 7 žien.

Najvyššie percento klientov podľa vzdelania u mužov aj žien bolo zaznamenané pri stredoškolskom vzdelaní. Druhou najpočetnejšou kategóriou u mužov aj žien boli respondenti s vysokoškolskom.

Novoevidovaných klientov v sledovanom roku v základnej poradni bolo 16. Celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté individuálne odborné poradenstvo v sledovanom roku bol 19 a celkový počet návštev v priebehu roka 2021 v základnej poradni 19.

Počet výkonov v Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia vo všetkých poradniach bol za rok 2021 celkom 754, z toho v základnej poradni zdravia 384, v poradni zdravej výživy 28, v poradni pre optimalizáciu pohybovej aktivity 312 a v poradni na odvykanie od fajčenia 30 výkonov.

Počas všetkých aktivít realizovaných v základnej poradni zdravia sme v priebehu celého roka poskytli klientom 12 rôznych titulov osvetového materiálu týkajúceho sa srdcovo-cievnych ochorení, vysokého krvného tlaku a jeho nefarmakologického znižovania, zdravej výživy, pitného režimu, pohybovej aktivity, fajčenia, alkoholu a drog, stresu, duševného zdravia, diabetu, stárvnutia, osteoporózy, životného štýlu seniorov a civilizačných ochorení.

Pri návšteve základnej a nadstavbových poradní zdravia mali klienti možnosť získať aj nové informácie z panelov, na ktorých sme aktualizovali 39 rôznych tém podľa Svetových dní vyhlásených WHO, ako aj prebiehajúce regionálne a celoslovenské kampane a realizované

zdravotno – výchovných prevenčných a intervenčných programy a projekty. Taktiež mohli navštíviť webové stránky nášho úradu, kde sme v priebehu roka aktualizovali celkom 12 príspevkov so zdravotno-výchovnou tematikou.

## 9. Hlavné skupiny odberateľov

Výstupy práce **oddelenia hygieny životného prostredia** sú podkladom pre:

- fyzické osoby podnikateľov a právnické osoby
- orgány štátnej správy, hlavne okresné úrady, MŽP SR
- orgány samosprávy, hlavne stavebné úrady, obecné a mestské úrady
- ústredný orgán - ÚVZ SR

Na základe legislatívneho rámca v spojitosti s koncepciou **oddelenia preventívneho pracovného lekárstva** vyplýva, že hlavnou skupinou užívateľov výstupov RÚVZ sú:

- zamestnávateľa- fyzické osoby oprávnené na podnikanie a právnické osoby,
- zamestnanci, vrátane osobitných skupín zamestnancov
- zamestnávateľské a odborové zväzy
- obce
- verejnosť
- iné orgány štátnej správy
- národné a medzinárodné odborné a vedecké inštitúcie
- poskytovatelia zdravotnej starostlivosti
- sociálna poisťovňa
- všeobecná zdravotná poisťovňa

Výstupy z činnosti **oddelenia hygieny výživy a PBU** pri svojej činnosti využívajú právnické a fyzické osoby oprávnené na podnikanie na dosahovanie vyššieho hygienického štandardu svojich prevádzok, zlepšenie uplatňovania platných právnych predpisov v oblasti potravinového práva a verejného zdravotníctva, ako aj fyzické osoby.

Ďalšími odberateľmi sú mestá a obce, iné spolupracujúce orgány štátnej a verejnej správy, Úrad verejného zdravotníctva SR.

Hlavní odberatelia výstupov práce **oddelenia hygieny detí a mládeže** sú: orgány štátnej správy a samosprávy: MZ SR, ÚVZ SR, obce, mestá, okresné úrady, VÚC; štátne organizácie, vysoké školy, iné právnické osoby, fyzické osoby oprávnené na podnikanie, fyzické osoby, médiá.

Hlavnou skupinou odberateľov výstupov práce **oddelenia epidemiológie** sú:

- štátna správa, ÚVZ SR, MZ SR, Regionálna veterinárna a potravinová správa;
- zdravotnícke zariadenia,
- všetci zdravotnícki pracovníci v regióne, najmä všeobecní lekári pre deti, dorast a dospelých, infektológovia, dermatovenerológovia, iné odbornosti podľa potreby;
- verejnosť,
- verejná správa, obecné úrady, okresné úrady, mestské úrady;
- kolektívne zariadenia školské, sociálne...

**Oddelenie podpory zdravia a výchovy k zdraviu** (poradňa zdravia) disponuje kvalitnou databázou klientov, ktorej výstupy (spolu s ostatnými poradňami zdravia v SR) boli východiskom a reálnou súčasťou pre realizáciu Národného kardiovaskulárneho programu

(KVP) v SR a v hierarchii zdravotnej starostlivosti sa stáva základom primárnej prevencie chronických neinfekčných ochorení a mobilizačným centrom pre populačné stratégie.

Výsledky práce oddelenia podpory zdravia a výchovy k zdraviu sú využívané v rámci spolupráce s:

- ÚVZ SR, ostatnými odbormi úradov verejného zdravotníctva a oddeleniami výchovy k zdraviu,
- kanceláriou WHO na Slovensku,
- inými medicínskymi, spoločenskými a prírodovednými odbormi;
- ústrednými orgánmi štátnej správy a miestnymi orgánmi štátnej správy,
- obcami, VÚC;
- vysokými školami, školami, výskumnými, výchovnými a vzdelávacími inštitúciami,
- poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti;
- stavovskými organizáciami v zdravotníctve,
- zdravotnými poisťovňami,
- mimovládnyimi organizáciami, občianskymi a záujmovými združeniami, dobrovoľnými zväzmi a pod.,
- inými rezortmi,
- inými fyzickými osobami a právnickými osobami,
- zástupcami masovokomunikačných prostriedkov.

***Výročná správa***  
**oddelenia hygieny životného prostredia**  
**za rok 2022**

**okres Spišská Nová Ves a Gelnica**

**Ing. Jana Murková**  
**vedúca oddelenia HŽP**

- **Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok**
- **Pitná voda**
- **Zásobovanie pitnou vodou**

V počte obyvateľov okresov Spišská Nová Ves a Gelnica zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov nedošlo v priebehu roka 2021 k výraznejším zmenám. Zmeny v riešení dezinfekcie pitnej vody vo verejných vodovodoch neboli zaznamenané. Používa sa plynný chlór alebo chlórnan sodný. RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi nemá v svojej spádovej oblasti v súčasnosti verejné vodovody bez dezinfekcie na báze chlóru. V minulosti Spišský skupinový vodovod s počtom zásobovaných obyvateľov cca 55 000 bol zásobovaný pitnou vodou zo zdrojov Liptovská Teplička (podzemný zdroj) bez dezinfekcie na báze chlóru. Bolo to v období cca do roku 2000. V ďalších rokoch sa začali objavovať ojedinele zvýšené hodnoty mikrobiologických ukazovateľov, a tak sa začalo postupne s dezinfekciou plynným chlórnom a neskôr chlórnanom sodným. Z dôvodu udržania potrebnej kvality vody z hľadiska zdravotnej bezpečnosti obyvateľov sa s pravidelnou dezinfekciou na báze chlóru začalo v roku 2005. Od roku 2008 je v skúšobnej prevádzke dezinfekcia chlórdioxidom, ale z dôvodu pretrvávajúcich problémov pri tomto spôsobe dezinfekcie sa aj naďalej používa chlórnan sodný. Podľa informácií prevádzkovateľa PVPS a.s. Poprad je vodný zdroj Liptovská Teplička kvalitný, ale ak by sa predpokladala možnosť úpravy pitnej vody bez chlórovania, museli by sa urobiť viaceré preventívne opatrenia. Jedným z nich je napr. možnosť kontinuálneho sledovania kvality vody.

### **Okres Spišská Nová Ves**

V okrese Spišská Nová Ves je z celkového počtu 36 obcí s počtom 99 043 obyvateľov napojených na verejný vodovod 31 obcí. Počet zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov v uvedených obciach je 88 218, čo predstavuje 89,07 % z celkového počtu obyvateľov okresu. V okrese je 5 obcí, ktoré nemajú verejný vodovod - Bystrany, Hincovce, Kaľava, Kolinovce a Olcnava.

V priebehu roka vydal RÚVZ záväzné stanovisko ku kolaudácii vodnej stavby „Rozšírenie verejného vodovodu Jamník“. Predmetná stavba riešila rozšírenie už existujúceho verejného vodovodu na zásobovanie pitnou a požiarnou vodou IBV v severozápadnej časti obce Jamník v lokalite Panský kruh. Vodovodnú sieť tvorí jeden rozvodný rad, dĺžka radu je 410,83 m. Potrubie je z plastových rúr HDPE RC PE 100 DN 110 mm. Zrealizovala sa príprava pre 12 nových vodovodných prípojok.

V priebehu roka bola skolaudovaná aj vosná stavba „Krompachy – dobudovanie verejnej kanalizácie a vodovodu – SO 01 Kolinovce – vodovod, prívod vody do obce Kolinovce“. Predmetná stavba rieši zásobovanie pitnou vodou južnej časti obce Kolinovce. Navrhovaná stavba začína napojením na prírodné vodovodné potrubie v k.ú. Krompachy a pokračuje po telese pôvodnej trasy (tzv. Bohumínska železnica) a smeruje až k železničnej trati Spišská Nová Ves – Margecany, ktorú križuje bezvýkopovou metódou. Prírodné potrubie - dĺžka 1350,2 m.

RÚVZ riešil v roku 2021 stavebné konanie na vodnú stavbu „Vodovod obce Kaľava II. etapa - technológia čerpacej stanice, výtlačný vodovod, vodojem“, umiestnenej na pozemkoch v k.ú. Kaľava. Stavba rieši objekty navrhovaného vodovodu v obci Kaľava. Čerpacia stanica bola riešená v I. etape projektovej dokumentácie. Vodojem sa navrhuje osadiť na okraji SV časti obce Kaľava, na najvyššie položenom mieste obce, aby vodovod mal najvyšší možný tlak.



Trasa výtlačného vodovodu od čerpacej stanice do vodojemu bude vedená cez les po lesnej ceste, potom sa vodovod lomí (cca 90°) a je vedený cez požiarny výsek v lese, aby sa pri realizácii vodovodu minimalizoval výrub stromov. Posledný úsek výtlačného vodovodu bude vedený po trvalých trávnatých porastoch. Súbežne s výtlačným vodovodom bude vedený odpad z vodojemu a NN prípojka.

V priebehu roka prebehlo stavebné konanie na vodnú stavbu „Výstavba vodovodu pre MRK v obci Olcnavá“. Stavba rieši prívod pitnej vody do rómskej osady, s počtom obyvateľov 85, predpokladaný nárast do roku 2030 cca 110 obyvateľov. Navrhovaný je vodný zdroj – vrtaná studňa. Podľa odborného hydrogeologického posudku sa uvažuje s hĺbkou vrtu aspoň 50 m, s využiteľnou výdatnosťou 0,2 – 0,5 l/s. Umiestnenie vodného zdroja je vo vzdialenosti 916 m od osady, v Bielovodskej doline. Vodný zdroj bude oplotený, odvedenie povrchových vôd bude rigolom vyloženým kameňom na pieskovom lôžku. Zachytená voda v studni bude ponorným čerpadlom vedená privádzacím potrubím cez čerpaciu stanicu do rozvodného potrubia vedeného k rodinným domom v osade. Privádzacie potrubie je v

Záväzné stanovisko na územné konanie bolo vydané na stavbu „Vodozádržné opatrenia v obci Hrabušice“. Predmetná stavba rieši vodozádržné opatrenia, ktoré predstavujú štyri samostatné aktivity v režime nakladania s dažďovými vodami. Jedná sa o vytvorenie systému odvedenia zrážkových vôd z časti striech a spevnených plôch formou vybudovania sústavy rúr, prípadne žľabov zaústených do retenčných nádrží, resp. podzemných retenčných priestorov vyplnených kamenivom. Tieto budú určené nielen na retenciu, ale aj na polievanie zelených stien, ktoré budú tvorené popínavou výsadbou a časť bude riešená vo forme drevenej steny so systémom závesných kvetináčov s vhodnou výsadbou s cieľom vytvorenia oddeľujúceho prvku s efektom zmiernenia klimatických dopadov. Časť nádrží bude vybavená signalizáciou v prípade naplnenia, aby ju bolo možné v prípade potreby vyčerpať. Vodozádržné opatrenia majú funkciu znižovania povrchového odtoku pod projektovanými objektami, ale predovšetkým slúžia na ochranu územia z pohľadu jeho celkovej enviromentálnej štruktúry a na zlepšenie jeho odolnosti voči klimatickej zmene.

V priebehu roka bola posúdená projektová dokumentácia na stavbu „Rudňany – IBV Sídliisko PIARG Vodovod, kanalizácia a ČOV“. Projektová dokumentácia rieši vybudovanie verejného vodovodu, splaškovej kanalizácie a ČOV pre plánovanú zástavbu IBV – Sídliisko Piarg v obci Rudňany. Projekt je delený na 2 etapy, v prvej sa plánuje vybudovanie 10 rodinných domov (19 b.j.), v druhej etape 17 rodinných domov (33 b.j.). Celkový počet obyvateľov bude 600 osôb. ČOV rieši čistenie splaškových odpadových vôd z navrhovaného sídliska Piarg Rudňany pre max. 600 EO. Komplex ČOV pozostáva z betónovej vstupnej čerpacej stanice s hrablicovým košom a 2 ks kalových čerpadiel s rezacím zariadením. Čerpadlá budú dávkovať surové splaškové odpadové vody do 2 ks biologických reaktorov s kapacitou čistenia 300 EO/kus. Ďalej budú vyčistené splaškové odpadové vody odtekať do recipienta – Rudniansky potok, cez výustný objekt, ktorý bude zároveň miestom odberu vzoriek.

V priebehu roka 2021 RÚVZ vydával stanoviská aj k predloženým návrhom na využívanie vodných zdrojov alebo vodárenských zdrojov na zásobovanie pitnou vodou v okrese Spišská Nová Ves.

„Odber podzemných vôd z vrtu GH-1 v lokalite Podzámčiská v k. ú. Spišská Nová Ves“.

Vodný zdroj vrt GH-1 v lokalite Podzámčiská v k. ú. Spišská Nová Ves slúži na zásobovanie areálu pracoviska Lom Spiš Gretla. Vrt je hlboký 50 m, priemer 216 m a v intervale 5 až 50 m je zapražný perforovanými pažnicami. V hĺbke 43 – 45 m je umiestnené ponorné čerpadlo. Voda z vrtu je dopravovaná potrubím do prečerpávacej stanice a odtiaľ výtlačným potrubím vedená do prevádzkovej budovy lomu. Okolo vrtu je ochranné pásmo v rozsahu 30x30 m (oplotené). Povolené množstvo odberu podzemných vôd je 1 200 m<sup>3</sup>/rok, Q<sub>max</sub> = 3 l/s.

„Mlynky – pramene Biele Vody a Havrania Dolina“.

Vodárenský zdroj Biele Vody je situovaný v povodí potoka Biela voda, ktorý je ľavostranným prítokom rieky Hnilec, v povodí Hornádu. Vodárenský zdroj Havrania Dolina sa nachádza v povodí Havranieho potoka, taktiež ľavostranného prítoku Hnilca.

Vodárenský zdroj Biele Vody slúži pre zásobovanie obce Mlynky. Vodárenský zdroj tvoria tri pramene (Biele Vody 1-3). Vodárenský zdroj Havrania Dolina slúži pre zásobovanie osady Havrania Dolina, časti obce Mlynky.

Využiteľné množstvá podzemnej vody pre jednotlivé pramene predstavujú hodnoty 300-dennej výdatnosti prameňov: Biele Vody 1:  $Q_{300} = 3,87 \text{ l.s}^{-1}$ , Biele Vody 2:  $Q_{300} = 0,58 \text{ l.s}^{-1}$ , Biele Vody 3:  $Q_{300} = 4,95 \text{ l.s}^{-1}$ , Havrania Dolina  $Q_{300} = 0,94 \text{ l.s}^{-1}$ . Vzhľadom na stupeň overenia sa zaraďujú tieto využiteľné množstvá do kategórie B. Podzemná voda z vodárenského z vodárenského zdroja Biele Vody a z vodárenského zdroja Havrania Dolina je zaradená do kategórie A1, kde je potrebná len úprava dezinfekciou.

Rozhodnutie o pásmach hygienickej ochrany prameňov Biele Vody 1,2,3 vydal ONV OPLVH v Spišskej Novej Vsi dňa 10.11.1987 pod číslom 1308/87. Rozhodnutie o pásmach hygienickej ochrany vodárenského zdroja Havrania Dolina vydal ONV OPLVH v Spišskej Novej Vsi, dňa 10.11.1987 pod číslom 1309/87. Ochranné pásmo 1. stupňa je v teréne vyznačené oplotením. Ochranné pásmo 2. a 3. stupňa bolo určené ako spoločné, jeho hranica sa určila ako kruhový výsek s polomerom 300 m a so šírkou 120 stupňov, so stredom 30 m pod oplotením prameňa s osou severným smerom.

„Vodárenský zdroj Olšavka – výpočet využitelných množstiev podzemných vôd“.

Vodárenský zdroj Olšavka sa tvoria dva pramene. Oblasť sa nachádza severovýchodne od obce Olšavka v povodí potoka Olšavec. Vodárenský zdroj má určené ochranné pásma I. a II. stupňa rozhodnutím Okresného národného výboru v Spišskej Novej Vsi, odbor poľnohospodárstva, lesného a vodného hospodárstva č. 1512/1987 z 11.11.1987. Z hľadiska kvalitatívnych požiadaviek na pitnú vodu ju možno využívať bez fyzikálnej a bez chemickej úpravy, s podmienkou dezinfekcie. Z kvalitatívneho hľadiska má odoberaná podzemná voda ustálený charakter. Využiteľné množstvo podzemnej vody z vodárenského zdroja Olšavka bolo stanovené na  $0,77 \text{ l.s}^{-1}$ . Maximálne ročné odberné množstvo je  $24\,283 \text{ m}^3$ . Jedná sa o podzemnú vodu bez potreby fyzikálnej úpravy.

„Spišské Vlchy – Svätějanské pramene“

Vodárenský zdroj Spišské Vlchy – Svätějanské pramene slúži pre zásobovanie mesta Spišské Vlchy, a tvoria ho dva pramene (Prameň č. 1 a Prameň č. 2). Voda z prameňov Svätějanský 1a a Svätějanský 1b je odvádzaná do prameňovej komory č. 1. Z prameňovej komory sa voda dopravuje prírodným liatinovým potrubím, dlhým 185 m do prameňovej komory č. 2. Do prameňovej komory č. 2 je zároveň privádzaná voda z blízkeho záchytu Svätějanskeho prameňa č. 2. Vodovod bol vybudovaný v r. 1979-1981. Voda je privádzaná gravitačne prírodným potrubím DN 315 do vodojemu  $2 \times 250 \text{ m}^3$  s kótou dna 438 m.n.m. Kvalita surovej vody sa zaraďuje do kategórie A1, kde je potrebná len úprava dezinfekciou. Vodárenský zdroj je v súčasnosti chránený v zmysle platnej legislatívny ochrannými pásmami. Vodárenský zdroj Svätějanské pramene má na ochranu množstva a kvality podzemnej vody schválené ochranné pásmo I. a II. stupňa.

„Využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou v lokalite Slatvina – pramene Turnisko a Spodný“.

Vodárenský zdroj Slatvina tvoria dva pramene Turnisko a Spodný prameň. Vodárenský zdroj Slatvina, ako aj celé posudzované územie, patrí do povodia potoka Olšavec a Slatvinského potoka. Spodný prameň má určené ochranné pásma I. a II. stupňa rozhodnutím ONV v Spišskej Novej Vsi, odbor poľnohospodárstva, lesného a vodného hospodárstva č. 1514/1987 z 11.11.1987. Výsledná suma výdatnosti oboch prameňov predstavuje hodnotu  $1,05 \text{ l.s}^{-1}$ .

Podzemná voda z vodárenského zdroja Slatvina je zaradená do kategórie A1, kde je potrebná len úprava dezinfekciou.

### **Okres Gelnica**

Z 20 obcí okresu Gelnica, s počtom obyvateľov 31 906, má možnosť napojenia na verejný vodovod 15 obcí. Počet zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov v uvedených obciach je 21 915, čo predstavuje 68,69 % z celkového počtu obyvateľov okresu. V okrese je 5 obcí, ktoré nemajú verejný vodovod - Helcmanovce, Henclová, Hrišovce, Richnava a Úhorná.

V priebehu roka 2021 vydal RÚVZ záväzné stanovisko k územnému konaniu na stavbu „Gelnica, ul. Banická – obnova vodovodu“. Predmetom územného konania je prepojenie staršieho lokálneho verejného vodovodu na Baníckej ulici (napojených približne cca 25 rodinných domov, záchyt prameňa, prírodné potrubie, vodojem 15 m<sup>3</sup> na CKN 2250/7 a vlastná distribučná sieť na ul. Banická) s distribučnou sieťou VV v Gelnici napojenou na skupinový vodovod Gelnica – Jaklovce – Margecany.

V priebehu roka bola posúdená projektová dokumentácia stavby „Rozšírenie Krompašského skupinového vodovodu – prírodné potrubie do VDJ Kluknava“. Účelom stavby je riešenie prírodného vodovodného potrubia, ktoré rieši prepojenie Krompašského skupinového vodovodu s vodojemom Kluknava. Výstavbou navrhovaného prírodného potrubia sa vykryje nedostatočná výdatnosť vodných zdrojov (pramene Svätá Anna) pre obecný vodovod Kluknava, ktorá bráni rozšíreniu vodovodnej siete v intraviláne obce. Dimenzia prírodného potrubia je navrhnutá tak, aby v budúcnosti, po dobudovaní Krompašského skupinového vodovodu sa na prírodné potrubie mohla napojiť aj obec Richnava. Navrhované prírodné vodovodné potrubie sa napojí na existujúcu rozvodnú sieť mesta Krompachy. Prírodné vodovodné potrubie celkovej dĺžky 5 509,15 m je navrhnuté z tlakových rúr PE 100 RC profilu.

**V okrese Spišská Nová Ves a v okrese Gelnica je spolu zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov 110 133 obyvateľov, čo je 84,10 % z celkového počtu obyvateľov v oboch okresoch (130 949).**

Väčšina vodných zdrojov je podzemných, ale v spádovej oblasti RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi sa nachádza aj veľa povrchových zdrojov pitnej vody, hlavne v okrese Gelnica. V priebehu roka 2020 sa uskutočnili komisionálne pochôdzky a kontroly ochranných pásiem povrchových vodárenských zdrojov v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica v správe SVP š.p. OZ Košice, správa PHaB, Medzi mostami 2, Košice. Zo záznamov z kontroly ochranných pásiem povrchových vodárenských zdrojov vyplývajú nasledujúce závery:

#### Bystrý potok (Smolník)

Prevádzkovaný odber vody je z oboch prítokov cez potrubie do štôlne Tereza s prevodom do toku Smolník. Kvalita odoberanej vody z tohto prítoku je vyhovujúca. Oplotenie I. ochranného pásma je iba čiastočné. Jeho doplnenie je plánované na 10/2020. Informačné tabule sú viditeľne osadené. Ťažba v OP je plánovaná v blízkom období v množstve 550 m<sup>3</sup>.

#### Lacimberský potok

Kvalita vody vyhovuje, nedodržaný je režim hospodárenia v ochrannom pásme Urbárskou spoločnosťou Slovinky.

#### Perlov potok

Oplotenie I. ochranného pásma je neporušené. Hranice ochranných pásiem sú vyznačené. Kvalita a množstvo vody v Perlovom potoku vyhovuje. Lesohospodárska činnosť spojená s prechodom cez koryto vodárenského toku v súčasnosti prebieha pod odberným objektom.

#### Slovinský potok

Vyznačenie ochranných pásiem informačnými tabuľami je potrebné doplniť. Oplotenie ochranného pásma I. stupňa je celistvé. Tento zdroj vody bol v priebehu roka 2021 využívaný ako doplnkový zdroj pre mesto Krompachy. Kvalita odoberanej vody je vyhovujúca a jej množstvo dostačujúce. Skládky dreva achádzajúce sa v II. ochrannom pásme pri kontrole v roku 2020 boli odstránené. Lesohospodárske subjekty v ochranných pásmach ťažbu nevykonávajú.

#### Veľká Biela voda

Vodárenský zdroj je využívaný ako doplnkový. Kvalita vody je vyhovujúca. Oplotenie I. ochranného pásma je celistvé. Vyznačenie hraníc OP je potrebné zvýrazniť. Trávnatý porast v I. ochrannom pásme je udržiavaný. Výskyt nepredvídaných zákalov nebol zaznamenaný. Ťažba drevnej hmoty v ochranných pásmach neprebíha.

#### Veľký Hutný potok

Technický stav odberného objektu je bez nedostatkov. Oplotenie I. ochranného pásma je celistvé. Odoberaná voda vyhovuje po stránke kvalitatívnej aj kvantitatívnej. Označenie hraníc ochranných pásiem tabuľami je dostatočné. Trávnatý porast v I. ochrannom pásme je periodicky ošetrovaný. Ťažba dreva v povodí vodného toku, spojená s prechodom cez vodný tok, je včas nahlasovaná.

#### Zimný potok

Oplotenie ochranného pásma I. stupňa povrchového odberu je celistvé a trávnatý porast udržiavaný. Informačné tabule o hraniciach ochranných pásiem je potrebné obnoviť. Kvalita odoberanej vody je vyhovujúca a jej množstvo postačujúce. K zákalom pôsobeným prechodom techniky nedochádza.

#### Žakarovský potok

Oplotenie odberného objektu je celistvé. Označenie pásiem hygienickej ochrany je dostatočné. Kvalita odoberanej vody je dobrá. Prevádzkovateľ odberu periodicky vykonáva kosbu v I. ochrannom pásme. Prietok vody v koryte postačuje pokryť spotrebu.

#### Hrelíkov potok

Množstvo odoberanej vody z tohto vodárenského zdroja je postačujúce. Kvalita odoberanej vody je dobrá. Oplotenie ochranného pásma I. stupňa je v celej dĺžke obnovené. Informačné tabule o hraniciach ochranných pásiem sú viditeľne osadené.

**V tabuľke č. 1.1** je uvedený prehľad zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov.

## – **Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi**

Zásobovanie pitnou vodou vo verejných vodovodoch vo väčšine miest a obcí v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica bolo v priebehu roka 2021 bez väčších problémov. Poruchy na verejných vodovodoch sa priebežne odstraňovali podľa priority určenej správcom verejného vodovodu. Zásobovanie vodou cisternou sa zabezpečovalo v prípade porúch.

Negatívne možno hodnotiť pretrvávajúci trend odpájania časti obyvateľov v okrese Gelnica aj Spišská Nová Ves z rozvodov verejných vodovodov a návrat k individuálnym zdrojom pitnej vody, čo je spôsobené najmä cenou vody a v niektorých skupinách obyvateľstva neuhrádzaním financií za spotrebované množstvo vody. Táto skupina obyvateľov rieši zásobovanie pitnou vodou donáškou vody z rôznych prameňov, resp. z verejných a z vlastných individuálnych studní, často s nevyhovujúcou kvalitou pitnej vody.

Verejné vodovody s dlhodobou nevyhovujúcou kvalitou vody (s obsahom vápnika nižším než je odporúčaná hodnota 30 mg.l<sup>-1</sup>, resp. hodnota vápnika kolíše okolo uvedenej hodnoty) sa nachádzajú v povodí rieky Hnilec v okrese Gelnica a v niektorých obciach v okrese Spišská Nová Ves. V okrese Spišská Nová Ves sa jedná o obce – Poráč, Rudňany (časť Zimné),

Vojkovce, Slatvina, Hnilec, Hnilčík (časť Štolvek a Mraznica) a v okrese Gelnica o obce – Kojšov, Prakovce, Stará Voda, Švedlár, Smolník, Smolnícka Huta a Žakarovce. Celkový počet obyvateľov zásobovaných vodou s obsahom vápnika nižším ako odporúčaná hodnota je asi 12 000, čo predstavuje asi 12 % z počtu obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov.

– **Výnimky udelené na používanie vody, ktorá nespĺňa hygienické limity ukazovateľov kvality pitnej vody**

Požiadavka na výnimku z limitov ukazovateľov pitnej vody nebola v roku 2021 požadovaná.

– **Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou z významných individuálnych vodovodov a verejných studní**

Počet prevádzok zásobovaných vodou z individuálnych zdrojov je v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica 122. Pracovníci RÚVZ v týchto zariadeniach pri ŠZD kontrolujú kvalitu vody predloženú prevádzkovateľmi. V kontrolovaných zariadeniach v priebehu roka 2021 neboli zistené nedostatky v kvalite vody.

Pri riešení zložitej situácie v zásobovaní rómskych osád pitnou vodou (väčšinou studňami) sú vykonávané krátkodobé aj dlhodobé opatrenia. Nedostatky sú zisťované v udržiavaní a funkčnosti verejných studní. Odstraňovanie týchto nedostatkov je veľmi zdĺhavé a v rómskych osadách často neefektívne. Negatívne je potrebné hodnotiť opakované zničenie uzatvárania na studni a zásahy do prevádzky chlórovacího zariadenia. Okolie studní je znečisťované, nie je možné vytvorenie ochranného pásma. Pretrváva ničenie stavebnej úpravy studní a čerpacích zariadení.

Obce okresu Spišská Nová Ves - Hrabušice, Rudňany a Žehra zabezpečili zásobovanie obyvateľov rómskych osád pitnou vodou z výdajných automatov na pitnú vodu. Mnohí obyvatelia týchto rómskych osád nevyužívajú túto možnosť (dôvodom môže byť aj splatnenie tejto služby) a používajú naďalej vodu na pitné účely z neoverených zdrojov.

#### **1.4 Zhodnotenie monitoringu a štátneho zdravotného dozoru nad hromadným zásobovaním pitnou vodou**

V okrese Spišská Nová Ves bola v rámci štátneho zdravotného dozoru odobratá 1 vzorka pitnej vody z verejného vodovodu Rudňany.

V okrese Gelnica neboli v rámci štátneho zdravotného dozoru odobraté žiadne vzorky pitnej vody z verejných vodovodov.

V rámci kontrolného monitoringu bolo odobratých 54 vzoriek vôd (46 v okrese Spišská Nová Ves a 8 v okrese Gelnica). V rámci preverovacieho monitoringu bolo odobratých 18 vzoriek vôd (8 v okrese Spišská Nová Ves a 10 v okrese Gelnica). Nevyhovujúcich vzoriek vôd bolo 20, čo predstavuje 27,78 % z celkového počtu odobratých vzoriek. Nezodpovedajúca kvalita vody bola zistená v 19 vzorkách v mikrobiologických a biologických ukazovateľoch a v 2 vzorkách vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch.

V **tabuľke č. 1.2.** je uvedený prehľad kvality vody verejných vodovodov podľa výsledkov monitoringu.

V **tabuľke č. 1.3.** je uvedený prehľad kvality vody verejných vodovodov podľa výsledkov ŠZD.

## 1.5 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

Prevádzkovateľmi verejných vodovodov v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica sú:

- Podtatranská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s. Poprad
- Aquaspiš – vodné hospodárstvo, s.r.o. Rudňany
- Aqua Spiš plus s.r.o. Rudňany
- EKOSERVIS SLOVENSKO, s.r.o. Veľký Slavkov
- GRANČ, s.r.o. Granč-Petrovce
- Verejné vodovody v správe obecných úradov

### **Podtatranská vodárenská prevádzková spoločnosť a.s. Poprad**

Podtatranská vodárenská prevádzková spoločnosť a.s. Poprad prevádzkuje väčšinu verejných vodovodov v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica a vykonáva kontrolu kvality pitnej vody na sieťach verejných vodovodov podľa harmonogramu prevádzkovej kontroly kvality vody.

#### Okres Spišská Nová Ves

Zásobovanie pitnou vodou vo verejných vodovodoch bolo v roku 2021 bez väčších problémov. V priebehu roka 2021 bolo odobratých celkom 143 vzoriek vôd zo sietí, vodojemov a úpravni vôd, z toho v rozsahu minimálnej analýzy 134 vzoriek a v rozsahu úplnej analýzy 17 vzoriek. Navyše boli urobené kontrolné analýzy vo výberových ukazovateľoch po zistení prekročenia alebo nedodržania limitov.

Z uvedeného počtu bolo 9 vzoriek nevyhovujúcich v mikrobiologických ukazovateľoch (1158 stanovení, 29 nevyhovujúcich ukazovateľov – 2,5 %) a 8 vzoriek nevyhovujúcich vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch (3790 stanovení, 13 nevyhovujúcich ukazovateľov – 0,30 %). Nevyhovujúce vzorky mali prekročené ukazovatele - železo 8x, zákal 1x, mangán 2x a CHSK 2x, čo súvisí prevažne s kontrolou na koncovkách vodovodov a počas dažďov. V biologických ukazovateľoch v priebehu roka nevyhovujúcich 3 vzorky (798 stanovení, 29 nevyhovujúcich ukazovateľov – 0,3 %).

Každý prekročený ukazovateľ bol prešetrovaný, nedostatky boli odstránené v krátkom čase a kontrolné odbery takmer vo všetkých prípadoch preukázali súlad s požiadavkami na kvalitu vody vo verejných vodovodoch.

V priebehu roka 2021 bola pozorovaná nižšia priemerná výdatnosť prameňov, doplnkové vodné zdroje boli využívané v prípade potreby.

Mimoriadne situácie v kvalite vody sa neyskytli. V Rudňanoch na vodárenskom zdroji Zapálenica boli doriešené opatrenia na odstránenie rizika zákalov v spotrebisku.

#### Okres Gelnica

V priebehu roka 2021 bolo odobratých celkom 135 vzoriek vôd zo sietí, vodojemov a úpravni vôd, z toho 129 vzoriek pitných vôd v rozsahu minimálnej analýzy a 11 vzoriek v rozsahu úplnej analýzy. Navyše boli urobené kontrolné odbery v sieti Smolník – Smolnícka Huta za účelom sledovania dávkovania polyfosforečnanov a kontrolné analýzy po zistení nevyhovujúcich vzoriek.

Z predmetného počtu odobratých vzoriek bolo 13 vzoriek nevyhovujúcich v mikrobiologických ukazovateľoch (756 stanovení, 33 nevyhovujúcich ukazovateľov – 4,3 %). V biologických ukazovateľoch bolo zistených 9 nevyhovujúcich vzoriek (Žakarovce – 6x živé organizmy, Prakovce – 3x živé organizmy), 8 vzoriek bolo nevyhovujúcich vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch (1579 stanovení, 11 nevyhovujúcich ukazovateľov

– 0,6 %). Nevyhovujúce vzorky mali prekročené ukazovatele železo, farba a CHSK, čo súvisí s dažďami a koncovkami vodovodov.

K mimoriadnym situáciám vo vzťahu ku kvalite vody v okrese Gelnica nedošlo. V zásobovanej oblasti z Perlovej doliny nebola zistená ani jedna nevyhovujúca vzorka.

#### Dávkovanie polyfosforečnanov (Clarofos 124) vo vodovode Smolník – Smolnícka Huta

Dávka polyfosforečnanov bola v priebehu roka v priemere 0,32 mg/l celkového fosforu (čo zodpovedá cca 1,1 mg/l fosforečnanov) vo vode. V priebehu roka 2021 nebola dávka upravovaná. Z 15 rozborov na koncových bodoch siete nebola zistená vzorka s prekročeným limitom na Fe. Neboli zaznamenané žiadne sťažnosti od obyvateľov obce na zakalenie alebo zmenu farby vody v sieti verejného vodovodu.

#### **Aquaspiš – vodné hospodárstvo, s.r.o. Rudňany**

Aquaspiš – vodné hospodárstvo, s.r.o. Rudňany prevádzkuje verejný vodovod v obci Smižany – Čingov v okrese Spišská Nová Ves a v obci Kojšov v okrese Gelnica. V sieti verejných vodovodov uvedených obcí boli odobraté 4 vzorky vôd, z toho na minimálnu analýzu 3 a na úplnú analýzu 1 vzorka. V jednej vzorke bola nižšia hmotnostná koncentrácia vápnika ako je odporúčaná hodnota.

#### **Aqua Spiš plus s.r.o. Rudňany**

Aqua Spiš plus s.r.o. Rudňany prevádzkuje verejné vodovody v obciach Danišovce, Harichovce, Hnilčík, Hnilec, Olšavka, Slatvina, Spišský Hrušov, Teplička nad Hornádom v okrese Spišská Nová Ves a v obciach Mníšek nad Hnilcom, Švedlár a Závadka v okrese Gelnica. V sieti verejných vodovodov uvedených obcí bolo odobratých 29 vzoriek vôd, z toho na minimálnu analýzu 26 a na úplnú analýzu 3 vzorky vôd. Prekročené boli mikrobiologické ukazovatele v 1 odobratej vzorke - koliformné baktérie, enterokoky a E.coli.

#### **EKOSERVIS SLOVENSKO s.r.o. Veľký Slavkov**

EKOSERVIS SLOVENSKO s.r.o. Veľký Slavkov prevádzkuje vodovod v obci Letanovce. V sieti verejného vodovodu bolo v priebehu roka odobratých 9 vzoriek vôd, z toho 7 na minimálnu analýzu a 2 na úplnú analýzu. V odobratých vzorkách neboli prekročené žiadne ukazovatele.

#### **GRANČ, s.r.o. Granč-Petrovce**

GRANČ, s.r.o. Granč-Petrovce prevádzkuje vodovod v obci Vojkovce, Žehra v okrese Spišská Nová Ves a Veľký Folkmar v okrese Gelnica. V sieti verejných vodovodov uvedených obcí bolo v priebehu roka odobratých 17 vzoriek vôd, z toho 12 na minimálnu analýzu, 5 na úplnú analýzu. V odobratých vzorkách neboli prekročené žiadne ukazovatele.

#### **Verejné vodovody v správe obecných úradov**

Prevádzková kontrola vo vodovodoch v správe obcí bola vykonávaná v obciach Arnutovce, Chrašť nad Hornádom, Markušovce, Matejovce nad Hornádom, Poráč, Vítkovce v okrese Spišská Nová Ves a v obci Nálepko v okrese Gelnica. V sieti verejných vodovodov uvedených obcí bolo prevádzkovateľmi vodovodov odobratých 27 vzoriek vôd, z toho na minimálnu analýzu 22, na úplnú analýzu 5 vzoriek vôd. Z uvedeného počtu boli 2 vzorky nevyhovujúce v mikrobiologických ukazovateľoch - koliformné baktérie, enterokoky.

## **1.6 Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva**

Zdravotné dôsledky z nezodpovedajúcej kvality vody neboli v roku 2021 zaznamenané.

## 2. Voda na kúpanie

### 2.1 Prírodné kúpacie oblasti

V okrese Spišská Nová Ves sa nenachádzajú prírodné kúpacie oblasti. Štátny zdravotný dozor a odber vzoriek vody na zisťovanie ich kvality sa vykonáva z vodnej nádrže Ružín I – západná časť, ktorá sa nachádza v okrese Gelnica. Nádrž je využívaná obyvateľmi okresu a blízkeho okolia na kúpanie napriek tomu, že kúpanie v tejto nádrži nie je povolené. V blízkosti nie je možnosť kúpania a v okrese Gelnica nie sú kúpaliská pre verejnosť.

Vzorky vody boli odoberané aj z banského jazera v lokalite Gelnica - časť Thurzov a z banského jazera pri obci Úhorná. Uvedené jazerá sa sporadicky využívajú na kúpanie.

Celkový počet odobratých vzoriek – 19 (vodná nádrž Ružín, banské jazero Thurzov a Úhorná), celkový počet vykonaných analýz vo vzorkách - 133, počet prekročení MH z týchto analýz – 17 (mikrobiologické ukazovatele - E.coli 5x, črevné enterokoky 5x, chemické ukazovatele – priehľadnosť 7x).

Základné parametre vodnej nádrže sú nezmenené a v uplynulom období nedošlo k žiadnym zmenám – ubytovacie kapacity, zmeny v zásobovaní vodou a pod. Vodná nádrž okrem individuálnej chatovej rekreácie a vodnolyžiarskych športov je prevažne využívaná rybármi s divokým stanovaním.

Odbery vzoriek vôd boli zabezpečené na 3 odberných miestach vo vodnej nádrži a to:

- v areáli vodného lyžovania SKI – odberné miesto **Ružín SKI**
- v lokalite chaty Pod skalou - odberné miesto **Ružín chaty**
- na Hnileckom ramene - odberné miesto **Ružín Hnilecké rameno**

Na odberovom mieste Ružín Hornádske rameno neboli odoberané vzorky vody počas LTS 2021 z dôvodu neprístupnosti terénu.

Vzorky boli odoberané na odberných miestach - Ružín SKI, Ružín Chaty a Ružín Hnilecké rameno v mesiacoch máj, jún, júl a august.

Vo vzorkách vôd odobratých v mesiaci máj, boli prekročené mikrobiologické ukazovatele E. coli a črevné enterokoky, na odbernom mieste Ružín Hnilecké rameno, Ružín SKI a zistená prítomnosť Salmonelly infantis na odbernom mieste Ružín SKI.

Vo vzorkách vôd odobratých v mesiaci jún bol prekročený mikrobiologický ukazovateľ E.coli na odbernom mieste Ružín SKI a Ružín Hnilecké rameno, črevné enterokoky na odbernom mieste Ružín Chaty.

Vo vzorkách vôd odobratých v mesiaci júl bol prekročený mikrobiologický ukazovateľ črevné enterokoky na odbernom mieste Ružín SKI, Ružín Hnilecké rameno a E. coli na odbernom mieste Ružín SKI.

Sinice boli zistené v mesiaci jún, júl na odbernom mieste Ružín Chaty a v mesiaci august na odbernom mieste Ružín Chaty a Ružín SKI.

- **Banské jazero Gelnica Thurzov a banské jazero Úhorná**

Celkove boli odobraté 4 sady vzoriek vôd na odbernom mieste Gelnica Thurzov a na banskom jazere Úhorná. Odbery bol vykonané v mesiaci máj, jún, júl a august.

Sinice boli zistené v mesiaci august na odbernom mieste banské jazero Úhorná.

Prehľad prírodných kúpalísk je uvedený v **tabuľke č. 2.1.** a Prehľad o kvalite vody prírodných kúpalísk je uvedený v **tabuľke č. 2.2.**



## 2.2 Umelé kúpaliská

Termálne kúpaliská sa v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica nenachádzajú. V okrese Spišská Nová Ves sú 3 umelé kúpaliská, v okrese Gelnica sa nenachádza umelé kúpalisko využívané verejnosťou.

V sezóne 2021 boli v prevádzke 3 umelé kúpaliská:

- Krytá plaváreň Spišská Nová Ves
- Plaváreň Krompachy
- Letné kúpalisko Spišská Nová Ves

Celkový počet odobratých vzoriek z bazénov umelých kúpalísk – 3, celkový počet vykonaných analýz v týchto vzorkách - 39, počet prekročení MH z týchto analýz – 2, vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch (voľný chlór, reakcia vody). Prenosné ochorenia súvisiace s prevádzkou bazénov neboli hlásené.

### 2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

- **Krytá plaváreň Spišská Nová Ves**

Krytá plaváreň Spišská Nová Ves s jedným plaveckým a jedným detským bazénom je evidovaná ako umelé kúpalisko s celoročnou prevádzkou.

V 1 vzorke odobratej prevádzkovateľom bolo vyšetrených 13 ukazovateľov, bez prekročení MH.

Krytá plaváreň bola od 29.06.2021 do konca roka uzavretá pre verejnosť z dôvodu rozsiahlej rekonštrukcie.

- **Krytá plaváreň Krompachy**

Krytá plaváreň Krompachy s jedným plaveckým a jedným detským bazénom je evidovaná ako umelé kúpalisko s celoročnou prevádzkou.

Z dôvodu premenlivosti otváracích hodín krytej plavárne neboli v priebehu roka 2021 odobraté žiadne vzorky bazénových vôd.

Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou je uvedený v **tab. č. 2.3** a prehľad kvality vody umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou je uvedený v **tab. č. 2.4**.

### 2.2.2 Kúpaliska so sezónnou prevádzkou

- **Letné kúpalisko Spišská Nová Ves**

Bazény Letného kúpaliska Spišská Nová Ves sú zásobované vodou z verejného vodovodu mesta Spišská Nová Ves. Na technologické zariadenie recirkulácie a ohrievanie vody sú napojené všetky bazény (plavecký s hĺbkou 120 – 150 cm, detské bazény s hĺbkou 75 -100 cm). Najmenší detský bazén s hĺbkou od 10 do 40 cm, je prietokový s odtokom vody priamo do recipientu – rieka Hornád.

V 2 vzorkách odobratých v rámci ŠZD bolo vyšetrených 26 ukazovateľov, v 1 vzorke bol prekročený fyzikálno-chemický ukazovateľ – voľný chlór a zistená nízka hodnota pH (reakcia vody).

Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou je uvedený v **tab. č. 2.5** a prehľad kvality vody umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou je uvedený v **tab. č.2.6**.

### **3. Kvalita ovzdušia uzatvorených priestorov**

#### **- Zhodnotenie stavu kvality ovzdušia uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru**

V roku 2021 neboli vykonané merania vo vnútornom priestore budov nevýrobného charakteru.

### **4. Pôsobenie zdrojov hluku v životnom prostredí**

#### **4.1 Zdroje hluku v životnom prostredí**

V roku 2021 riešil RÚVZ 4 podnety na hluk v životnom prostredí

- Hluk z prevádzky MPC CESSI a.s., Mlynská 22, Spišská Nová Ves
- Hluk z prevádzky Grandhotel Spiš Čingov
- Zvýšená hlučnosť po opláštení malej ľadovej plochy pri zimnom štadióne v Spišskej Novej Vsi
- Nadmerný hluk z prevádzky HENEKEN Spišské Vluchy

V životnom prostredí okresov Spišská Nová Ves a Gelnica je významným zdrojom hluku v životnom prostredí cestná a železničná doprava.

Nadálej pretrváva problematika hluku z hudobnej produkcie v rôznych zariadeniach, ale aj v obytných zónach v blízkosti väčších nákupných centier a priemyselných zón.

#### **4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi pri vydávaní vyjadrení a stanovísk k stavbám s možnou produkciou hluku vo vzťahu k životnému prostrediu vyžaduje predloženie hlukovej štúdie a v prípade potreby tiež požaduje vykonať opatrenia, ktoré môžu znížiť hladiny hluku na najnižšiu možnú mieru.

RÚVZ pri posudzovaní územnoplánovacej dokumentácie definuje požiadavky na ochranu zdravia ľudí vo vzťahu k hluku.

- **Analýza hygienickej problematiky v objektoch, v ktorých je vykonávaný štátny zdravotný dozor**

#### **Zariadenia občianskej vybavenosti**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi v priebehu roka 2021 vydal 2 rozhodnutia na uvedenie do prevádzky – veľkoobchod stavebného materiálu a jazdecká škola.

Formou oznámenia ohlásilo začiatok prevádzkovania 30 prevádzok (obchody, second-handly, záložne, administratívne priestory, fotoateliér a zvierací salón).

V priebehu pandémie COVID 19 bolo vykonaných 198 kontrol v rámci štátneho zdravotného na dodržiavanie protipandemických opatrení (obchody, obchodné centrá, cestovné kancelárie, stávkové kancelárie, poisťovne, knižnice, obecné úrady, jazyková škola, hromadné podujatia).

## **Zariadenia cestovného ruchu**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi vykonáva ŠZD v 151 zariadeniach cestovného ruchu. Formou oznámenia ohlásilo začiatok prevádzkovania 6 zariadení cestovného ruchu – penzión – 1x, ubytovanie v súkromí – 1x, chata – 3x, horský hotel – 1x.

V priebehu pandémie COVID 19 bolo vykonaných 13 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru na dodržiavanie protipandemických opatrení.

RÚVZ eviduje v svojom spádovom území 5 ubytovacích zariadení súvisiacich s výkonom práce, z toho v okrese Spišská Nová Ves 3 zariadenia a v okrese Gelnica 2 zariadenia.

V priebehu roka 2021 vydal stanovisko na územné konanie stavby „Autocamp Čingov Slovenský raj“. Stavba rieši vybudovanie autocampu v k. ú. Smižany, časť Hradisko v rekreačnej lokalite. Stavba bude riešená ako celok zložený z prístupovej existujúcej komunikácie, spevnených odstavňích plôch pre 26 ks kójí pre karavany, mobilného sanitárneho kontajnera, prístupovej komunikácie z vegetačných trávnic, vrátane vybudovaných prípojok inžinierskych sietí. Riešený areál a objekty v ňom budú napojené na elektrickú energiu z rozvodov v Chate Čingov, zásobovanie vodou je navrhnuté z rozvodov Hotela Čingov a odkanalizovanie do verejnej kanalizácie prostredníctvom prípojky. Ako sociálne zariadenie bude využívaný sanitárny kontajner. Jedná sa o typizovaný mobilný kontajner s vonkajšími rozmermi 4,8 x 2,2 m. Na miesto bude dovezený z výrobného závodu s kompletným vybavením a osadený bude na betónové dlažobné kocky. Na mieste bude pripojený na prípojky inžinierskych sietí (vodovod, elektrina, kanalizácia) vedených z Hotela Čingov. Dispozične bude rozdelený na mužskú časť (WC s umývadlom, sprcha) a ženskú časť (WC s umývadlom, sprcha). Vykurovanie bude riešené elektrickými ohrevnými telesami.

RÚVZ posúdil projektovú dokumentáciu stavby „Penzión Mlynky – stavebné úpravy“, na parcele č. 610/7 v katastrálnom území Mlynky. Na predmetnej parcele sa nachádza apartmánový dom – dvojpodlažná murovaná stavba s podkrovím a sedlovou strechou. Na prízemí sú situované športovo-relaxačné priestory (squash, sauna, vodná masáž, masér s príslušenstvom a spoločné priestory). Na poschodí a v podkroví sú 3 apartmány. Stavebnými úpravami nedôjde k rozšíreniu zastavanej plochy. Dôjde k dispozičným zmenám – pribudne 6 nových apartmánov v priestoroch terajšieho squash a v priestoroch určených pre relax, ktoré budú pozostávať z izby, kúpeľne s WC, chodby a obývacej izby s kuchynským kútom. Stavebné úpravy budú realizované aj v spoločných priestoroch – nové železobetónové schodisko do podkrovia nahradí pôvodné drevené.

Vydané bolo aj vyjadrenie k projektovej dokumentácii na stavbu „Chaty Mlynky“, na parcelách č. 608/1, 609/1 v katastrálnom území Mlynky. Projektová dokumentácia rieši stavbu, navrhovanú v blízkosti penziónu Mlynky - Biele Vody. Architektonické riešenie zohľadňuje svahovitosť terénu a okolitú existujúcu zástavbu. V rámci stavby budú vybudované chaty, ktoré poslúžia na individuálnu rekreáciu.

V tabuľke 5.1.1 je uvedený prehľad ubytovacích zariadení v spádovom území RÚVZ

V tabuľke 5.1.2 uvedený prehľad ubytovacích zariadení súvisiacich s výkonom práce v spádovom území RÚVZ

## • Zariadenia starostlivosti o ľudské telo

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi vykonáva ŠZD v 352 zariadeniach starostlivosti o ľudské telo. V priebehu pandémie COVID 19 bolo vykonaných 261 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru na dodržiavanie protipandemických opatrení.

Formou oznámenia ohlásilo začiatok prevádzkovania 15 prevádzok v okrese Spišská Nová Ves z toho (4 kaderníctva, 7 prevádzok nechťového dizajnu a manikúry, 4 prevádzky masérskych služieb).

V tabuľke 5.2 je uvedený prehľad zariadení starostlivosti o ľudské telo v spádovom území RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

Pod označením iné sú uvedené služby – relaxačné centrá a vitálne svety v počte 9 (okres Spišská Nová Ves – 7, okres Gelnica – 2), ichtyoterapia v počte 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), maľovanie na kožu 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), lymfodrenáž v počte 4 (okres Spišská Nová Ves – 3, okres Gelnica – 1), fyzioterapia v počte 2 (okres Spišská Nová Ves – 2, okres Gelnica – 0), aromaterapia v počte 2 (okres Spišská Nová Ves – 2, okres Gelnica – 0). Celková počet – 19.

V spádovom území RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi sú v prevádzke aj zariadenia, ktoré poskytujú viaceré služby podľa Katalógu služieb a v tabuľke 5.2 je zaradená len jedna služba. Sú to nasledujúce služby:

Baby masáž 2, bankovanie 5, BDR (Beauty Defect Repair) 1, biolampa 4, breeze 1, chemický peeling 2, collagenárium 2, depilácia voskom 1, dermaroller 1, detoxikácia 1, diamantová mikrodermabrázia 7, elektroakustická terapia 1, elektrokoagulácia 1, elektrický stimulátor 1, facemyolifting 1, funkčná dynamická stabilizácia 1, galvanická žehlička 1, hydromasáž, vírivky 11, infralampa 1, infrasauna 8, inhalácia O<sub>2</sub> 3, IPL 3, kavitácia 4, koloristika 3, kozmetická aplikácia botulotoxínu 2, kozmetická aplikácia kožných implantátov 1, kozmetické použitie myostimulácie 2, kozmetické použitie ultrazvuku 10, kozmetický laser 6, kozmetika 1, kozmetické ošetrenie vysokofrekvenčným ozonizérom 5, kryolipolýza 2, líčenie 5, lifting 1, liposukcia 1, manikúra a nechťový dizajn 40, masáž chodidiel 3, masáž lávovými kameňmi 3, masáž lymfodrenážna 10, masáž Rolletic 1, masáž vákuová 1, masáž športová 12, mezoterapia 4, myofasciálne techniky 1, myolifting 1, nástrekové opaľovanie 1, nastreľovanie náušnic 7, nechťová protetika 2, sauna 5, pedikúra 27, permanentný make-up 18, piercing 3, rádiová frekvencia 6, rázová vlna 1, reflexoterapia 2, screen scrubber 2, samoopaľovací nástrek 1, solárium 10, svetelná terapia 1, tetovanie 2, vibračná plošina 2, vizážistika 4, wellness stones 1, zábaly 5.

## • Zariadenia sociálnych služieb

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi vykonáva ŠZD v 42 zariadeniach sociálnych služieb. V priebehu pandémie COVID 19 bola vykonaná 1 kontrola v rámci štátneho zdravotného dozoru na dodržiavanie protipandemických opatrení.

V priebehu roka boli vydané 3 rozhodnutia na uvedenie priestorov denných stacionárov do prevádzky, 4 rozhodnutia na zmeny v prevádzkovaní zariadení sociálnych služieb a schválený bol 1 prevádzkový poriadok zariadenia sociálnych služieb.

RÚVZ vypracoval v priebehu roka 2021 vyjadrenie k stavebnému na stavbu „Zariadenie pre seniorov Smižany“. Predmetná stavba rieši rekonštrukciu existujúceho objektu a novú prístavbu pre účely zriadenia zariadenia pre seniorov. Jedná sa o objekt pôvodného nákupného centra. Prístavba sa komunikačne prepojí s existujúcim objektom. Objekt bude slúžiť ako ubytovacie zariadenie pre seniorov. Na 1. PP objektu sú situované technické miestnosti – sklady, kotolňa, výťah, práčovňa, sklad čistej bielizne, sklad použitej bielizne, miestnosť na dekontamináciu zdravotníckych pomôcok. Na 1. NP sa nachádza výťah, spoločenská miestnosť s umývadlom, terasa, zariadenia na osobnú hygienu, vrátane WC pre imobilných, sklady, miestnosť pre upratovačku s výlevkou, šatňa pre spoločenskú miestnosť, jedáleň s umývadlom, kuchyňa so skladmi, denná miestnosť so šatňou pre personál kuchyne, v časti prístavby (novostavba) sa na 1. NP ďalej nachádza výťah, miestnosť pre upratovačku s výlevkou, vstupná hala s recepciou, spoločenská miestnosť, kancelária príjmu, čakáreň, miestnosť sestry, miestnosť lekára, 2x kancelária, miestnosť náhradného zdroja (EPS HPS), denná miestnosť so šatňou a WC pre personál. Na 2. a 3. NP prepojených objektov sa nachádzajú izby pre klientov (12x jednoposteľové, 13x dvojposteľové) so zariadeniami na osobnú hygienu (WC, kúpeľňa), miestnosť sestry, izolačná miestnosť, spoločenská miestnosť + telocvičňa, sklady na čistú bielizeň, miestnosť pre upratovačku s výlevkou, výťah. Objekt rieši vybudovanie parkovacích plôch, výstavbu komunikácií pre peších a rekonštrukciu existujúcej spevnenej plochy v areáli navrhovanej stavby. Navrhnuté sú kolmé, pozdĺžne a šikmé parkovacie miesta v celkovom počte 19 miest, z toho 1 miesto pre osoby s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie.

Prehľad zariadení sociálnych služieb v spádovom území RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi je uvedený v **tab. č. 5.3.**

- **Zdravotnícke zariadenia**

Zdravotnícke zariadenia sú posudzované oddelením epidemiológie RÚVZ.

- **Telovýchovno-športové zariadenia**

Formou oznámenia ohlásili začiatok prevádzkovania 3 prevádzky v okrese Spišská Nová Ves. Štátny zdravotný dozor sa vykonáva v 98 prevádzkach. V priebehu pandémie COVID 19 bolo vykonaných 18 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru na dodržiavanie protipandemických opatrení.

V priebehu roka RÚVZ vydal záväzné stanovisko na kolaudáciu stavby „Viacúčelové ihrisko v obci Jamník“. Predmetom kolaudácie bolo viacúčelové ihrisko, ktoré je umiestnené v súčasnom športovom areáli s futbalovým ihriskom a budovou šatní s viacúčelovým využitím. Viacúčelové ihrisko (18,0 x 33,0 m) má umelý trávnatý povrch a mantinely s ochrannými sieťami. Na ploche ihriska sú vyznačené farebné čiary na mini futbal, volejbal a tenis. Vybavením ihriska sú futbalové bránky, stĺpiky pre volejbalovú a tenisovú sieť.

Záväzné stanovisko na kolaudáciu bolo vydané na stavbu „Regenerácia vnútrobloku Margecany – altánok a multifunkčné ihrisko“. Multifunkčné ihrisko slúži na športové hry ako volejbal a bedminton. Hracia plocha volejbalového ihriska má obdĺžnikové rozmery 18 x 9 m

a po stranách je 3 m široká voľná zóna. Všetky čiary sú minimálne 5 cm široké. Hracia plocha pre bedminton je obdĺžnik s rovným, tvrdým povrchom bez prekážok. Šírka kurtu je 6,1 m a vo dvojhre sa táto šírka znižuje na 5,18 m. Celá dĺžka kurtu je 13,4 m. Stavba je prístupná širokej verejnosti.

V priebehu roka bola skolaudovaná stavba „Prestavba haly na viacúčelovú budovu, Rudňany“. Predmetom kolaudácie je prestavba existujúceho objektu haly, ktorá pôvodne slúžila ako výrobná hala so zázemím. Prestavba zahŕňala dispozičné úpravy a výmenu rozvodov. V objekte sa nachádza bowling s dvomi dráhami a zázemím (WC, pisoár, umývadlo), posilňovňa a fitness centrum so spoločným vstupom, recepciou a sociálnym zázemím členeným podľa pohlavia – ženy (šatňa, WC, umývadlo, sprchovací kút), muži (WC, pisoár, umývadlo, sprchovací kút), WC s umývadlom pre personál, ekonomat s výlevkou a umývadlom. Osvetlenie je denné a umelé. Vetranie je prirodzené, v miestnostiach bez prirodzeného vetrania je nútené vetranie ventilátorom.

RÚVZ vydal záväzné stanovisko ku kolaudácii stavby „Prestavba a modernizácia futbalového štadióna FK Spišská Nová Ves“. Účelom prestavby a modernizácie futbalového štadióna kategórie 2 bolo vytvorenie nových kultúrnych a hygienických podmienok športového areálu. Dispozičné členenie hlavnej tribúny: komunikačné priestory, šatňa pre žiakov so sociálnym zázemím, ošetrovňa, priestory pre hosťujúce družstvá (šatňa, prechod cez predsieň do spŕch a WC), šatňa pre rozhodcov, miestnosť pre trénera hostí so sociálnym zázemím, miestnosť pre maséra hostí so sociálnym zázemím, priestory pre domácich (šatňa, prechod cez predsieň do spŕch a WC), šatňa pre delegáta, miestnosť pre trénera domácich so sociálnym zázemím a sprchou, miestnosť pre maséra hostí so sociálnym zázemím, priestory pre dopingovú kontrolu (predsieň, čakáreň, ošetrovňa, WC), striedačka pre domácich, striedačka pre hostí, priestor pre imobilných, vstup pre médiá so schodiskom, ekonomat, sklad 3x, elektro rozvodňa. Po oboch stranách tribúny sú situované sociálne zariadenia pre divákov, samostatne pre mužov a ženy. Severná tribúna je vytvorená zo 4 sektorov z piatich modulových prvkov na sedenie, 3 modulových prvkov so stredovým schodiskom a 2 bočnými schodiskami. Vonkajšie osvetlenie je zrealizované pomocou LED svietidiel.

RÚVZ vydal aj záväzné stanovisko na územné konanie stavby „Vybudovanie ihriska a atletickej dráhy v športovom areáli Smižany“. Účelom stavby je vybudovanie a obnova športovísk v areáli nachádzajúcom sa v obci Smižany. Jedná sa o existujúci areál s futbalovým štadiónom s vybavením a s exteriérovým ihriskom na hokej so zázemím. V areáli budú zachované existujúce prevádzky, pričom sa doplní nová atletická dráha a multifunkčné ihrisko. Na existujúcom hokejovom ihrisku sa doplní čiarovanie na rôzne športy a doplní sa aj vybavenie športoviska, ktoré sa bude môcť využívať aj mimo zimného obdobia. Osvetlenie ihriska bude LED svietidlami umiestnenými vo výške 6 m nad konštrukciou na výložníkoch v počte 10 ks, ktoré budú rovnomerne rozvrhnuté po ihrisku.

V stavebnom konaní bola posúdená telovýchovná stavba „Prestrešenie tréningovej ľadovej plochy pri Zimnom štadióne v Spišskej Novej Vsi“. Predmetná stavba rieši prestrešenie a opláštenie malej ľadovej plochy, ktorá sa nachádza SZ od Zimného štadióna v Spišskej Novej Vsi. Ľadová plocha bude využívaná v čase, keď vonkajšia teplota umožní prevádzku. Chladenie ľadovej plochy je zabezpečené centrálnym chladením zo spoločnej strojovne chladenia, ktorá zabezpečuje aj chladenie hlavnej ľadovej plochy. Prestrešenie a opláštenie malej ľadovej plochy umožní jej celoročné využívanie. Stavba je jednodňový objekt s väznicovým nosným systémom. Hlavná loď má rozmery 25,26 x 42,40 m. Objekt bude prevádzkovaný investorom pre športové účely ako tréningová plocha pre verejnosť na verejné korčuľovanie, pre základné a materské školy a pre amatérskych hráčov ľadového hokeja. Stavba pozostáva z ľadovej plochy a zázemia pre ľadovú plochu.

RÚVZ posúdil aj projektovú dokumentáciu na stavbu „Tenisová hala Spišská Nová Ves“, Projektová dokumentácia rieši novostavbu tenisovej haly a príslušného hygienického,

sociálneho zázemia v existujúcom areáli Tenisového klubu v meste Spišská Nová Ves na ulici Jána Jánskeho. Hala je navrhovaná nad troma existujúcimi antukovými kurtami, kde sa v zimnom období nachádza nafukovacia hala. Na juhozápadnej strane sa navrhuje novostavba zázemia haly - šatne, sprchy, toalety, priestory pre správu tenisového klubu, bufet a posilňovňa. Technické vybavenie v podobe kotolne a strojovne VZT je navrhované na 2.NP budovy zázemia. V areáli sa nachádza 10 antukových kurtov, navrhované je prekrytie troch kurtov na južnej strane areálu oceľovou halou s opláštením. Tenisová hala je navrhovaná ako oceľový skeletový systém opláštený plechovými panelmi vyplnenými PUR penou, prestrešený sedlovou strechou, rozmery 52,84 x 38,24 m, zastavaná plocha 2020,32 m<sup>2</sup>. Prevádzková časť je umiestnená v západnej časti objektu. Jedná sa o dvojpodlažnú budovu, kde sú umiestnené šatne, hygienické priestory, bufet, posilňovňa, administratíva a technické priestory. Rozmer časti budovy 34,56 x 8,32 m, maximálna výška budovy 7,100 m. Počet zamestnancov 3, návštevníci 20.

Posúdená bola aj projektová dokumentácia na stavbu „Revitalizácia atletického štadióna v Spišskej Novej Vsi“, Zámerom je komplexná prestavba a doplnenie vonkajších športovísk, následne vybudovanie hygienického a sociálneho vybavenia. Celková riešená plocha je 13 808 m<sup>2</sup>. Atletická dráha – atletický ovál dĺžky 400 m so 6 bežeckými dráhami (na šprintárskej rovinke s 8 bežeckými dráhami). Skok do diaľky – dve rozbehové dráhy s dvoma doskočiskami na každej strane dráhy a s 12 miestami s prípravou na osadenie odrazových dosiek. Sektor pre technické disciplíny (sektor pre skok o tyči, skok do výšky, vrh guľou, hod oštepom, trať vodnej priekopy) – sektory sa vybudujú vo vnútri atletického oválu v južnej časti oblúka – vyznačené čiarovaním pre technické disciplíny s potrebným vybavením. Sektor pre technické disciplíny (sektor pre hod oštepom, klietka pre vrh diskom/kladivom, obruč pre vrh guľou, sektor pre skok do výšky) – sektory sa vybudujú vo vnútri atletického oválu v severnej časti oblúku – vyznačené čiarovaním pre technické disciplíny s potrebným vybavením. V rámci celého areálu je navrhované odvodnenie športových plôch vsakovaním, či zavlažovanie trávnikov z existujúcej studne, príprava pre nové osvetlenie, ozvučenie. Navrhovaný počet parkovacích miest bude 41 staní, z toho 2 vyhradené pre osoby s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie. Pre údržbu a prevádzku jednotlivých sektorov je nutné zriadiť v existujúcej budove aj priestory pre techniku na udržiavanie trávnikov, technické náradie k jednotlivým športoviskám.

V priebehu roka vydal RÚVZ aj stanovisko k projektovej dokumentácii na stavbu „Multifunkčné ihrisko v obci Spišský Hrušov“. Projektová dokumentácia rieši nové multifunkčné ihrisko, ktoré bude umiestnené v areáli existujúceho futbalového ihriska a plochy využívanej v zimných mesiacoch na vytvorenie ľadovej plochy. Multifunkčné ihrisko (33,3 x 18,3 m) je navrhnuté s umelým trávnikom a mantinelmi s ochranným pletivom do výšky 3 m. Ihrisko bude vybavené futbalovými brámkami, mobilnými basketbalovými košmi so závažím, stĺpkami pre sieť na volejbal a tenis. Osvetlenie ihriska je navrhované LED reflektormi v počte 4 ks.

## **Pohrebníctvo**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi má vo svojej pôsobnosti 56 obcí. V spádovom území Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi je 8 pohrebných služieb, ktoré majú vydané rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky, v okrese Spišská Nová Ves 6 a v okrese Gelnica 2.

V priebehu roka RÚVZ vydal 1 rozhodnutie na uvedenie priestorov pohrebnej služby do prevádzky.

V priebehu roka vydal RÚVZ rozhodnutie uvedenie priestorov „František Bartoš - Pohrebne služby“, Smreková 39/41, Smižany do prevádzky. Priestory pohrebnej služby sú vyhradené v prízemnej časti rodinného domu so samostatným vstupom, dispozične členené na kanceláriu, zariadenie pre osobnú hygienu – WC s umývadlom, skladovací priestor. Prevádzkovateľ má k dispozícii motorové vozidlo na prepravu ľudských pozostatkov a ostatkov zn. FORD TRANSIT CUSTON s pohrebnou karosériou, vybavené chladiacim zariadením typ CHZDS 87/1, s EČV SN 380 CO. Prijímanie ľudských pozostatkov a ostatkov vykonáva pohrebná služba v priestoroch na to určených v Dome smútku Smižany na základe Zmluvy o zabezpečení činnosti odborne spôsobilej osoby pri prevádzkovaní pohrebiska.

Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií je uvedený v **tab. č. 5.4.**

## • **Poskytovanie informácií verejnosti**

V priebehu roka 2021 bola formou konzultácií verejnosť v spádovom území RÚVZ informovaná o skutočnostiach, ktoré sú predmetom činnosti oddelenia HŽP. Ide prevažne o informácie o požiadavkách orgánov na ochranu zdravia v oblasti zásobovania pitnou vodou, zariadení starostlivosti o ľudské telo, telovýchovných zariadení, zariadení sociálnych služieb a pohrebništva. Konzultácie boli poskytované takmer denne v oblasti uplatňovania zákona o správnom konaní v pôsobnosti orgánov verejného zdravotníctva. Konzultácie k projektovým dokumentáciám boli poskytované vo všetkých oblastiach činnosti oddelenia HŽP a v priebehu roka bolo posúdených 95 predložených projektových dokumentácií.

## **IV. Ďalšie činnosti oddelenia**

### ➤ **Šetrenie podnetov občanov**

V priebehu roka bolo na oddelenie HŽP doručených 6 podnetov.

#### • Hluk z prevádzky MPC CESSI a.s., Mlynská 22, Spišská Nová Ves

Elektronicky bol na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi zaslaný podnet na problém hluku z MPC CESSI a s., Mlynská 22, Spišská Nová Ves. V podnete sa uvádza, že hluk z mlyna je pre obyvateľov žijúcich v okolí prevádzky neznesiteľný, hlavne v nočných hodinách.

Predmetný podnet bol riešený už v roku 2020, ale kvôli zložitosti predmetnej veci sa ďalšie kroky presunuli aj do roku 2021.

„RÚVZ vo svojom stanovisku o.i. uviedol, že firma MPC CESSI a s., Mlynská 22, Spišská Nová Ves je v prevádzke od 50-tych rokov 20. storočia. Na začiatku svojho prevádzkovania bola na okraji mesta v priemyselnej zóne. Postupne sa mesto rozvíjalo a v súlade s platným územným plánom mesta Spišská Nová Ves pribúdali nové lokality, väčšinou so zmiešanou funkciou (bývanie + občianska vybavenosť), ktoré sa čoraz viac približovali k priemyselnej zóne. V súčasnosti sa v blízkom okolí areálu firmy MPC CESSI a s. z každej strany nachádzajú budovy určené na bývanie (rodinné a bytové domy) – staršie (aj viac ako päťdesiatročné), ale aj úplne nové, kolaudované v roku 2020.

Ochranu budov s obytnou funkciou pred hlukom z vonkajšieho prostredia je však možné zabezpečiť aj opatreniami rôzneho charakteru. V prípade neúčinnosti opatrení realizovaných priamo na zdroji hluku (stavebná či technologická úprava na zdroji hluku,



ktorej výsledkom je zníženie celkovej hlučnosti, výmena alebo oprava povrchu vozovky, výstavba protihlukových stien, organizačné opatrenia v podobe zmeny prevádzkového režimu a pod.), je možné chrániť aj samotné vnútorné prostredie prostredníctvom úprav vykonaných na fasáde obytných budov (výmena alebo izolácia okien, inštalácia vetracích štrbín pre alternatívne vetranie a pod.).

Netreba však zabúdať ani na skutočnosť, že predísť problémovej situácii je vždy omnoho efektívnejšie, než ju následne riešiť. Občania by preto problematiku environmentálneho hluku mali citlivo zvážiť už v čase kúpy svojej nehnuteľnosti a vyhýbať sa cenovo lákavým ponukám na bývanie v blízkosti priemyselných zón, frekventovaných ciest, križovatiek, nákupných centier a pod., v ktorých je zabezpečenie protihlukových opatrení náročné a problematické.“

Sťažovateľ zareagoval na stanovisko RÚVZ nepríjemným dopisom a postúpil podnet na ÚVZ SR.

ÚVZ SR listom nariadilo RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi v rámci ŠZD vykonať meranie a na základe výsledkov riešiť ďalšie opatrenia. RÚVZ zaslal sťažovateľovi informáciu o meraní, ale doporučená zásielka sa vrátila naspäť s oznámením ako neprebratá.

RÚVZ získal informáciu, že sťažovateľ sa osťahoval.

- Hluk z prevádzky Grandhotel Spiš Čingov

Na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi (ďalej RÚVZ) doručená sťažnosť na hluk a rušenie nočného klľudu turistov ubytovaných v rekreačných zariadeniach na Čingove z prevádzky Grandhotel Spiš počas organizovania svadiieb prevažne v piatkových a sobotňajších termínoch.

RÚVZ v stanovisku sťažovateľovi uviedol nasledové:

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi vydal rozhodnutie Na uvedenie priestorov zariadenia GRAND HOTEL SPIŠ, Hornádska 1000-1, Spišské Tomášovce – ubytovacia a stravovacia časť do prevádzky. Účelom stravovacej časti prevádzky je o.i. aj organizovanie svadiieb, večierkov, osláv a iných akcií spoločenského charakteru.

Rušenie nočného klľudu nie je v kompetencii RÚVZ, rieši ho štátna a mestská polícia.

Zabezpečenie účinnej ochrany obyvateľstva pred expozíciou hluku v životnom prostredí, resp. neprekročenie prípustných hodnôt ekvivalentných hladín hluku stanovených vyhláškou Ministerstva zdravotníctva SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú prípustné hodnoty hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení vyhlášky MZ SR č. 237/2009 Z.z. je podľa platnej legislatívy (§ 27 ods. 1 zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov) povinnosťou právnickej osoby alebo fyzickej osoby - podnikateľa, ktorý zdroj hluku prevádzkuje.

RÚVZ listom upozornil prevádzkovateľa Grandhotela Spiš na povinnosť zabezpečiť opatrenia tak, aby hluk z prevádzky neprekračoval predpísané ekvivalentné hladiny hluku stanovené vyhláškou MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú prípustné hodnoty hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov. V prípade opakovaných podnetov RÚVZ bude ďalej postupovať v zmysle platnej legislatívy na úseku ochrany verejného zdravia.

- Zamakanie steny v byte bytového domu na adrese Za Hornádom 6, Spišská Nová Ves

Pani Ľubomíra Badárováj požiadala o pomoc pri riešení problému v jej byte na adrese Za Hornádom 6, Spišská Nová Ves. V žiadosti sa uvádza, že sa na severozápadnej strane jej bytu objavuje zamakanie steny, ktoré spôsobujú dva stromy (vrba, tuja). Tie zatieňujú

predmetnú stenu, ktorá môže spôsobiť vznik plesní. P. Ľubomíra Badárová žiada urýchlený výrub stromov.

RUVZ v stanovisku k predmetnému problému uviedol, že riešenie problému nespadá do kompetencie Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi a postúpil podnet správcovi bytového domu - Bytovému družstvu, Spišská Nová Ves, ktoré je povinné zabezpečiť kvalitu vnútorného prostredia budov tak, aby nepredstavovala riziko v dôsledku prítomnosti fyzikálnych, chemických, biologických a iných zdraviu škodlivých faktorov.

- Zvýšená hlučnosť po opláštení malej ľadovej plochy pri zimnom štadióne v Spišskej Novej Vsi

Na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi bola doručená sťažnosť obyvateľov ul. Šestnástka, Spišská Nová Ves, týkajúca sa zvýšenej hlučnosti po opláštení malej ľadovej plochy pri zimnom štadióne v Spišskej Novej Vsi. V sťažnosti obyvatelia ul. Šestnástka, Spišská Nová Ves uvádzajú, že hlučnosť je na veľmi rušivej úrovni. Podnet je v štádiu riešenia.

- Nadmerný hluk z prevádzky HENEKEN Spišské Vlchy

V elektronicky doručenom podnete sťažovateľ žiada o riešenie nadmerného hluku z prevádzky HENEKEN Spišské Vlchy. V žiadosti sa uvádza, že Firma Heneken sa zaoberá výrobou hliníkových odliatok vyrobených z kolesových diskov automobilov. Pri manipulácii s materiálom produkuje firma taký agresívny a intenzívny hluk, že ho počuť v ďalekom rekreačnom centre Zahura. Ľudia v okolí firmy si nemôžu pootvoriť okno bez toho, aby nemuseli čeliť obrovskému „rachotu“ prichádzajúcemu z firmy HENEKEN Spišské Vlchy. Firma pracuje na 3 zmeny, 7 dní v týždni. Podnet je v štádiu riešenia.

- Podozrenie na neoprávnené nakladanie s nebezpečnými odpadmi a následné poškodzovanie životného prostredia

Na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi bola doručená petícia, v ktorej obyvatelia obce Poráč a Rudňany upozorňujú na podozrenie na neoprávnené nakladanie s nebezpečnými odpadmi a následné poškodzovanie životného prostredia. V petícii požiadali Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, o zabezpečenie okamžitého ukončenia zavážania popolčekom a inými odpadmi do závalového pásma v k.ú. Poráč a prekrytie zeminou na zabránenie úletom popolčeka. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi v svojom stanovisku uviedol, že nemá kompetencie na riešenie predmetného problému.

Podnet bol postúpený na SIŽP Bratislava.

## ➤ **Posudzovanie územnoplánovacej dokumentácie a dokumentácie v rámci EIA a SEA**

V priebehu roka 2021 boli vydané 2 záväzné stanoviská v rámci posudzovania územnoplánovacej dokumentácie:

- Zmeny a doplnky č. 3 Územného plánu obce Margecany
- Územný plán obce Kojšov Zmeny a doplnky 01

V priebehu roka 2021 bolo vydaných 7 záväzných stanovísk podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v rámci EIA:

- Zariadenie na zhodnocovanie odpadov – Linka PT, Markušovce
- Kanalizácia a ČOV pre 5000 EO v obci Žehra
- Montážna a skladová hala - KRAMA, Kojšov
- Zariadenie na zber odpadov - Zberňa železa, farebných kovov a papiera Krompachy
- Zariadenie na zber a úpravu kovových odpadov, Prakovce - rozšírenie druhov odpadov

- Zberný dvor, Ul. Tatranská v obci Smižany
- Zelené údolie Spišská Nová Ves

V priebehu roka 2021 bolo posúdených 28 strategických dokumentov:

- Obec Vítkovce - Nízkouhlíková stratégia 2030
- Obec Teplička - Nízkouhlíková stratégia – 2030
- Obec Spišský Hrušov - Nízkouhlíková stratégia – 2030
- Obec Spišské Tomášovce - Nízkouhlíková stratégia – 2030
- Obec Smižany - Nízkouhlíková stratégia 2030
- Nízkouhlíková stratégia obce Prakovce na roky 2020 – 2025
- Obec Olcava - Nízkouhlíková stratégia 2030
- Obec Odorín - Nízkouhlíková stratégia 2030
- Obec Mlynky - Nízkouhlíková stratégia 2030
- Obec Letanovce - Nízkouhlíková stratégia 2030
- Obec Jamník - Nízkouhlíková stratégia – 2030
- Obec Iliášovce - Nízkouhlíková stratégia 2030
- Obec Chrasť nad Hornádom - Nízkouhlíková stratégia – 2030
- Obec Hrabušice - Nízkouhlíková stratégia 2030
- Obec Hnilec - Nízkouhlíková stratégia – 2030
- Obec Hnilčík - Nízkouhlíková stratégia 2030
- Obec Hincovce - Nízkouhlíková stratégia 2030
- Obec Betlanovce - Nízkouhlíková stratégia 2030
- Obec Danišovce – Nízkouhlíková stratégia 2030
- Obec Harichovce – Nízkouhlíková stratégia 2030
- Nízkouhlíková stratégia organizácií v zriaďovateľskej pôsobnosti Košického samosprávneho kraja do roku 2030, s výhľadom do roku 2050
- Plán rozvoja verejných vodovodov a verejných kanalizácií pre územie Košického kraja na roky 2021-2027
- Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Smolnícka Huta na roky 2022-2028
- Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Hrišovce na roky 2022-2030
- Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Mníšek nad Hnilcom na roky 2021-2030
- Program cezhraničnej spolupráce Interreg VI-A Slovensko – Maďarsko 2021-2027
- Program cezhraničnej spolupráce Interreg 2021 - 2027 - Poľsko – Slovensko
- Program Interreg A NEXT 2021-2027 Maďarsko – Slovensko – Rumunsko – Ukrajina

➤ **a) ŠZD v zariadeniach MS**

V zariadeniach MS nebol v priebehu roka 2021 vykonaný žiadny žiadny ŠZD.

**b) ŠZD Hromadné, kultúrne podujatia**

V priebehu roka 2021 bolo vykonaných 25 kontrol.

**c) Ochrana nefajčiarov**

V priebehu roka 2021 bolo vykonaných 13 kontrol v zmysle zákona o ochrane nefajčiarov. Nedostatky neboli zistené.

**d) Členstvo v komisiách**

Vedúca oddelenia HŽP je členkou skúšobnej komisie pre vydávanie osvedčení Odbornej spôsobilosti pre vykonávanie epidemiologicky závažných činností v úpravniach vody a pri obsluhu vodovodných zariadení a v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo.

**e) Účasť na poradách**

V priebehu roka 2021 sa z dôvodu Pandémie koronavírusu COVID 2019 neuskutočnila žiadna porada.

#### **f) Programy, projekty**

##### **Sledovanie kvality vody v prameňoch na území Národného parku slovenský raj**

V priebehu roka 2021 neboli z dôvodu pandémie koronavírusu COVID 19 odoberané vzorky vôd prameňov nachádzajúcich sa v blízkosti najnavštevovanejších turistických trás na území Národného parku Slovenský raj.

##### **Odborne spolupracovať s obecnými úradmi pri riešení problematiky v zásobovaní rómskych osád pitnou vodou**

V priebehu roka 2021 bolo odobratých 5 vzoriek pitných vôd z verejných vodovodov v rómskych osadách – Žehra, Richnava, Rudňany. V odobratých vzorkách neboli prekročené všetky mikrobiologické ukazovatele.

Pri štátnom zdravotnom dozore sú nedostatky zisťované v udržiavaní a funkčnosti „verejných studní“. Odstraňovanie týchto nedostatkov je veľmi zdĺhavé a v rómskych osadách často neefektívne. Negatívne je potrebné hodnotiť opakované zničenie uzatvárania na studni a zásahy do prevádzky chlórovacího zariadenia. Okolie studní je znečisťované, nie je možné vytvorenie ochranného pásma. Pretrváva ničenie stavebnéj úpravy studní a čerpacích zariadení.

g) Pracovníci oddelenia HŽP nemali v priebehu roka aktívnu účasť na podujatiach

a nepublikovali žiadne odborné materiály.

#### **Mimoriadne úlohy – Pandémia COVID 19**

Pracovníci oddelenia hygieny životného prostredia v priebehu roka 2021 od začiatku pandémie COVID 19 spolupracovali s oddelením epidemiológie pri riešení problematiky pandémie.

V priebehu roka 2021 bola jedna pracovníčka oddelenia hygieny životného prostredia pridelená na oddelenie epidemiológie a ostatní pracovníci oddelenia vykonávali jednotlivé úlohy na zmiernenie šírenia pandémie a na ochranu verejného zdravia v priebehu roka podľa nariadení regionálneho hygienika.

Cielený štátny zdravotný dozor na kontrolu protiepidemických opatrení z dôvodu obmedzenia šírenia COVID 19 bol vykonávaný od začiatku v priebehu celého roka 2021, bolo vykonaných celkom 490 kontrol.

Každý pracovník oddelenia vykonal denne niekoľko konzultácií s cieľom vysvetliť často sa meniace opatrenia na spomalenie šírenia vírusu COVID 19.

V čase vysokých počtov pozitívnych prípadov na COVID 19 v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica pracovníci oddelenia trasovali pozitívne osoby počas pracovnej doby, ale aj mimo pracovnej doby a v čase víkendov.

Pracovníci oddelenia pomáhali aj pri testovaní na COVID 19 v MOM vytvorenej v priestoroch RÚVZ.

Pracovníci oddelenia tiež riešili priamo v teréne 23 podnetov na porušovanie protipandemických opatrení.

Na oddelení bolo spracovaných 68 písomných odpovedí na žiadosti súvisiace s opatreniami na obmedzenie šírenia pandémie.

### **Problematika HIA**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi riešil problematiku vplyvu enviromentálnych determinantov zdravia v priebehu celého roka 2021 hlavne v posudkovej činnosti, ale aj pri riešení podnetov.

Požiadavky, ktoré eliminujú vplyv zdraviu škodlivých faktorov na zdravie ľudí, sú definované pri posudzovaní všetkých projektov, zámerov, štúdií na všetkých oddeleniach RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi, hlavne však na oddelení HŽP.

Požiadavky na ochranu zdravia ľudí sú definované hlavne pri územnoplánovacej dokumentácii a v zámeroch predkladaných na RÚVZ v procese EIA a SEA:

- riešiť aktivity v danej lokalite, aby fyzické osoby – podnikatelia a právnické osoby, ktoré používajú alebo prevádzkujú zdroje hluku, infrazvuku alebo vibrácií zabezpečili, aby expozícia obyvateľov bola čo najnižšia a neprekročila prípustné hodnoty pre deň, večer a noc
- riešiť dopravu obce, aby dopravným hlukom bol znehodnotený minimálny rozsah obytného územia a robiť všetky opatrenia na znižovanie dopravného hluku (znižovanie rýchlosti, plynulosť dopravy, stavebné spomaľujúce prvky, stavebné úpravy križovatiek, výsadba zelene a pod.)
- riešiť dopravu v blízkosti školských zariadení s ohľadom na pohyb detí a tým zvýšené riziko dopravných nehôd (bezpečný prístup automobilov k školám, parkoviská pred školami a v areáli, bezpečnostné zóny pred školskými zariadeniami, bezpečnosť na prechodoch cez komunikácie)
- vyčleniť lokality na umiestnenie výroby a drobného podnikania, podrobne špecifikovať podnikateľské aktivity, ktoré je možné umiestniť v obytnej zóne (drevoz výroba, doprava, chov dobytka, chovateľské stanice hydiny a psov, reštauračné zariadenia a pod.)

Územia okresov Spišská Nová Ves a Gelnica sa nachádzajú podľa dostupných informácií v strednom a vysokom radónovom riziku. RÚVZ žiada preto v každom vyjadrení v rámci územného konania zabezpečiť objektivizáciu radónového rizika stavebných pozemkov pri výstavbe nebytových budov a pri výstavbe bytových budov v zmysle platnej legislatívy.

*Výročná správa*  
**oddelenia hygieny životného prostredia  
za rok 2021**

**okres Spišská Nová Ves a Gelnica  
tabuľková časť**

**Ing. Jana Murková  
vedúca oddelenia HŽP**

**Tab. č. 1.1 Prehľad zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov**

**Košický kraj**

**Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi**

**okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2021**

P.č.	Názov vodovodu	Prevádzkovateľ VV	Obec	Počet obyvateľov v obci	Počet zásobovaných obyvateľov v hodnotenom roku	% zásobovaných obyvateľov z celkového počtu obyvateľov obce
Okres Spišská Nová Ves						
1	Spišský skupinový vodovod	PVPS Poprad	Betlanovce	734	384	52,32
		PVPS Poprad	Hrabušice	2569	2512	97,78
		PVPS Poprad	Iliašovce	1002	973	97,11
		PVPS Poprad	Jamník	1205	1196	99,25
		EKOSERVIS Slovensko s.r.o.	Letanovce	1194	1164	97,49
		PVPS Poprad	Lieskovany	377	377	100,00
		PVPS Poprad	Odorín	987	720	72,95
		PVPS Poprad	Smižany	8993	8993	100,00
		PVPS Poprad	Spišská Nová Ves	36599	36576	99,94
		PVPS Poprad	Spišské Tomášovce	2166	2143	98,94
		Aqua Spiš plus Rudňany	Spišský Hrušov	1295	730	56,37
		OcÚ	Arnutovce	841	789	93,82

P.č.	Názov vodovodu	Prevádzkovateľ VV	Obec	Počet obyvateľov v obci	Počet zásobovaných obyvateľov v hodnotenom roku	% zásobovaných obyvateľov z celkového počtu obyvateľov obce
		Aqua Spiš plus Rudňany	Danišovce	569	569	100,00
		Aqua Spiš plus Rudňany	Harichovce	1829	1497	81,85
2	Mlynky	PVPS Poprad	Mlynky	527	527	100,00
3	Rudňany	PVPS Poprad	Rudňany	4864	4864	100,00
4	Skupinový vodovod Slovinky - Krompachy	PVPS Poprad	Slovinky	1877	1877	100,00
			Krompachy	8627	8627	100,00
5	Spišské Vlasy	PVPS Poprad	Spišské Vlasy	3426	2865	83,63
6	Žehra	GRANČ, s.r.o.	Žehra	2482	1706	68,73
		PVPS Poprad	Žehra - Hodkovce	176	176	100,00
7	Hnilčík	Aqua Spiš plus Rudňany	Hnilčík	640	640	100,00
8	Hnilec	Aqua Spiš plus Rudňany	Hnilec	405	382	94,32
9	Olšavka	Aqua Spiš plus Rudňany	Olšavka	184	184	100,00
10	Slatvina	Aqua Spiš plus Rudňany	Slatvina	312	312	100,00
11	Vojkovce	GRANČ, s.r.o.	Vojkovce	408	406	99,51
12	Skupinový vodovod Matejovce n/Hornádom - Chrasť n/Hornádom – Vítkovce	OcÚ	Matejovce n/Hornádom	548	548	100,00
			Chrasť n/Hornádom	896	896	100,00
			Vítkovce	645	300	46,51



P.č.	Názov vodovodu	Prevádzkovateľ VV	Obec	Počet obyvateľov v obci	Počet zásobovaných obyvateľov v hodnotenom roku	% zásobovaných obyvateľov z celkového počtu obyvateľov obce
13	Markušovce	OcÚ	Markušovce	4666	3281	70,32
14	Poráč	OcÚ	Poráč	1005	1000	99,50
15	Teplička n/Hornádom	Aqua Spiš plus Rudňany	Teplička n/Hornádom	1152	1004	87,15
16	Bystrany	Nemá VV	Bystrany	3582	0	0
17	Hincovce	Nemá VV	Hincovce	234	0	0
18	Kaľava	Nemá VV	Kaľava	400	0	0
19	Kolinovce	Nemá VV	Kolinovce	581	0	0
20	Olcnavá	Nemá VV	Olcnavá	1046	0	0
<b>Okres Gelnica</b>						
21	Gelnica	PVPS Poprad	Gelnica	5965	5681	95,24
22	Skupinový vodovod Gelnica - Margecany	PVPS Poprad	Gelnica - časť			
			Jaklovce	1851	1851	100,00
			Margecany	1881	1881	100,00
23	Kluknava	PVPS Poprad	Kluknava	1509	262	17,36
24	Prakovce	PVPS Poprad	Prakovce	3318	3318	100,00
25	Skupinový vodovod Smolník–Smolnícka Huta	PVPS Poprad	Smolník	980	980	100,00
			Smolnícka Huta	472	472	100,00
26	Stará Voda	PVPS Poprad	Stará Voda	191	191	100,00
27	Žakarovce	PVPS Poprad	Žakarovce	712	712	100,00

P.č.	Názov vodovodu	Prevádzkovateľ VV	Obec	Počet obyvateľov v obci	Počet zásobovaných obyvateľov v hodnotenom roku	% zásobovaných obyvateľov z celkového počtu obyvateľov obce
28	Kojšov	Aquaspiš – vodné hospodárstvo	Kojšov	701	645	92,01
29	Veľký Folkmar	GRANČ, s.r.o.	Veľký Folkmar	882	877	99,43
30	Mníšek n/Hnilcom	Aqua Spiš plus Rudňany	Mníšek n/Hnilcom	1832	770	42,03
31	Nálepkovo	OcÚ	Nálepkovo	3643	2611	71,67
32	Švedlár	Aqua Spiš plus Rudňany	Švedlár	2151	1264	58,76
33	Závadka	Aqua Spiš plus Rudňany	Závadka	611	400	65,47
34	Helcmanovce	Nemá VV	Helcmanovce	1412	0	0
35	Henclová	Nemá VV	Henclová	99	0	0
36	Hrišovce	Nemá VV	Hrišovce	285	0	0
37	Richnava	Nemá VV	Richnava	3280	0	0
38	Úhorná	Nemá VV	Úhorná	131	0	0
<b>Spolu okres Spišská Nová Ves</b>				<b>99043</b>	<b>88218</b>	<b>89,07</b>
<b>Spolu okres Gelnica</b>				<b>31906</b>	<b>21915</b>	<b>68,69</b>
<b>Spolu okres Spišská Nová Ves a Gelnica</b>				<b>130949</b>	<b>110133</b>	<b>84,10</b>



P.č.	Názov vodovodu (vodný zdroj)	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
			PM	KM	počet	%	Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
							Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%
2	Mlynky	Mlynky	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Rudňany	Rudňany	0	3	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
4	Skupinový vodovod Slovinky - Krompachy	Slovinky	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
		Krompachy	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Spišské Vlchy	Spišské Vlchy	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Žehra	Žehra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Hnilčík	Hnilčík	0	4	4	100,00	0	0	4	100,00	0	0
8	Hnilec	Hnilec	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Olšavka	Olšavka	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Slatvina	Slatvina	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Vojkovce	Vojkovce	0	1	1	100,00	0	0	1	100,00	0	0
12	Skupinový vodovod Matejovce - Chrašť n/Hornádom - Vítkovce	Matejovce n/Hornádom	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		Chrašť n/Hornádom	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		Vítkovce	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Markušovce	Markušovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Poráč	Poráč	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Teplička n/Hornádom	Teplička n/Hornádom	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Spolu</b>	<b>Okres Spišská Nová Ves</b>		<b>8</b>	<b>46</b>	<b>12</b>	<b>22,22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>22,22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

P.č.	Názov vodovodu (vodný zdroj)	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
			PM	KM	počet	%	Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
							Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%
<b>Okres Gelnica</b>												
16	Gelnica	Gelnica	6	0	2	33,33	0	0	2	33,33	0	0
		Gelnica - časť										
17	Skupinový vodovod Gelnica - Margecany	Jaklovce	0	1	1	100,00	0	0	1	100,00	0	0
		Margecany	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Kluknava	Kluknava	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Prakovce	Prakovce	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Skupinový vodovod Smolník-Smolnícka Huta	Smolník	1	0	1	100,00	1	100,00	1	100,00	0	0
		Smolnícka Huta	1	0	1	100,00	1	100,00	0	0	0	0
21	Stará Voda	Stará Voda	0	1	1	100,00	0	0	1	100,00	0	0
22	Žakarovce	Žakarovce	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Kojšov	Kojšov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Veľký Folkmar	Veľký Folkmar	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Mníšek n/Hnilcom	Mníšek n/Hnilcom	0	1	1	100,00	0	0	1	100,00	0	0
26	Nálepково	Nálepково	0	1	1	100,00	0	0	1	100,00	0	0
27	Švedlár	Švedlár	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Závadka	Závadka	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Spolu</b>	<b>Okres Gelnica</b>		<b>10</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>44,44</b>	<b>2</b>	<b>11,11</b>	<b>7</b>	<b>38,89</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Spolu</b>	<b>Okres Spišská Nová Ves a Gelnica</b>		<b>18</b>	<b>54</b>	<b>20</b>	<b>27,78</b>	<b>2</b>	<b>2,78</b>	<b>19</b>	<b>26,39</b>	<b>0</b>	<b>0</b>











**Tabuľka č. 2.1 Prehľad prírodných kúpalísk**

<b>Košický kraj</b> Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi okres Gelnica – rok 2021										
P.č.	Názov kúpaliska	Typ vody	Plocha		Štatút	Rekreácia	Stav kúpaliska	Dátum začatia sezóny	Dátum ukončenia sezóny	Poznámka
			kúpaliska a pláže [ m <sup>2</sup> ]	vody [ km <sup>2</sup> ]						
1	Ružín I.	vodná nádrž	-	-	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené	-	-	Vodná nádrž nie je vyhlásená ako voda vhodná na kúpanie
2	Ružín - prítoky	vodná nádrž	-	-	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené	-	-	Vodná nádrž nie je vyhlásená ako voda vhodná na kúpanie
3	Turzovské jazero	vodná nádrž	-	-	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené	-	-	Vodná nádrž nie je vyhlásená ako voda vhodná na kúpanie
4	Jazero Úhorná	vodná nádrž	-	-	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené	-	-	Vodná nádrž nie je vyhlásená ako voda vhodná na kúpanie

**Tabuľka č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou**

<b>Košický kraj</b> Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi okres Spišská Nová Ves – rok 2021							
P.č.	Názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušenia	Kapacita	Bazény		
					termálne	netermálne	spolu
1	Krytá plaváreň Krompachy	10.06.2016	nie	128	0	2	2
2	Krytá plaváreň Spišská Nová Ves	08.11.2005	29.06.2022-31.12.200 rekonštrukcia	108	0	2	2
<b>SPOLU</b>				<b>236</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

**Tabuľka č. 2.2 Prehľad o kvalite prírodných kúpalísk**

<b>Košický kraj</b>														
<b>Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi</b>														
<b>okres Gelnica – rok 2021</b>														
P.č.	Názov kúpaliska	Typ vody	Plocha		Štatút	Rekreácia	Vzorky			Ukazovatele				
			kúpaliska a pláží [ m <sup>2</sup> ]	vody [ km <sup>2</sup> ]			Vyšetrené spolu	Počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	Spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	Mikrobiologické	Biolgické	Fyzikálno-chemické
1	Ružín I.	Vodná nádrž	-	-	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	8	6	75,00	56	11	6	0	5
2	Ružín - prítoky	Vodná nádrž	-	-	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	3	3	100,00	21	6	4	0	2
3	Turzovské jazero	Vodná nádrž	-	-	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	4	0	0	28	0	0	0	0
4	Jazero Úhorná	Vodná nádrž	-	-	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	4	0	0	28	0	0	0	0
<b>SPOLU</b>							<b>19</b>	<b>9</b>	<b>47,37</b>	<b>133</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>7</b>

**Tabuľka č. 2.4 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou**

<b>Košický kraj</b>									
<b>Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi</b>									
<b>okres Spišská Nová Ves – rok 2021</b>									
P.č.	Názov kúpaliska	Vzorky			Ukazovatele				
		Vyšetrené spolu	Počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	Spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	Mikrobiologické	Biologické	Fyzikálno-chemické
1	Krytá plaváreň Krompachy	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Krytá plaváreň Spišská Nová Ves	1	0	0	13	0	0	0	0
<b>SPOLU</b>		<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Tabuľka č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou**

<b>Košický kraj</b>									
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi									
okres Spišská Nová Ves – rok 2021									
P.č.	Názov kúpaliska	Dátum		Prerušenia	Mimo prevádzky	Kapacita	Bazény		
		začatia sezóny	ukončenia sezóny				termálne	netermálne	spolu
1	Spišská Nová Ves – letné kúpalisko	07.07.2021	01.09.2021	nie	nie	1850	0	4	4

**Tabuľka č. 2.6 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou**

<b>Košický kraj</b>									
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi									
okres Spišská Nová Ves – rok 2021									
P.č.	Názov kúpaliska	Vzorky			Ukazovatele				
		Vyšetrené spolu	Počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	Spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	Mikrobiologické	Biologické	Fyzikálno-chemické
1	Spišská Nová Ves – letné kúpalisko	2	1	50,00	26	2	0	0	2



**Tab. č. 5.1.1 Prehľad ubytovacích zariadení v spádovom území RÚVZ**

<b>Košický kraj</b>									
<b>Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi</b>									
<b>okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2021</b>									
<b>Okresy</b>	<b>UBYTOVACIE ZARIADENIE</b>								
	<b>Hotel</b>	<b>Motel</b>	<b>Penzión</b>	<b>Turistická ubytovňa</b>	<b>Kemping</b>	<b>Chatová osada</b>	<b>Krátkodobé ubytovanie v súkromí</b>	<b>Iné</b>	<b>Spolu</b>
	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>
Spišská Nová Ves	10	0	28	10	2	4	59	18	131
Gelnica	0	0	6	4	0	1	7	2	20
<b>SPOLU</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>66</b>	<b>20</b>	<b>151</b>

**Tab. č. 5.1.2 Prehľad ubytovacích zariadení súvisiacich s výkonom práce**

<b>Košický kraj</b> Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2021			
Okresy	PREHĽAD UBYTOVACÍCH ZARIADENÍ SÚVISIACICH S VÝKONOM PRÁCE (§ 1 ods.2 písm. N) vyhl. MZ SR č. 259/2008 Z.z.)		
	Robotnícka ubytovňa	Ubytovňa pre brigádnikov	Spolu
	Počet	Počet	Počet
Spišská Nová Ves	3	0	3
Gelnica	2	0	2
<b>SPOLU</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>

**Tab. č. 5.2 Prehľad zariadení starostlivosti o ľudské telo v spádovom území RÚVZ**

<b>Košický kraj</b> Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2021															
Okresy	DRUH ZARIADENIA														
	Kaderníctva	Hoľčivá	Kozmetiky	Pedikúry	Nechtový dizajn, manikúry	Solária	Tetovacie salóny	Klasické masáže	Erotické masážne salóny	Sauny	Piersing	Myostimulácie	Nastreľovanie náušnic	Iné	SPOLU
Spišská Nová Ves	121	0	61	23	22	6	4	38	0	17	0	0	0	16	<b>308</b>
Gelnica	23	0	9	1	0	2	2	2	0	2	0	0	0	3	<b>44</b>
<b>SPOLU</b>	<b>144</b>	<b>0</b>	<b>70</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>352</b>

**Tab. č. 5.3 Prehľad zariadení sociálnych služieb v spádovom území RÚVZ**

<b>Košický kraj</b>									
<b>Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi</b>									
<b>okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2021</b>									
<b>Okresy</b>	<b>Druh zariadenia</b>								
	<b>Zariadenia podporovaného bývania, zariadenia pre seniorov, domovy sociálnych služieb, špecializované zariadenia, zariadenia opatrovateľskej služby, rehabilitačné zariadenia</b>	<b>Zariadenie núdzového bývania, domovy na polceste</b>	<b>Resocializačné strediská, krízové strediská</b>	<b>Denné stacionáre</b>	<b>Nízkoprahové denné centrá, integračné centrá, komunitné centrá</b>	<b>Denné centrá, jedálne, pracovne, strediská osobnej hygieny</b>	<b>Nočľahárne, útulky</b>	<b>Iné</b>	<b>Spolu</b>
	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>	<b>Počet</b>
Spišská Nová Ves	9	1	2	7	7	0	2	0	<b>28</b>
Gelnica	6	4	0	3	1	0	0	0	<b>14</b>
<b>SPOLU</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>42</b>



**Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií v spádovom území RÚVZ**

<b>Košický kraj</b> Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2021							
Okresy	Počet prevádzkovaných		Počet		Počet pohrebných vozidiel		
	pohrebných služieb	krematórií	Chladiace zariadenia */kapacita	Mraziace zariadenia */kapacita	Vyrobené pohrebné vozidlo	Upravené pohrebné vozidlo	Vozidlo len pre miestnu prepravu
Spišská Nová Ves	6	0	32/72	0	7	0	0
Gelnica	2	0	11/32	0	2	0	0
<b>SPOLU</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>43/104</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Tab. č. 6.1 Vyžiadanie HIA v rámci procesu SEA**

<b>Košický kraj</b> Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2021			
Okresy	Názov strategického dokumentu, pre ktorý sa HIA vydáva	Mini HIA / Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Spišská Nová Ves	-	-	-
Gelnica	-	-	-

**Tab. č. 6.2 Vyžiadanie HIA v rámci procesu EIA**

<b>Košický kraj</b> <b>Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi</b> <b>okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2021</b>			
Okresy	Názov zámeru navrhovanej činnosti, pre ktorý sa HIA vydáva	Mini HIA / Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Spišská Nová Ves	-	-	-
Gelnica	-	-	-

**Tab. č. 6.3 Vyžiadanie HIA v rámci posudkovej činnosti mimo procesu**

<b>Košický kraj</b> <b>Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi</b> <b>okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2021</b>				
Okresy	Názov HIA	Na aký účel sa HIA vyžiadala (vid' § 13 ods. 3 zákona 355/2007 Z.z.)	Mini HIA / Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Spišská Nová Ves	-	-	-	-
Gelnica	-	-	-	-

**Výročná správa  
oddelenia preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie  
za rok 2021**

**Ing. Žaneta Kubáňová  
vedúca oddelenia**

## **1. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica, rok 2021**

### **1. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica, rok 2021**

V roku 2021 bol počet ekonomicky činného obyvateľstva k 31.12.2021 podľa podkladov z webovej stránky ÚPSVaR nasledovný: V okrese Spišská Nová Ves je zaznamenaných 44 205 ekonomicky činných obyvateľov, čo je pokles oproti minulému roku o 429 obyvateľov (v roku 2020 bol počet 44 634). V okrese Gelnica v roku 2021 je zaznamenaných 13 550 ekonomicky činných obyvateľov, čo je pokles o 167 oproti minulému roku (v roku 2020 bol 13 717).

V okrese Spišská Nová Ves bolo k 31.12.2021 evidovaných 3 931 uchádzačov o zamestnanie, čo je pokles o 1 257 uchádzačov oproti roku 2020, kedy bolo evidovaných 5 188 uchádzačov o zamestnanie. V okrese Gelnica bol k uvedenému dátumu počet evidovaných uchádzačov o zamestnanie 1 516, čo je o 388 menej ako v predchádzajúcom roku 2020, v ktorom bolo evidovaných 1 904 uchádzačov o zamestnanie.

Miernu evidovanej nezamestnanosti v okrese Spišská Nová Ves je 8,89 % a v okrese Gelnica je 11,19 %. Zamestnanosť obyvateľstva sa každoročne v priebehu roka mení, najmä v jarnom až jesennom období, kedy sú využívané sezónne zamestnania najmä v lesnom hospodárstve, stavebníctve a pri udržiavaní vonkajších priestorov miest a obcí.

V roku 2021 v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica bolo vydaných 17 rozhodnutí na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky a 24 podnikateľských subjektov si splnilo oznamovaciu povinnosť v zmysle § 52, ods. 8 zákona č. 355/2007 Z.z., z dôvodu započatia prevádzky už v schválených existujúcich priestoroch s podmienkami práce a pracovného prostredia, ktoré vyhovujú pre charakter danej činnosti, resp. došlo k zmene prevádzkovateľa bez zmeny podmienok prevádzky (čo bolo overené výkonom ŠZD vo všetkých prípadoch a vydaných bolo 22 odborných vyjadrení). Súhrne sa jedná o pracovné priestory administratívy, obchodu, autoslužby, čerpace stanice, v odvetviach priemyslu odevnej a textilnej výroby, čo je v tabuľkovej časti vykazované spolu v počte 41 novozriadených prevádzok.

V celkovom počte 17 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky bolo vydaných 5 rozhodnutí na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky (Hinkom s.r.o., Hincovce, Waspper s.r.o., Spišská Nová Ves, ANDRITZ Slovakia s.r.o., Humenné a KOVOHUTY, a.s., Krompachy, pre ktorú boli vydané 2 rozhodnutia) a 1 rozhodnutie sa týkalo chráneného pracoviska (Girmonn, s.r.o., Nálepko, ktorá sa zaoberá opracovaním drevnej hmoty).

#### Hygienická situácia podľa jednotlivých odvetví:

V poľnohospodárstve v priebehu roku 2021 nedošlo k podstatným zmenám, ktoré by mali vplyv na kvalitu pracovného a životného prostredia. Zmeny nastali v chove ošípaných v prevádzke Spišské Vlchy, spoločnosti Agrovýkrm Spiš, s.r.o., Boleráz (pretrvávajúce zmeny z obdobia predchádzajúceho roka). V rámci zámeru „Chov ošípaných – zefektívnenie prevádzky farma ošípaných Spišské Vlchy“ sa konalo kolaudačné konanie stavby „Modernizácia chovu ošípaných stavebného objektu haly“. Jedná sa o rekonštruovaný stavebný objekt určený pre ustajnenie a chov výkrmových ošípaných. Objekt pozostáva zo 4 zhodne riešených výkrmových hál. Pôvodná technológia bola nahradená novou modernou. Osadené boli nové zariadenia pre ustajnenie, napájanie, kŕmenie a vetranie.

K ďalším najvýznamnejším spoločnostiam v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica, ktoré sa zaoberajú živočíšnou a rastlinnou výrobou patria: Blaumont s.r.o. Markušovce, HOR s.r.o.

Spišská Nová Ves, Agrofarma s.r.o. Nálepko, AGROŠTÍT Farma Spišské Vlasy s.r.o., Spišské Vlasy, Agrodružstvo Gelnica, kde nie sú v súvislosti s poľnohospodárskou činnosťou používané chemické látky a prípravky, nakoľko v týchto spoločnostiach je zavedený ekologický systém hospodárenia.

V okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica sa chovom hovädzieho dobytku, koní, ošípaných a odchovom hydiny zaoberajú ďalšie spoločnosti a farmy, vrátane činnosti samostatne hospodáriacich roľníkov, orientovanej prevažne na rastlinnú výrobu a na chov oviec.

V okrese Spišská Nová Ves sú evidované spoločnosti, zaoberajúce sa chovom a výcvikom koní: AKRON, a.s. Hrabušice, LABUDA – ASI s.r.o. Hrabušice, PALAGRO s.r.o., Spišská Nová Ves. Poľnohospodárske družstvo Čingov v Smižanoch obhospodaruje štyri hospodárske dvory: HD Smižany, HD Spišské Tomášovce, HD Teplička a HD Kejda. Poľnohospodárske družstvo ROZKVET so sídlom v Odoríne obhospodaruje päť hospodárskych dvorov, a to: HD Odorín, HD Jamník, HD Danišovce, HD Lieskovany a HD Poráč. Na ochranu rastlín sa používajú len prípravky povolené Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, uvedené v zozname autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín, povolených na príslušný rok. Túto pracovnú činnosť pri aplikácii chemických látok na ochranu rastlín vykonávajú pracovníci odborne a zdravotne spôsobilí, so zaradením do 3. kategórie rizikových prác.

Medzi významné spoločnosti zaoberajúce sa poľnohospodárskou činnosťou patrí Poľnohospodárske družstvo Čingov v Smižanoch, ktoré obhospodaruje štyri hospodárske dvory: HD Smižany, HD Spišské Tomášovce, HD Teplička a HD Kejda. Celkovo PD obhospodaruje OP 1193,37 ha a PP 1902,65 ha. Činnosti v HD sú zamerané na chov hovädzieho dobytku, ošípaných, ťažných koní, výrobu kŕmnych zmesí, živočišnu a rastlinnú výrobu.

Ďalším významným podnikom je AGRO s.r.o. Spišské Vlasy. Táto spoločnosť sa zaoberá rastlinnou výrobou a to pestovaním kŕmneho obilia a technických plodín, ktoré spracováva spoločnosť Spišské kŕmne zmesi s.r.o., Okolie, Spišské Vlasy. Pracovné činnosti v poľnohospodárskej výrobe – práca na poli: obsluha a údržba strojno-technických zariadení (vrátane postrekovacích strojov), používanie pesticídov na ochranu rastlín sú zaradené do 3. kategórie rizika pre expozíciu zamestnancov (traktorista, vodič, opravár, vodič pri postrekoch) chemickým faktorom.

V rámci spoločnosti Poľnohospodárske družstvo v Kluknave došlo začiatkom roku 2021 ku kolaudácii stavby „Rekonštrukcia skladu kŕmneho obilia pre potreby ekologického chovu hospodárskeho dobytku a oviec“, ktorá zahŕňa rekonštrukciu skladu, ktorý slúži pre uskladnenie a pozberovú úpravu obilia po zbere až do času jeho expedície odberateľom. V objekte bola doplnená technológia – čistička obilia.

V oblasti chovu hydiny významnú úlohu zohráva Hydinárska farma v Spišských Tomášovciach, ktorej prevádzkovateľom je t.č. Domäsko s.r.o., Lieskovec, pričom zamestnancov zastrešuje Podtatranská hydina a.s. Kežmarok, ktorých pracovné činnosti na základe odborného posúdenia rizika boli zaradené do 3. kategórie pre rizikový faktor živočišny pevný aerosól – perie. Chovom hydiny sa tiež zaoberá spoločnosť Furajtár, Margecany. Celkový počet hospodárskych dvorov v oboch okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica zostáva nezmenený. Havarijná situácia sa nevyskytla.

V oblasti lesného hospodárstva a ťažby dreva sú v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica evidované spoločnosti, ktoré zamestnávajú stálych zamestnancov a pri sezónnych prácach aj brigádnikov a SZČO.

Spoločnosť Lesy SR š.p. Banská Bystrica, OZ Košice, zmenila názov a sídlo spoločnosti na Lesy Slovenskej republiky, š.p. OZ Východ a zrušila pracovisko MES Stará Voda, pracovisko MES Mníšek nad Hnilcom ostalo bez zmeny. Zamestnanci v profesii pilčík a pilčík/strojník čelného nakladača sú naďalej zaradení v riziku hluku a vibrácií. V spoločnosti Lesy mesta Spišská Nová Ves s.r.o., Spišská Nová Ves – Novoveská Huta bola na pracovisku „Expedičný sklad (ES) Mlynky“ výroba ukončená ku dňu 30.04.2021. Zamestnanci v profesii robotník – obsluha ručnej motorovej reťazovej píly boli preradení na pracovisko Manipulačno-expedičný sklad Spišská Nová Ves.

V ostatných prevádzkach v oblasti lesného hospodárstva nedošlo k významným zmenám, ako napr. Obecné lesy Smolnícka Huta a Štátne lesy SR Banská Bystrica, OZ Vranov nad Topľou – pracovisko Margecany. V obecných lesoch pri obciach v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica je ťažba a odvoz dreva zabezpečovaná dodávateľským spôsobom prevažne prostredníctvom SZČO.

Banská činnosť na Spiši je v útlme. Ťažba barytu na šachte Poráč sa už nevykonáva ani v obmedzenej miere, nakoľko spoločnosť SABAR s.r.o. Markušovce (Baňa Poráč, barytáreň, drvička, úpravňa, doprava, odkalisko) reštrukturalizáciou ukončila svoju činnosť.

Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica, stredisko Spišská Nová Ves pokračuje v rekultivácii následkov po bývalej banskej činnosti na celom území SR. Jedná sa o zabezpečovanie starých banských diel, mimo uhoľných baní – t.j. zasypanie, odvodňovanie a pod., kde sa ťažba už nevykonáva. Trend vývoja – vyrovnaný stav.

Spoločnosť URANPRES, spol. s r. o. Spišská Nová Ves zabezpečuje komplexné dodávky banko-stavebných, stavebných, geologických a vrtných prác (výstavba inžinierskych sietí – vodovody, plynovody, kanalizácie, kolektory, spracovanie dreva a výstavba miestnych a diaľničných komunikácií a tunelov na Slovensku a v Čechách, ojedinele aj v iných štátoch, napr. Slovinsko, Nemecko). Spoločnosť má registrované organizačné zložky v Českej republike, Slovinsku a Španielsku (sídlo spoločnosti Prešov – prevádzka Spišská Nová Ves).

Pracovná činnosť spoločnosti STI spol. s r.o. Krompachy je zameraná na realizáciu bytových, občianskych, inžinierskych, priemyselných stavieb, vrátane údržby a rekonštrukcie stavieb, inžiniersku činnosť, vykonávanie trhacích prác a na banské činnosti. Zamestnanci spoločnosti vykonávajú vyššie uvedené činnosti ako subdodávku na Slovensku a v Európe (najmä v ČR). Pracoviská sú z hľadiska ochrany zdravia posudzované v rámci predpisov krajiny, v ktorej sa subdodávka vykonáva.

Spoločnosť VSK s.r.o., Spišská Nová Ves – Novoveská Huta vykonáva banskú činnosť na výhradných a nevýhradných ložiskách, vrátane úpravy a zušľachtovania nerastov v súvislosti s ich ťažbou, dopravou a údržbou v podzemí a ich úpravou na povrchu. Jedná sa o ťažbu a spracovanie sadrovca na výrobu kameniva pre ďalšie využitie v stavebníctve. Podľa poslednej informácie o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík oproti minulému roku nedošlo k zmene počtu zamestnancov. Spoločnosť predkladá pravidelne RÚVZ zápisnice z meraní dcérskych produktov radónu v hlbinej ťažbe a rozbor výfukových plynov v pracovnom prostredí bane.

Medzi ďalšie spoločnosti zaoberajúce sa banskou a ťažobnou činnosťou patria:

- Spoločnosť VSK MINERAL, s.r.o. Košice, ktorá vykonáva ťažbu vápenca a vápenatého dolomitu v lome Grétla – Tisovec, Novoveská Huta. Okrem ťažby zabezpečuje spracovanie vápencov a výrobu kameniva pre stavebné účely. Stav pracovného prostredia je oproti minulému roku nezmenený.

- KSR – Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen, pracovisko Kameňolom Olcnavá zaisťuje ťažbu, výrobu a predaj drveného kameniva pre betonárky, obalovačky asfaltových zmesí, diaľničné a inžinierske stavby a zabezpečuje kamenivo pre koľajové lôžka ako aj pre reguláciu vodných tokov. Prevádzka je evidovaná ako výrazný zdroj znečisťovania ovzdušia pevným aerosólom – prach z drvenia vápenca.

- Spoločnosť CALMIT, spol. s r.o. Bratislava, závod Margecany, ktorý vykonáva v pracovnom procese ťažbu, úpravu a spracovanie mletých vápencov a vápencových výrobkov stále v čoraz menšom rozsahu.

Zo skúseností a informácií, získaných v priebehu sledovaného obdobia, resp. pri šetrení chorôb z povolania v prevádzkach odvetvia banskej činnosti na Spiši možno konštatovať, že banská činnosť v podzemí je v útlme a trend vývoja povrchovej ťažby je nezmenený – skôr mierne upadajúci. V priebehu roku 2021 na pracoviskách banskej činnosti nedošlo k žiadnej havarijnej situácii.

V oblasti priemyselnej výroby v Spišskej Novej Vsi sú spoločnosti, ktoré sa zaoberajú rôznou priemyselnou činnosťou situované v Priemyselnom parku na Drevárskej ulici, Sadovej ulici, Radlinského ulici, Odorínskej ceste a v zóne Podsklala. Významný je Hnedý priemyselný park Hornádska Krompachy, Priemyselný areál Prakovce 13, priemyselný areál Jaklovce, ktoré sú využívané prevažne na strojárenskú výrobu, drevovýrobu a aj na ďalšie odvetvia priemyslu. Začínajúce podnikateľské subjekty využívajú pracovné priestory v podnikateľských inkubátoroch (Spišská Nová Ves a Gelnica).

V roku 2021 boli uvedené do skúšobnej prevádzky priestory, v ktorých vykonávajú činnosť, 4 podnikateľské subjekty: Hinkom s.r.o., Hincovce, ktorá sa zaoberá úpravou komunálneho odpadu, Waspper s.r.o., Spišská Nová Ves, ktorá sa zaoberá montážou a skladovaním vysokotlakových čističov, ANDRITZ Slovakia s.r.o., Humenné, ktorej výrobný program je zameraný na výrobu kalolisolov a KOVOHUTY, a.s., Krompachy, ktorá sa zaoberá výrobou medených produktov (výroba rafinovanej medi, síranu zinočnatého a medeného drôtu).

Spoločnosti, ktorým bolo vydané rozhodnutie na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky sú:

- Heneken Melts s.r.o., Bratislava, prevádzka Spišské Vlchy, ktorej predmetom činnosti je recyklovanie kovového odpadu a šrotu,
- Girmonn, s.r.o., Nálepko, ktorá sa zaoberá opracovaním drevnej hmoty,
- Správa ciest Košického samosprávneho kraja, Košice, ktorá zabezpečuje činnosť pri údržbe cestných komunikácií a cestných telies, pracovisko Mníšek nad Hnilcom,
- MGMM, s.r.o., Žilina, ktorá vykonáva opravy odevov a Second hand
- OBI Slovakia s.r.o., Bratislava, jedná sa o pracovisko „Prírez dreva“, ktoré je súčasťou oddelenia Stavba/drevo obchodného domu OBI Slovakia s.r.o. v Spišskej Novej Vsi,
- Kingspan Light + Air Production SVK s.r.o., Krompachy, priestory sú využívané na výrobu chladiacich, ventilačných a filtračných zariadení, určených pre stavebníctvo (hliníkové okná, protipožiarne prvky a pod.).

A SZČO bolo vydané rozhodnutie na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky:

- Valentín Nikorovič ml., Spišská Nová Ves, ktorý vykonáva servis mobilných telefónov,
- Ing. Jozef Šivec, Spišská Nová Ves, ktorý vykonáva pracovnú činnosť v priestoroch „Webing.sk kreatívna agentúra“,
- Veronika Hudáková, Švedlár, pri výkone činnosti „Práčovňa peria“,
- Ing. Peter Boržík, Spišská Nová Ves s predmetom činnosti – čistenie automobilov „auto detailing“ – leštenie karosérie a čistenie interiéru vozidla za sucha, s použitím autokozmetiky a
- Martin Kubík – KUBSOFT, Spišská Nová Ves, ktorý vykonáva servis výpočtovej techniky.

Rozhodnutie na uvedenie priestorov „samoobslužný autoservis“ do prevádzky bolo vydané tiež pre spoločnosť IRIAN SAM s.r.o, Spišská Nová Ves, avšak spoločnosť oznámila zrušenie prevádzky koncom roku 2021.

K najväčším a najvýznamnejším podnikom strojárenského priemyslu, resp. kovovýroby naďalej patria:

KOVOHUTY, a.s., Krompachy so zameraním na spracovanie medi, získavanie medi z odpadových surovín a výroby medených produktov. Trend vývoja – nezmenený. Havarijné situácie sa v roku 2021 nevyskytli. SEZ Krompachy a.s., Krompachy sa zaoberá výrobou prístrojov nízkeho a vysokého napätia, chráničov, vačkových spínačov, rozvádzačov a ďalších elektroinštalačných komponentov. Trend vývoja – ustálený stav, mierne sa zvyšuje výroba a postupne sa prijímajú noví zamestnanci, naďalej sa vykonávajú úpravy pre skvalitnenie pracovného prostredia. Činnosť spoločnosti ZINKÓZA, a.s. Krompachy je zameraná na žiarové zinkovanie oceľových konštrukcií a nachádza sa v oddelenej časti areálu SEZ Krompachy. V priebehu uplynulého obdobia nedošlo k žiadnym zmenám. Havárie sa nevyskytli. Zlievareň SEZ Krompachy akciová spoločnosť, Krompachy sa zaoberá výrobou a predajom výrobkov strojárenskej metalurgie (zlievarenské výrobky pre automobilový priemysel, elektrotechnický priemysel, chladiarske zariadenia, odvodňovacie zariadenia). Pracovná činnosť spoločnosti TRIPLUS SK s.r.o. Spišská Nová Ves je zameraná na lisovanie plastov pre potreby výroby audio vizuálnych zariadení. Embraco Slovakia, spol. s r.o. Spišská Nová Ves, ktorej predmetom činnosti je výroba hermetických kompresorov pre domáce a komerčné chladenie, zamestnáva najvyšší počet zamestnancov v regióne, BMZ a.s. Spišská Nová Ves má strojárenskú činnosť zameranú na výrobu strojov a zariadení na zákazku, výrobu a odbyt strojov pre úpravne, vrátane dodávok investičných celkov. Trend vývoja – stagnácia a mierne zníženie výroby. SITEM SLOVAKIA s.r.o. Spišská Nová Ves je spoločnosť zaoberajúca sa výrobou elektromagnetických plechov na výrobu motorov, METAKOV s.r.o. Spišská Nová Ves, ktorej predmetom činnosti je kovovýroba a spracovanie plechu CNC laserovými a ohraňovacími technológiami. Spoločnosť RUDOLPH USINADOS SK s.r.o. Spišská Nová Ves, JOCHMAN s.r.o. Spišská Nová Ves a spoločnosť AGA priemyselný park s.r.o. Spišská Nová Ves, vykonáva pracovnú činnosť so zameraním na strojárenskú výrobu. ANDRITZ Slovakia s.r.o. Humenné, pracovisko Spišská Nová Ves sa zaoberá výrobou kalolisov a filtračnej techniky. Spoločnosť Okno-final s.r.o. Spišská Nová Ves vyrába hliníkové okná a dvere, ako aj NOVES okná a.s., vrátane výroby plastových okien. Ďalším podnikom kovovýroby je MERCATOR Kovo spol. s r.o. Spišské Vlchy. Spoločnosť PRAKON s.r.o. Prakovce vykonáva pracovnú činnosť so zameraním na výrobu špeciálneho náradia, TREVA s.r.o. Prakovce so zameraním na výrobu výrobkov z ocele pre strojárenský priemysel Prakovce, ďalšími sú Lemakor Prakovce, FERMAT – JaF STROJE s.r.o., Prakovce, kde v priebehu roka 2021 nedošlo k podstatným zmenám.

V ďalších odvetviach majú významnú výrobnú činnosť spoločnosti:



CRW Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves je spoločnosť zaoberajúca sa výrobou plastových súčastí na vstrekovacích lisoch. Spoločnosť PASS-SK s.r.o. Spišská Nová Ves sa zaoberá výrobou komponentov pre automobilový priemysel. Spoločnosti SIRAIL s.r.o. Prakovce a Klauke Slovakia s.r.o. Dolný Kubín – prevádzka v Gelnici sa zaoberajú pracovnou činnosťou zameranou na výrobu káblových zväzkov. Heneken Melts s.r.o. Bratislava – prevádzka Spišské Vlachy má výrobnú činnosť zameranú na pretavovanie hliníkového odpadu v Spišských Vlachoch (recyklácia odpadov). KOVOZBER spol. s r.o. Spišská Nová Ves zabezpečuje zber, výkup, zhromažďovanie, úpravu, triedenie odpadov vrátane spracovania starých vozidiel.

V drevárskom priemysle evidujeme prevádzky drevovýroby so zameraním činnosti na porez a spracovanie drevnej hmoty ako Píla Smolenová, Hrabušice, Píla Kočiš Spišská Nová Ves, Píla Spiš-Timber Mníšek nad Hnilcom, Píla Petrovič Hrabušice a ďalšie. S výrobou nábytku a nábytkárskych komponentov sa zaoberajú spoločnosti TOMIFA spol. s r.o., Iľiašovce (výroba zásuviek), MAGRAD s.r.o., Krompachy (výroba sošiek), URBAN Art INTARS PARKETT – prevádzka Spišská Nová Ves (výroba parkiet), Drevovýroba Šimko, Spišské Vlachy a Drevovýroba Kočiš Žehra a Eurodreveník Žehra majú pracovnú činnosť zameranú na výrobu drevených okien a dverí. V roku 2021 v oblasti drevovýroby boli uvedené do prevádzky pracovné priestory spoločnosti Girmonn, s.r.o., Nálepko, ktorá sa zaoberá opracovaním drevnej hmoty a v predajni OBI Slovakia s.r.o., v Spišskej Novej Vsi dochádza k opracovaniu dreva – prírez, priestor je súčasťou oddelenia Stavba/drevo obchodného domu.

V textilnom a odevnom priemysle v okrese Spišská Nová Ves okrem drobných prevádzok zákazkového krajčírstva, opravy odevov, brašnárstva živnostníkov, evidujeme niekoľko firiem, ktorých predmetom činnosti je spracovanie textílií a šitie konfekčných odevov: Fintex s.r.o. Spišská Nová Ves, WALDRON – NT s.r.o. Spišská Nová Ves, TATRA TEXTIL s.r.o. Hozelec, prevádzka Spišská Nová Ves, OVERALL, s.r.o. Spišská Nová Ves a SPASA Spišská Nová Ves so zameraním na výrobu zvrškov obuvi. V roku 2021 boli uvedené do prevádzky pracovné priestory spoločnosti MGMM, s.r.o., Žilina, ktorá vykonáva opravy odevov a predaj „Second hand“.

V potravinárskom priemysle medzi najvýznamnejšie patria MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves, MPC PLUS spol. s r.o. Spišská Nová Ves, TAURIS a.s. Rimavská Sobota (prevádzka MäsoSpiš Podskala, Spišská Nová Ves) a SlovChips s.r.o. Smižany (výroba zemiakových lupienkov). ŠZD v prevádzkach potravinárskeho priemyslu sa oddelením PPLaT vykonáva v súvislosti s vyhlásenými rizikovými prácami.

V stavebníctve evidujeme spoločnosti: Širila a.s., Tauber s.r.o., Nivon s.r.o., Jaroslav Olejník – BETOL v Spišskej Novej Vsi, Betonárka Slovinky a ďalšie, so zameraním na výstavbu a rekonštrukciu občianskych, priemyselných, inžinierskych stavieb a výstavbu rodinných domov. Pri prestavbe a rekonštrukcii resp. pri odstraňovaní existujúcich stavieb sa v súčasnom období vykonáva pracovná činnosť, súvisiaca s odstraňovaním azbestocementového materiálu (strešných krytín, obvodových plášťov, výmena kanalizačných potrubí v jadrách bytových domov a ojedinele likvidácia nelegálnych skládok). Pracovnú činnosť v spádovom území RÚVZ Spišská Nová Ves vykonávajú firmy s oprávnením ÚVZ SR a to: Bytové družstvo Spišská Nová Ves, A JE TO s.r.o. Spišská Nová Ves, SAE s.r.o. Spišská Nová Ves, okno-prim s.r.o. Spišská Nová Ves, RONAR s.r.o. Košice, Direct club s.r.o., Spišský Hrhov a iné. Odpad je likvidovaný špecializovanými spoločnosťami na skládke nebezpečných odpadov v Žakovciach resp. na skládke v Košiciach, UNISA s.r.o., Radlinského SNV, Jozef Šaršan, Nálepko (SZČO).

V odvetví zdravotníctva oddelenie PPL vykonáva štátny zdravotný dozor so zameraním na rizikové práce, vyhlásené v týchto zariadeniach zdravotnej starostlivosti: na oddeleniach HTO a POKO v spoločnosti Nemocnica s poliklinikou Spišská Nová Ves a.s., v spoločnostiach Nemocnica Krompachy, spol. s r.o. Krompachy a PRO VITAE n.o., Všeobecná nemocnica, Gelnica a v pľúcnych ambulanciách NZZ (Pľúcna ambulancia Hrebenár s.r.o. Spišská Nová Ves, Kluknavská s.r.o. Gelnica a Pľúčne Spiš s.r.o. Odorín – pracovisko Spišská Nová Ves). Tohto roku boli vydané rozhodnutia na zaradenie prác do kategórií pre spoločnosť Nemocnica AGEL Krompachy s.r.o., Krompachy a pracovisko „Oddelenie OAIM, Mobilné odberové miesto a Chirurgické oddelenie“ a pre pracovisko „COVID reprofilizované oddelenia, COVID ambulancia“ v spoločnosti Nemocnica s poliklinikou Spišská Nová Ves, a.s., Spišská Nová Ves. Vzhľadom na závažnú epidemiologickú situáciu v roku 2021 nebol v zdravotníckych zariadeniach vykonaný ŠZD so zameraním na rizikové práce.

V chránených pracoviskách, resp. chránených dielňach bolo v roku 2021 vykonaných 11 kontrol, z toho 10 ohliadok z dôvodu posúdenia vhodnosti pracovných priestorov pre občanov so zdravotným postihnutím a na uvedenie priestorov do prevádzky, s vytvorením pracovných miest pre občanov so zdravotným postihnutím, bolo vydané 1 rozhodnutie. V súvislosti s riešením pracovných podmienok CHP bolo vydaných 10 stanovísk, z toho 9 vyjadrení k zriadeniu chráneného pracoviska a 1 akceptačný list k vytvoreniu pracovného miesta už v existujúcej prevádzke. V priebehu roka 2021 v chránených pracoviskách, resp. chránených dielňach neboli uložené žiadne opatrenia a keďže na týchto pracoviskách nie sú vyhlásené rizikové práce je zrejmé, že sa jedná o vykonávanie prác s charakterom činnosti, kde nie je následkom vplyvu práce a pracovného prostredia predpoklad ohrozenia zdravia zamestnancov so zdravotným postihnutím.

Vzhľadom na závažnosť epidemiologickej situácie v roku 2021 pre pandémiu „COVID 19“ sa štátny zdravotný dozor v existujúcich prevádzkach nevykonával tak intenzívne, ako v predošlé roky. Preto bola vyššie uvedená hygienická situácia hodnotená prevažne zo skúseností získaných z obdobia pred pandémiou, ako aj z písomných resp. telefonických informácií. Napriek tomu možno konštatovať, že podmienky práce a pracovného prostredia sa zlepšujú v mnohých prevádzkach, čo možno potvrdiť vybavovaním podaní k posúdeniu projektových dokumentácií a ohliadkami stavieb v rámci konaní, zvolaných stavebným úradom. Mnoho výkonov bolo zameraných na výpomoc oddeleniu epidemiológie pri riešení nepriaznivej epid. situácie „COVID 19“ a taktiež ŠZD bol v prvom rade zameraný na dodržiavanie opatrení nariadených v súvislosti s pandémiou „COVID 19“ (a to aj v prevádzkach, ktoré bežne dozorujú iné oddelenia RÚVZ).

## **2. Rizikové práce**

V roku 2021 bolo v územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves (okres Spišská Nová Ves a Gelnica) evidovaných 2 873 pracovníkov v riziku práce, z toho 644 žien. Oproti roku 2020 sa počet exponovaných pracovníkov zvýšil o 726 pracovníkov, z toho 297 žien (v roku 2020 bolo spolu exponovaných 2 147 pracovníkov, z toho 347 žien).

Podľa prevažujúcej činnosti je v riziku najviac evidovaných pracovníkov v priemyselnej výrobe 2 037 (z toho je 483 žien), čo predstavuje z celkového počtu 70,90 % pracovníkov. V stavebníctve je v riziku evidovaných 550 pracovníkov (všetko muži), čo je 19,14 %, v ťažbe a dobývaní 21 pracovníkov (z toho je 0 žien) čo tvorí 0,73 %, v zdravotníctve a sociálnej pomoci 175 pracovníkov (z toho 161), čo tvorí 6,09 %, v poľnohospodárstve, lesníctve a rybolove je evidovaných 41 pracovníkov (mužov), čo predstavuje 1,42 %. V ostatných odvetviach je spolu exponovaných 49 pracovníkov (z toho 0 žien), čo je 1,70 % z celkového počtu exponovaných pracovníkov.

Z dôvodu epidemiologickej situácie COVID-19 bolo zaznamenané oproti minulému roku navýšenie exponovaných (biologický faktor-Coronaviridae) o 135 pracovníkov v odvetví zdravotníctvo a sociálna pomoc. V rezorte vzdelávania došlo k zmene a to k ukončeniu pracovnej činnosti. V priemyselnej výrobe došlo tiež k navýšeniu exponovaných a to o 443 pracovníkov, z toho o 174 žien.

Podľa rizikových faktorov je stále najviac pracovníkov exponovaných nadmernému hluku 2 297 pracovníkov, z toho je 255 žien (nárast o 331 pracovníkov), chemickým látkam a zmesiam vrátane prachu 630 pracovníkov, z toho je 25 žien (zvýšenie o 154 pracovníkov), chemickým karcinogénom, mutagénom, reprodukčne toxickým látkam je exponovaných 77 pracovníkov, z toho 11 žien a nadmerným vibráciám je exponovaných 563 pracovníkov – mužov (nárast o 79 mužov). Biologickému faktoru je exponovaných 153 pracovníkov z toho 136 žien, fyzickej záťaži 367 pracovníkov z toho 225 žien (nárast o 264 pracovníkov, a taktiež došlo k nárastu exponovaných žien o 175), psychickej pracovnej záťaži je exponovaných 21 žien a záťaži teplom a chladom 17 pracovníkov (muži), optickému žiareniu je exponovaný 1 pracovník (muž).

Nadálej evidujeme najvyšší počet pracovníkov exponovaných rizikovým faktorom v pracovnom prostredí v spoločnosti EMBRACO Slovakia, s.r.o., Spišská Nová Ves. Z celkového počtu 2 404/808 zamestnancov je 795/83 zamestnancov exponovaných nadmernému hluku, 272/189 fyzickej záťaži a 24/1 chemickým faktorom – oxidu uhľnatému. Celkový počet zamestnancov spoločnosti je oproti minulému roku vyšší o 257, došlo aj k nárastu počtu žien o 118. Oproti minulému roku došlo k zvýšeniu počtu exponovaných pracovníkov vo všetkých sledovaných škodlivých faktorov: nadmernému hluku o 96 (súčasne sa znížil počet exponovaných žien o 3), fyzickej záťaži o 205 zamestnancov (počet exponovaných žien sa zvýšil o 139), chemickým faktorom o 6 (súčasne o 1 ženu).

Ďalšie spoločnosti, v ktorých evidujeme vyšší počet exponovaných pracovníkov sú:

- STI, spol. s r.o., Krompachy má z celkového počtu zamestnancov 375/9 evidovaných 342 mužov v riziku hluku, pevného aerosólu a vibrácií prenášaných na horné končatiny a vibrácií prenášaných na celé telo,
- SEZ, a.s. Krompachy má z celkového počtu zamestnancov 352/172 exponovaných 30/6 pracovníkov nadmerným hlukom a pevným aerosólom (ostatné kremičitany),
- MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves má z celkového počtu zamestnancov 190/87 evidovaných 72/32 pracovníkov v riziku hluku a prachu (rastlinný pevný aerosól s dráždivým účinkom),
- TRIPLUS SK, s.r.o. Spišská Nová Ves má z celkového počtu zamestnancov 205/131 evidovaných 28/23 pracovníkov v riziku hluku,
- KOVOHUTY, a.s. Krompachy, kde je z celkového počtu zamestnancov 172/18 exponovaných 95 mužov v riziku hluku, pevnému aerosólu, chemických látok (olovo, meď), vibráciám a fyzickej záťaži,
- URANPRES, spol. s r.o. Spišská Nová Ves má 149 pracovníkov exponovaných riziku hluku, prachu a vibrácií prenášanými na ruky a na celé telo z celkového počtu zamestnancov 195/9,
- NOVES a.s. Spišská Nová Ves má z celkového počtu zamestnancov 118/20 evidovaných 23/3 pracovníkov v riziku hluku,
- TREVA s.r.o., Prakovce má z celkového počtu zamestnancov 125/11 evidovaných 98 mužov v riziku hluku, prachu a vibrácií prenášaných na ruky,
- Zlieváreň SEZ, a.s. Krompachy má z celkového počtu zamestnancov 131/14 evidovaných 37 mužov v riziku hluku, vibrácií, prachu alebo záťaže teplom,
- CFM Slovakia, s.r.o. Spišská Nová Ves má z celkového počtu zamestnancov 123/77 zamestnancov exponovaných 66/38 pracovníkov v riziku hluku,

- TOMIFA spol. s r.o., Iľiašovce má z celkového počtu zamestnancov 88/19 exponovaných hlukom, karcinogénnym faktorom 83/17 zamestnancov
- RUDOLPH USINADOS SK, s.r.o. Spišská Nová Ves má z celkového počtu zamestnancov 91/31 exponovaných hlukom 83/26 zamestnancov,
- v spoločnosti ANDRITZ Slovakia s.r.o. Humenné pracuje z celkového počtu zamestnancov 464/67 v prevádzke na Radlinského 19 v Spišskej Novej Vsi 120/16 zamestnancov, z toho v riziku hluku a pevného aerosólu (železo a jeho zliatiny) evidujeme 3 mužov,

V roku 2021 boli prehodnotené rizikové práce v 13 existujúcich firmách (z toho 1 vyradenie prác z tretej kategórie pre rizikový faktor hluk). Nové rozhodnutia boli vypracované pre 7 právnických organizácií (v jednom prípade sa jednalo o novú prevádzku, a to spoločnosť Kingspan Light + Air Production SVK s.r.o., Krompachy a v šiestich organizáciách došlo v priebehu roka na základe objektívizácie faktorov pracovného prostredia a následného hodnotenia rizík k zaradeniu prác do rizikových kategórií: Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves (2x riziko fyzickej záťaže na satorových linkách), REPRO SERVIS s.r.o. Spišská Nová Ves (riziko hluku na pracovisku Brúsiareň), KLAUKE s.r.o. Gelnica (riziko hluku), RUDOLPH USINADOS s.r.o. Spišská Nová Ves (riziko hluku), Nemocnica AGEL Krompachy s.r.o. Krompachy (riziko biologického faktoru SARS-CoV-2) a Nemocnica s poliklinikou Spišská Nová Ves, a.s., Spišská Nová Ves (riziko biologického faktoru SARS-CoV-2).

Prehodnotené rizikové práce s následným preradením do 2. kategórie práce bolo navrhnuté v organizácii Stredná odborná škola drevárska, Spišská Nová Ves, na pracovisku Praktická výučba z dôvodu zrušenia profesie pracovníka polovýroby.

Údaje o vyhlásených rizikových prácach sú aktualizované v programovom vybavení ASTR. V roku 2021 evidujeme celkovo 80 subjektov s vyhlásením rizikových prác. V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 15 kontrol na pracoviskách, kde sú vyhlásené rizikové práce, čo predstavuje z celkového počtu 18,75 %. Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva Spišská Nová Ves bolo do 15.01.2021 zaslaných 78 informácií o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík, t.j. 97,5 % z celkového počtu pracovísk s vykonávaním rizikových prác (informáciu nezaslali 2 SZČO – pilčici).

Počet evidovaných samostatne zárobkovo činných osôb v regionálnej pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves je 8 (6 SZČO, ktorí zamestnávajú iné fyzické osoby a 2 SZČO – pilčici). Prevažne sa jedná o prevádzky drevovýroby. Tí z nich, ktorí zamestnávajú iné fyzické osoby si plnia povinnosti v oblasti ochrany zdravia pri práci v zmysle platnej legislatívy vrátane zabezpečenia cielených lekárskech preventívnych prehliadok vo vzťahu k práci prostredníctvom lekára pracovnej zdravotnej služby (1x PZS Univerzitnej nemocnice L. Pasteura Košice a 5x MEDISON s.r.o. Košice). V prípade SZČO, ktorých predmetom činnosti je poskytovanie služieb v rámci lesníctva a ťažby dreva, ktorí majú pracovnú činnosť zaradenú do rizikovej kategórie zostáva naďalej komplikované vykonávať štátny zdravotný dozor, informácie o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík nezasielajú.

Pre faktor psychickej pracovnej záťaže evidujeme jeden subjekt s vyhlásením rizikových prác, a to Detský domov Mlynky – Biele Vody, kde na pracovisku „Špecializované samostatné skupiny pre opatrovateľskú starostlivosť“ sú zamestnanci v profesiách zdravotná sestra, vychovávateľ a pomocný vychovávateľ zaradení do 3. kategórie rizika.

Pre faktor optické žiarenie (laser) evidujeme jednu spoločnosť European Industrial Supply Company s.r.o., Spišská Nová Ves v profesii nástrojár/obsluha lasera na pracovisku „Výrobná hala“, Radlinského č. 17, Spišská Nová Ves.

Na zníženie zdravotných rizík vykonávajú zamestnávateľia technické a organizačné opatrenia v rozsahu pravidelnej kontroly technického stavu výrobných zariadení, údržby a modernizácie

strojového vybavenia, zvyšovania kvality prevádzkovej hygieny a upratovania, realizácie stavebných úprav, striedania zamestnancov pri pracovných činnostiach s expozíciou rizikovým faktorom a pod. Dohľad nad pracovným prostredím a zdravím zamestnancov je zabezpečovaný prostredníctvom pracovnej zdravotnej služby, vrátane cielených lekárskech preventívnych prehliadok vo vzťahu k práci.

Hygienická problematika rizikových prác, nutnosť preventívnej lekárskej starostlivosti, používanie OOPP a zariadení na osobnú hygienu, ako aj osvetová a poradenská činnosť v oblasti preventívneho pracovného lekárstva sa vykonáva pri štátnom zdravotnom dozore, pri predkladaní a prejednávaní projektových dokumentácií. Konzultácie sú podávané najmä v súvislosti s výkonom ŠZD pri uvádzaní priestorov do prevádzky.

Počty pracovníkov v riziku a počty exponovaných pracovníkov sú uvedené v tabuľkách č. 1a až č.1e.

### **3. Zabezpečenie pracovnej zdravotnej služby**

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru odbornými pracovníkmi Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi je kontrolované zabezpečenie dohľadu nad pracovnými podmienkami a nad zdravím zamestnancov pracovnou zdravotnou službou. Oprávnenia tímu PZS podnikateľov a právnických osôb na vykonávanie činnosti pracovnej zdravotnej služby dodávateľským spôsobom sú overované v zozname, zverejnenom na internetovej stránke ÚVZ SR.

Kontrolnou činnosťou v rámci štátneho zdravotného dozoru je overované plnenie povinností zamestnávateľov v spolupráci s pracovnou zdravotnou službou, ktorá zabezpečuje: prvotné posúdenie zdravotného rizika z expozície faktorom práce a pracovného prostredia na pracovisku spolu s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika, opakované posúdenie zdravotného rizika pri každej zmene pracovných podmienok, ktorá by mohla mať vplyv na mieru zdravotného rizika, alebo kategóriu prác, opakované posúdenie zdravotného rizika z expozície práce a pracovného prostredia, na ktorom zamestnanci vykonávajú prácu zaradenú do 2. kategórie najmenej raz za 24 mesiacov, do 3. alebo 4. kategórie najmenej raz za rok, vypracovanie záznamu o posúdení rizika, vypracovanie návrhu na zaradenie alebo vyradenie prác 3. a 4. kategórie, vypracovanie informácie o výsledkoch posúdenia zdravotného rizika každoročne k 31. decembru kalendárneho roka, vypracovanie posudku o riziku a jeho aktualizácia, odborné poradenstvo, zamerané na ochranu zdravia pri práci a predchádzanie vzniku chorôb z povolania, zabezpečovanie vzdelávania zamestnancov, určovanie rozsahu a zabezpečenie výkonu lekárskech preventívnych prehliadok s vypracovaním lekárskeho posudku zdravotnej spôsobilosti na prácu (lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci sú vykonávané vo frekvencii podľa kategórie práce a podľa osobitných predpisov zmluvnými lekármi).

Údaje k tabuľkám 2a, 2b a 2c za rok 2021, týkajúce sa zabezpečenia dohľadu nad pracovným prostredím, pracovnými podmienkami a zdravím zamestnancov vo vzťahu k práci a vypracovania dokumentov prostredníctvom pracovnej zdravotnej služby, boli čerpané z podkladov jednotlivých terénnych oddelení, získaných pri kontrolnej činnosti. Za celý úrad je vykazovaných 79 výkonov štátneho zdravotného dozoru, pri ktorých bola zisťovaná informácia o vypracovaní dokumentov pracovnou zdravotnou službou (z toho odd. HV vykonalo 39 kontrol, odd. PPLaT vykonalo 40 kontrol, odd. HŽP, HDaM a odd. Epidemiológie vykonali 0 kontrol). Zabezpečenie vypracovania dokumentov pre zamestnávateľov vlastnými odbornými zamestnancami nebolo zistené. Zabezpečenie pracovnej zdravotnej služby v rozsahu stanovenom zákonom 355/2007 Z.z. dodávateľským spôsobom tímom PZS bolo zistené v 58 prípadoch a zabezpečenie verejným zdravotníkom v 21 prípadoch. V roku

2021 nebolo zistené nezabezpečenie vypracovania dokumentov v spolupráci s PZS (tabuľka č. 2c).

V rámci štátneho zdravotného dozoru sú odbornými pracovníkmi oddelenia PPLaT RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi priebežne vykonávané kontroly plnenia povinností zamestnávateľov so zameraním na ochranu zdravia pri práci a na zabezpečenie zdravotného dohľadu nad pracovnými podmienkami a zdravím zamestnancov v spolupráci s pracovnou zdravotnou službou, ktorých sú pracovné činnosti zaradené do 3. a 4. kategórie zdravotného rizika. Súčasne na týchto pracoviskách sú preverované pracovné podmienky všetkých zamestnancov, aj ktorí vykonávajú pracovné činnosti zaradené do 1. a 2. kategórie prác.

V územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves podľa podkladov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru a podľa zaslaných informácií o hodnotení zdravotných rizík majú najväčšie zastúpenie pracovné zdravotné služby: MEDISON s.r.o. Košice (vysunuté pracovisko v Spišskej Novej Vsi) a ProCare a.s., Bratislava. Dohľad nad pracovným prostredím a zdravím zamestnancov je zabezpečený aj ďalšími pracovnými zdravotnými službami napr. Pro Benefit s.r.o., Púchov, PZS s.r.o. Poprad – Matejovce, Nemocnica Poprad, a.s. Poprad, MEDI RELAX M+M s.r.o. Bratislava, Sor – med s.r.o. Ľubica, Balsam s.r.o. Bardejov, BE-SOFT a.s. Košice, Nemocnica Košice – Šaca, TeamPrevent Santé s.r.o., Liptovský Mikuláš, ERGOMED Poliklinika s.r.o., Košice a iné.

Preventívna lekárska starostlivosť v súvislosti s prácou je zabezpečovaná prostredníctvom zmluvných lekárov v Spišskej Novej Vsi, ako aj v meste Krompachy a Gelnica, kde preventívnu lekársku starostlivosť vykonávajú lekári pod dohľadom pracovného lekára v Spišskej Novej Vsi (spoločnosť ProCare a.s. Bratislava má zriadenú vlastnú ambulanciu pracovného lekárstva v Spišskej Novej Vsi). Naďalej nie je doriešená problematika SZČO, ktorí pracujú na dohodu v priemyselných podnikoch a v stavebníctve (zvárači, stolári, kovorobotníci a pod.).

Poskytovateľ je na základe rozhodnutia Úradu verejného zdravotníctva SR oprávnený vykonávať činnosť pracovnej zdravotnej služby, ktorá poskytuje komplexnú starostlivosť o zamestnancov, dohľad nad pracovným prostredím, preventívne lekárske prehliadky a školenia v rámci vzdelávacích programov. Pracovná zdravotná služba zabezpečuje zdravotný dohľad pri práci na pracoviskách priamo v teréne so spracovaním dokumentácie v administratívnych priestoroch pobočky PZS Spišská Nová Ves na základe uzatvorených zmlúv, v ktorých je uvedený rozsah a náplň služieb.

Jednorazové služby sú poskytované na základe objednávky zamestnávateľov, u ktorých zamestnanci vykonávajú pracovnú činnosť zaradenú do 2. kategórie práce (napr. opakované posúdenie zdravotného rizika z expozície faktorom práce a pracovného prostredia najmenej raz za 24 mesiacov, vypracovanie prevádzkových poriadkov a pod.). Lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci sú vykonávané zmluvnými lekármi.

Naďalej sa vyskytujú problémy pri zabezpečení zdravotného dohľadu pracovnou zdravotnou službou v spoločnostiach s malým počtom zamestnancov resp. u SZČO, v ktorých sú vykonávané rizikové práce zaradené do 3. a 4. kategórie rizika a to hlavne z dôvodu nedostatku finančných prostriedkov v dôsledku zníženie objemu výroby, resp. platobnej neschopnosti.

Prehľad spôsobu poskytovania zdravotnej starostlivosti zamestnancov v jednotlivých firmách je v tab. č. 2a, 2b a 2c, kde sú uvedené počty za všetky terénne oddelenia RÚVZ Spišská Nová Ves.

#### **4. Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania**

V roku 2021 evidujeme celkovo 62 žiadostí z KPL a KT Košice o prešetrenie podozrenia na chorobu z povolania, z toho 15 žiadostí bolo prenesených z predchádzajúceho roka (z dôvodu

epidemiologickej situácie v regióne všetci zamestnanci oddelenia PPL vypomáhali oddeleniu epidemiológie pri vyhľadávaní kontaktov pozitívnych na COVID-19, prípadne boli sami v karanténe). Z celkového počtu evidovaných žiadostí bolo prešetrených 60 prípadov, 1 žiadosť bola postúpená RÚVZ so sídlom v Poprade na priame vybavenie a 1 žiadosť bola prenesená do nasledujúceho roka. Počet žiadostí o prešetrenie podozrenia na chorobu z povolania v roku 2021 bol o 5 vyšší, ako v predchádzajúcom roku, počet prešetrených prípadov bol oproti roku 2021 vyšší o 16 prípadov. U prešetrovaných zamestnancov sa celkovo vykonalo 80 hodnotení v 8 položkách zoznamu chorôb z povolania.

Z hľadiska diagnóz sa prešetrované prípady týkali týchto položiek zo zoznamu chorôb z povolania:

- Položka 23 (Rakovina pľúc z rádioaktívnych látok): bol prešetrovaný 1 prípad a týkal sa pracovníka v profesii baník – lamač, zamestnanca spoločnosti URANPRES spol. s r.o. (v minulosti Uránový prieskum, závod IX., Spišská Nová Ves), odpracoval 15 rokov a 2,5 mesiaca. Pracoval ako baník, lámač, zámočník, stavebný robotník a robotník na povrchu. V profesii baník – robotník a baník – lámač v spoločnosti URANPRES, spol. s r.o., Prešov, pracovisko Spišská Nová Ves bol exponovaný aj ionizujúcemu žiareniu gama, práca v profesii baník – robotník a baník – lámač bola zaradená do 4. kategórie rizika s expozíciou ionizujúcemu žiareniu gama a do 3. kategórie rizika hluku a vibrácií.
- Položka 24 (Infekčné choroby a parazitárne choroby okrem tropických infekčných chorôb a parazitárnych chorôb a chorôb prenosných zo zvierat na ľudí): bol prešetrovaný 1 prípad v súvislosti s diagnózou Potvrdená diagnóza COVID-19, a to u pracovníčky v profesii upratovačka, ktorá pracuje v spoločnosti Pro Vitae n.o. Gelnica a vykonávala upratovanie a dezinfekcia priestorov. Menovaná nepracovala za podmienok, kedy bola v úzkom kontakte s pacientmi chorými na COVID-19, avšak prišla do kontaktu s pacientom chorým na COVID-19, pričom boli dodržiavané všetky opatrenia. Prešetrovanie podozrenia na chorobu z povolania bolo vykonané v spolupráci s odd. epidemiológie. Menovanej bola KPLaKT Košice uznaná choroba z povolania v položke č. 24, hlásenka bola doručená v máji 2021.
- Položka 28 (Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou): celkovo bolo v tejto položke prešetrovaných 18 prípadov, z toho 17 krát s kombináciou DNJZ a 1 krát s kombináciou DNJZ a astmy. Prešetrované boli podozrenia na chorobu z povolania u pracovníkov v rôznych profesiách, a to: tunelár (4 prípady), operátor výroby (4 prípady), vodič nákladného automobilu (2 prípady), ošetrovateľ dobytky a traktorista, baník – haviar, pilčík, montážny pracovník, elektromontér, koordinátor MOS, ošetrovateľ ošípaných, pracovník v pneuservise.
- Položka 29 (Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín): z celkového počtu prešetrovaných podozrení na chorobu z povolania sa položka 29 vyskytla spolu v 41 prešetrovaných prípadoch, z toho 16 prípadov sa týkalo DNJZ v kombinácii s vibráciami (profesie uvedené vyššie), 1 krát s kombináciou DNJZ a astma, 1 krát v kombinácii s astmou a samostatná položka dg. DNJZ bola prešetrovaná v 23 prípadoch. Prešetrované boli podozrenia na chorobu z povolania u pracovníkov v rôznych profesiách (upratovačka, kuchárka, elektroúdržbár, robotník mäsovej výroby, žeriavnik, ošetrovateľ dobytky, ošetrovateľ ošípaných, čašníčka a pod.), najvyšší počet prešetrovaných prípadov sa týkal profesie operátor výroby (22 prípadov).
- Položka 33 (Choroba zaprášenia pľúc prachom obsahujúcim oxid kremičitý): boli prešetrované 4 prípady, z toho dvaja v profesii baník – pomocný lamač a lamač, jeden v profesii tunelár a jeden pracovník v profesii robotník pri výrobe izolátorov.

- Položka 37 (Bronchiálna astma): boli prešetrované 4 prípady, z toho jeden prípad sa týkal pracovníka v profesii mlynár v MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves a druhý prípad bol prešetrovaný u zamestnanca v profesii operátor výroby v spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves (bol predložený v súvislosti s prešetrovaním ochorenia z DNJZ a vibrácií).
- Položka 44 (Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca): v roku 2021 bolo prešetrovaných 9 prípadov u pracovníkov Obrobne v spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves, všetky prešetrované prípady sa týkali profesie operátor výroby. Oproti minulému roku počet prešetrovaných podozrení na chorobu z povolania v položke zoznamu chorôb z povolania č.44 klesol o 5 prípadov (zo 16 na 9 prípadov), avšak vyskytli sa dva prípady v súvislosti s dg. astma (jeden prípad bol KPLaKT priznaný ako profesionálne ochorenie a druhý neuznaný) a jeden prípad v súvislosti s dg. rinitída (doposiaľ zo strany špecializovaného pracoviska neuzatvorený).
- Položka 45 (Alergické choroby horných dýchacích ciest s dokázanou precitlivosťou na alergény z pracovného prostredia poškodeného): bol prešetrovaný jeden prípad v súvislosti s dg. Rhinitis chronica hypertonica v.s. allergica u pracovníka v profesii operátor výroby v spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves. Prešetrovaný prípad nebol doposiaľ zo strany KPLaKT Košice uzatvorený.

Z celkového počtu 60 prešetrovaných podozrení na chorobu z povolania bola potvrdená možná súvislosť medzi stanovenou diagnózou a expozíciou v pracovnom prostredí v 46 prípadoch, v 11 prípadoch nebola súvislosť medzi vykonávanou profesiou a stanovenou diagnózou preukázaná a v troch prípadoch bolo problematické sa vyjadriť k súvislosti medzi pracovnou činnosťou prešetrovaného a jeho ochorením (do konca roka 2021 nebola potvrdená súvislosť špecializovaným pracoviskom).

Najviac prešetrovaných podozrení na chorobu z povolania v roku 2021 bolo v spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves – celkom 33 prípadov u pracovníkov v profesii operátor výroby, elektroúdržbár a mechanik/údržbár na rôznych pracovných pozíciách (prevažne v položke č.29). Po tri prípady podozrení na chorobu z povolania boli prešetrované v spoločnostiach STI spol. s r.o. Krompachy a URANPRES spol. s r.o. Prešov, pracovisko Spišská Nová Ves (všetko v profesiách tunelár a baník) a po dva prípady boli prešetrované v spoločnosti SEZ Krompachy a.s. Krompachy (profesia robotník pri výrobe izolátorov a profesia montážny pracovník), LESY SR š.p. OZLT Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou, pracovisko Margecany (profesia pilčík a profesia vodič NA) a Železorzudné bane š.p. závod Slovinky (2x v profesii baník – lamač). U ostatných zamestnávateľov boli prešetrované podozrenia na chorobu z povolania po jednom prípade.

Pri prešetrovaní podozrení na choroby z povolania je používaná metodika hodnotenia zaťaženia podľa vyhl. č. 542/2007 Z.z.. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred fyzickou záťažou pri práci, psychickou pracovnou záťažou a senzorickou záťažou pri práci, so zameraním najmä na požiadavky na miesto výkonu práce, prípustné hodnoty fyzickej záťaže zamestnancov, primeranú pracovnú polohu, organizáciu práce, režim práce a odpočinku a ďalšie faktory prispievajúce k vzniku predmetných ochorení. V prípadoch prešetrovania podozrení ochorení chrbtice v krížovej oblasti uplatňujeme metodiku orientačného posúdenia z hľadiska posudzovania možnej profesionality u ochorení bedrovej chrbtice.

Systém prešetrovania podozrení na chorobu z povolania sa snažíme zdokonaľovať, pri šetrení sa zameriavame na širší a podrobnejší postup činností a ak je to možné, zabezpečujeme fotodokumentáciu a videozáznamy z vykonávaných prešetrovaných činností.

Lehoty prešetrovaní podozrení na chorobu sú rôzne a závisia najmä od množstva žiadostí zo špecializovaného pracoviska (KPLaKT Košice, KPLaKT Matrin, kožné ambulancie), od



stanovených diagnóz, od profesie, od množstva zamestnávateľov, od ochoty zamestnávateľa poskytovať informácie v súvislosti s prešetrovaným prípadom, od ochoty prešetrovaných pracovníkov dostaviť sa na osobný pohovor a tiež od skutočnosti, či je potrebné vykonanie objektivizácie faktorov v pracovnom prostredí, prípadne z dôvodu hospitalizácie alebo liečebného pobytu prešetrovaného pracovníka.

Lehoty pri prešetrovaní podozrení na chorobu pohybovali od 1 dňa (urgentná žiadosť z KPLaKT Košice u pacienta s dg. Ca pľúc) do 123 dní. V roku 2021 bola často dôvodom predlžovania lehôt vybavenia žiadostí najmä skutočnosť, že 15 žiadostí bolo prenesených z predchádzajúceho roka, kedy sa v čase krízovej situácie neprešetrovali pracovné podmienky a spôsob práce posudzovanej osoby pri podozrení na chorobu z povolania.

Ďalším dôvodom dlhšej doby vybavenia žiadostí o prešetrenie podozrení na chorobu z povolania bola skutočnosť, že počet žiadostí o prešetrenie podozrenia na chorobu z povolania sa pohyboval od 2 do 10 ks za mesiac (v priemere 5 žiadostí za mesiac), takže väčšinou kým sme začali šetrenie, ubehlo obdobie dlhšie ako mesiac. Aj vďaka tomu nebolo možné prešetriť jednotlivé žiadosti v lehote stanovenej zákonom, prešetrovanie podozrení chorôb z povolania pri uvedenom počte žiadostí trval v priemere 57 dní.

Pri šetreniach podozrení na choroby z povolania naďalej pretrvávajú značné problémy pri zisťovaní objektívnej pracovnej anamnézy. V prípade, že žiadame o vykonanie objektivizácie faktorov v pracovnom prostredí, sa lehoty vybavenia prešetrenia podozrenia na chorobu z povolania výrazne predlžia. Často nie je možné zistiť umiestnenie podkladov dokumentácie o pracovnej činnosti zamestnanca najmä v prípadoch, kedy firma už neexistuje, bola ukončená činnosť likvidátorov resp. správcov konkurznej podstaty. Údaje poskytované priamo pracovníkmi sú značne skreslené (keď nemá pracovné dohody) a nie je možné ich seriózne hodnotiť. Rovnako nie je možné hodnotiť pracovnú činnosť vykonávanú mimo pôsobnosť RÚVZ resp. v zahraničí a činnosť vykonávanú ako SZČO.

Prešetrované podozrenia na choroby z povolania sú uvedené v tab. č. 3a.

## 5. Choroby z povolania

Počet hlásených chorôb z povolania v roku 2021 bol 44 v týchto položkách prílohy č.1 (Zoznam chorôb z povolania) k zákonu č. 461/2003 Z.z. zákon o sociálnom poistení, v znení neskorších predpisov:

- Položka 23 (Rakovina pľúc z rádioaktívnych látok): hlásená 1 choroba z povolania u zamestnanca v profesii baník – lamač v spoločnosti URANPRES, spol. s r.o., Prešov, pracovisko Spišská Nová Ves. Ako baník, lamač vykonával práce v podzemí pri razení šacht, štôlní pri ťažbe čierneho uhlia, uránu, medenej a magnezitovej rudy. V uránovej bani (riziko ionizujúceho žiarenia) odpracoval 1 209 zm. t.j. 57,57 % z NPE (2 100 zm).
- Položka 24 (Infekčné choroby a parazitárne choroby okrem tropických infekčných chorôb a parazitárnych chorôb a chorôb prenosných zo zvierat na ľudí (Potvrdená infekcia COVID-19)): hlásená 1 choroba z povolania u pracovníčky v profesii upratovačka v spoločnosti Pro Vitae n.o., Gelnica. Zo záveru prešetrovania podozrenia na chorobu z povolania vyplynulo, že ochorenie menovanej vzniklo v súvislosti s výkonom jej práce na uvedenom pracovisku.
- Položka 28 (Choroby z vibrácií): ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou – hlásená 1 choroba z povolania u pracovníka v profesii tunelár v spoločnosti STI spol. s r.o. Krompachy.
- Položka 29 (Choroba z dlhodobého jednostranného a nadmerného zaťaženia): hlásených 26 chorôb z povolania u pracovníkov v rôznych profesiách u rôznych zamestnávateľov, a to: 19 prípadov v profesii operátor výroby v spoločnosti Embraco

Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves, 3 zamestnanci v podniku LESY SR š.p., OZLT Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou, pracovisko Margecany v profesiách pilčík (2 prípady) a vodič NA, v spoločnosti Herba Drug s.r.o. Smižany u 1 pracovníčky v profesii pomocný pracovník vo výrobe, v spoločnosti TRIPLUS SK s.r.o. Spišská Nová Ves bola hlásená choroba z povolania u 1 zamestnankyne v profesii operátor výroby, v spoločnosti SABAR s.r.o. Markušovce u 1 pracovníka v profesii baník – pomocný lamač a lokomotívar a v spoločnosti TAURIS a.s. Rimavská Sobota – prevádzkárň Spišská Nová Ves u 1 pracovníčky v profesii robotník v mäsovej výrobe – narážač.

- Položka 37 (Bronchiálna astma (záduch): boli hlásené 3 choroby z povolania, a to 1 v profesii mlynár v spoločnosti MPC CESSI a.s. Humenné, pracovisko Spišská Nová Ves a 2 v profesii operátor výroby na Obrobni v spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves.
- Položka 38 (Porucha sluchu z hluku): hlásená 1 choroba z povolania u bývalého pracovníka spoločnosti STI spol. s r.o. Krompachy v profesii tunelár – strojník (betonár).
- Položka 44 (Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca): hlásených 10 prípadov profesionálneho ochorenia u pracovníkov spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves, ktorí vykonávali pracovnú činnosť v profesii operátor výroby na stredisku/pracovisku Obrobňa, avšak ako príčinný faktor bol u každého iný – nižšie huby (*aspergillus fumigatus*), plesne (rod *mucor*) a baktérie (uvedené vedecké mená baktérií nemajú slovenské ekvivalenty).

Najvyšší počet hlásených chorôb z povolania sa v roku 2021 vyskytol v spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves (19x ochorenie z DNJZ, 2x astma a 10x alveolitída). Zamestnávateľ vykonáva priebežne opatrenia pre skvalitnenie pracovného prostredia ako modernizácia a automatizácia liniek (výmena starých strojov za nové, inštalácia rôznych zdvíhacích zariadení a pomôcok (podávačov, manipulátorov)), inštalácia lokálneho odsávania na viacerých strojoch, tiež pravidelné čistenie lokálnych odsávacích systémov podľa stanoveného harmonogramu v rámci preventívnych odstávok strojov, zabezpečuje (okrem preventívnych čistiacich prác) aj hĺbkové čistenie strojov podľa harmonogramu jedenkrát za kvartál horúcou parou. V rámci čistenia strojov sú realizované aj čistenia okolitých plôch, podláh a odtokových kanálov. Vykonáva sa pravidelné čistenie a výmenu emulzie v emulzných systémoch, a to raz ročne (počas celozávodnej dovolenky), pravidelne, v mesačných intervaloch, sa vykonáva odobratie vzoriek sedimentačnou metódou a metódou sterov a vyhodnotenie výsledkov pracovnou zdravotnou službou (spoločnosťou ProCare a.s.), výsledky protokolov zamestnávateľ poskytuje v kópii RÚVZ Spišská Nová Ves, vykonáva sa pranie všetkých komponentov dovážaných zo zahraničia (tento proces začína odmasťovaním komponentov, následne prechádzajú pasiváciou, kde sú komponenty oplachované horúcou vodou (60-65°C), čím sa zakonzervujú a nakoniec sú oplachované studenou vodou u nás prechádzajú praním), po praní sa sušia v teplote 110°C. Pozn.: proces prania sa vykonáva aj u komponentov vyrobených v spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves. Zamestnanci Obrobne majú na požiadanie nadriadeného k dispozícii jednorázové rúška a respirátory (FFP2 a FFP3). V období pandémie v súvislosti s ochorením COVID-19 sa dezinfekcia všetkých plôch vykonáva po jednotlivých zmenách ako aj rozprašovaním v čase plánovaných odstávok.

Spoločnosť Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves pravidelne konzultuje s RÚVZ Spišská Nová Ves o aktuálnych opatreniach a krokoch, ktoré plánujú realizovať v súvislosti so zlepšením pracovného ovzdušia na stredisku Obrobňa.

Hlásené choroby z povolania sú uvedené v tabuľke č.3c.

## 6. Toxické a veľmi toxické chemické látky a prípravky

V roku 2021 bolo vykonaných 27 kontrol v prevádzkach, v ktorých sú zamestnanci pri pracovnej činnosti exponovaní chemickým faktorom, z toho 3 kontroly boli vykonané na pracoviskách s používaním veľmi toxických a toxických látok a prípravkov a to kontroly v prevádzkach priemyselnej a poľnohospodárskej výroby (Zlievareň SEZ Krompachy, a.s., Embraco Slovakia s.r.o., SEZ Krompachy a.s.).

Pri výkone ŠZD v poľnohospodárskych spoločnostiach sa zisťuje len ojedinelá aplikácia chemických prípravkov klasifikovaných ako toxické látky a prípravky, avšak sú v súlade so zoznamom a rozsahom použitia povolených prípravkov na ochranu rastlín a mechanizačných prostriedkov na ochranu rastlín vydaného Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky na príslušný rok. Aplikácia chemických prípravkov na ošetrovanie rastlín sa eliminuje postupným prechádzaním poľnohospodárskych subjektov na ekologický systém hospodárenia.

Veľmi toxické látky a zmesi sa používajú v spoločnosti SEZ, a.s. Krompachy v prevádzke povrchovej úpravy kovov („Galvanizovňa“), v spoločnosti Zlievareň SEZ Krompachy, a.s. pri výrobe jadier na pracovisku „Jadrovňa“, v spoločnosti Agro Spišské Vlchy, s.r.o. pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín. Pri laboratórnej činnosti sa používajú v 5 organizáciách, a to Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves, KOVOHUTY a.s. Krompachy, Herba Drug s.r.o. Smižany, Štátny geologický ústav Dionýza Štúra (ďalej „ŠGÚDŠ“), Regionálne centrum Spišská Nová Ves, EL spol. s r.o. Spišská Nová Ves. Uvedené spoločnosti majú vydané rozhodnutie na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami, zároveň zodpovední zamestnanci sú odborne spôsobilí na práce s toxickými a veľmi toxickými látkami a zmesami.

V územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves bolo v roku 2021 bolo hlásených 183 akcií na reguláciu živočíšnych škodcov a to prevažne v obchodných centrách, skladových priestoroch, predajných priestoroch, vonkajších plochách a pod. (v priestoroch predajní potravín obchodných centier, vonkajšie a vnútorné priestory OC Madaras, v objekte Mlyna spoločnosti MPC CESSI a.s., predajne Planeo Elektro, ProVitae Gelnica, v objektoch obecných úradov, domovov sociálnych služieb, interiérov nákladných áut, čerpacích staníc, bánk, rómskych osád a iné).

V súvislosti s demontážou a likvidáciou materiálov obsahujúcich azbest bolo v sledovanom období Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi vydaných 71 rozhodnutí na tieto činnosti.

Pri RÚVZ so sídlom v Košiciach je vytvorená komisia na získanie odbornej spôsobilosti na prácu s veľmi toxickými a toxickými látkami a prípravkami, ktorej členom je aj zástupca RÚVZ Spišská Nová Ves. Informácie o získaní odbornej spôsobilosti sú uverejnené na internetovej stránke RÚVZ Spišská Nová Ves.

## 7. Karcinogénne a mutagénne faktory

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru na pracoviskách s výskytom chemických látok je zisťovaná prítomnosť látok zaradených medzi karcinogénne a mutagénne faktory. V územnej pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves evidujeme tieto prevádzky s výskytom karcinogénnych a mutagénnych látok:

- Ján Urban, URBAN Art INTARS PARKETT Spišské Tomášovce, prevádzka v Spišskej Novej Vsi – spracovávanie bukových a dubových materiálov pri výrobe a pokladaní intarzovaných parkiet. Posúdením rizika pracovnou zdravotnou službou boli zamestnanci pri opracovaní rôznych druhov dreva, vrátane tvrdého dreva, zaradení do 2. kategórie práce, prevádzkový poriadok zameraný na pracovnú činnosť s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi (tvrdé drevo) bol schválený rozhodnutím RÚVZ Spišská Nová Ves. Počet exponovaných zamestnancov v drevovýrobe je 7 (muži).
- Spoločnosť TOMIFA spol. s r.o. Iľiašovce spracováva rezivo na výrobu častí nábytku (zásuviek), z ktorého tvorí tvrdé drevo 80% (buk – dub, karcinogén 1A), zamestnanci v počte 22 pracovníkov, z toho 7 žien vo výrobe sú exponovaní karcinogénnym faktorom a sú zaradení do 3. kategórie práce.
- V spoločnosti KOVOHUTY a.s. Krompachy dochádza pri pracovnom procese tavenia (v závislosti od vsádzky) aj k produkcii chemických látok klasifikovaných ako karcinogénne faktory kategórie 1A (nikel a jeho zlúčeniny). Pracovníci na jednotlivých pracoviskách (Stredisko – šachtová pec, Stredisko – Konvertory, Stredisko – Peletizácia a Stredisko – Anódová pec) v príslušných profesiách (tavič, pomocník taviča, kychtár – vsádzkovač, obsluhy filtračnej stanice Zn filtrov, žeriavnik na Hute, obsluha linky Peletizácie) boli posúdením pracovnej zdravotnej služby z titulu expozície karcinogénnym faktorom zaradení do 2. kategórie práce. Prevádzkový poriadok pre prácu s chemickými faktormi, v ktorom sú zapracované aj pracovné činnosti s karcinogénnymi faktormi je schválený Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi.
- V spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves sa pri povrchových úpravách komponentov mangánfosfatáciou používajú chemické látky klasifikované ako karcinogénne a mutagénne látky. Posúdením rizika pracovnou zdravotnou službou boli exponovaní pracovníci zaradení do 2. kategórie práce, prevádzkový poriadok pre prácu s karcinogénnymi faktormi je schválený rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.
- V spoločnosti Zlievareň SEZ Krompachy a.s. na dvoch pracoviskách „Jadrovňa“ a „Modeláreň“ sa pracuje s látkami klasifikovanými ako karcinogény a mutagény. Na pracovisku „Jadrovňa“ sa strojovo vykonáva výroba jadier, ktoré sú zmesou kremičitého piesku a prípravkov, ktoré obsahujú formaldehyd (karcinogén kat. 1B a mutagén 2). Na pracovisku „Modeláreň“ sa pracuje so zmesou, tvrdidlom – podľa klasifikácie karcinogén kategórie 2 (podozrivý karcinogén). Posúdením rizika pracovnou zdravotnou službou boli exponovaní pracovníci zaradení do 2. kategórie práce, prevádzkový poriadok pre prácu s karcinogénnymi faktormi je schválený rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.
- V spoločnosti Podtatranská hydina, a.s. Kežmarok, prevádzka Spišské Tomášovce, pri pravidelnej dezinfekcii prechodových brodov a roštov sa používa prípravok klasifikovaný ako karcinogén 1B, ktorého spotreba je cca 900 kg za rok. Posúdením rizika pracovnou zdravotnou službou boli exponovaní pracovníci zaradení do 2. kategórie práce, prevádzkový poriadok pre prácu s karcinogénnymi faktormi je schválený rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.
- V Nemocnici s poliklinikou Spišská Nová Ves a.s. Spišská Nová Ves na pracovisku HTO bolo v roku 2021 onkologickým pacientom aplikovaných 204 dávok cytostatík. Na oddelení HTO pracujú 4 zamestnanci (2 lekári a 2 sestry) a ani v roku 2021 pracovisko POKO nebolo prevádzkované z dôvodu neobsadenia pracovnej pozície lekára (počet zamestnancov POKO - t. č. 0). Na operačných sálach predmetnej spoločnosti sa za rok 2021 spotrebovalo 141 litrov formaldehydu na oddelení chirurgie, 67 litrov na gynekologicko-pôrodnickom oddelení a 2 litre na chirurgickej ambulancii. Zamestnanci, ktorí vykonávajú prípravu a podávanie cytostatík sú zaradení do 3. kategórie rizika karcinogénnych faktorov.
- V prevádzkach čerpacích staníc PHM v regionálnej pôsobnosti Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi prichádza personál do styku

s automobilovým benzínom, motorovou naftou a rôznymi druhmi výrobkov a motorových olejov. Podľa aktuálneho stavu v predajniach a skladových zásob, vykonávané práce v priestoroch čerpacích staníc predstavujú minimálne riziko pre zdravie zamestnancov, zaradení sú do 2. kategórie prác.

- Pri laboratórnych analýzach sa používajú chemické látky klasifikované ako karcinogény a mutagény v spoločnostiach ŠGÚDŠ, Regionálne centrum Spišská Nová Ves a EL spol. s r.o. Spišská Nová Ves. Exponovaní zamestnanci v uvedených spoločnostiach sú zaradení do 2. kategórie práce.

Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi bol v roku 2021 podaný 1 návrh na vydanie rozhodnutia pre činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku a na schválenie prevádzkového poriadku pre prácu s chemickými faktormi, pre výrobnú činnosť spoločnosti EKOMBAU s.r.o. Švedlár, ktorá sa zaoberá činnosťou drevovýroby a z celkovej výroby spracováva cca 70% tvrdé drevo (buk, karcinogén 1A) a 30% ostatnú drevnú hmotu.

Azbestové materiály sú zisťované najmä na objektoch určených na prestavbu a rekonštrukciu resp. pri odstraňovaní stavieb. V súčasnom období sa vykonáva prevažne pracovná činnosť pri demolačných prácach (odstraňovanie strešných krytín a obvodových plášťov s obsahom azbestocementového materiálu a nelegálne skládky), pracovná činnosť pri výmene kanalizačných potrubí v jadrách bytových domov, ktoré sú z materiálov obsahujúcich azbest sa vyskytuje v súčasnosti ojedinele. Pracovnú činnosť so sídlom spoločnosti v spádovom území RÚVZ Spišská Nová Ves vykonávajú firmy s oprávnením ÚVZ SR. Činnosť je vykonávaná napr. pracovníkmi Bytového družstva Spišská Nová Ves, A JE TO s.r.o., Spišská Nová Ves, SAE s.r.o. Spišská Nová Ves, okno-prim s.r.o. Spišská Nová Ves, UNISA, s.r.o., Spišská Nová Ves, Jozef Šaršan, Nálepko, Maroš Gilák, Spišská Nová Ves a iné spoločnosti so sídlom mimo pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves. Odpad je likvidovaný špecializovanými spoločnosťami na skládke nebezpečných odpadov v Žakovciach resp. na skládke v Košiciach. V roku 2021 bolo vydaných 71 rozhodnutí na odstraňovanie azbestocementových materiálov zo stavieb, z toho 62 rozhodnutí na odstraňovanie a výmenu strešnej krytiny, 1 rozhodnutie na odstránenie azbestocementových dosiek z fasády rodinného domu, 7 rozhodnutí na odstránenie nelegálnych skládok azbestocementového materiálu a 1 rozhodnutie na demontáž kanalizačného AZC potrubia v bytovom dome.

Každá akcia je samostatne hlásená na RÚVZ s uvedením časového harmonogramu, predpokladaného času manipulácia s azbestocementovým materiálom a predpokladaným množstvom odpadu, v roku 2021 bolo oznámených 36 akcií (1 na likvidáciu azbestocementového kanalizačného potrubia v bytovom dome, 31 na likvidáciu azbestocementovej strešnej krytiny, 3 na odstránenie nelegálnej skládky azbestocementového materiálu z dvora rodinného domu a 1 na odstránenie azbestocementových dosiek z fasády rodinného domu). Naďalej ostáva nedoriešený postup pri odstraňovaní azbestocementových materiálov zo striech rodinných domov a hospodárskych budov súkromných osôb. Dodávateľsky vykonávanie predmetných činností – odstraňovanie azbestocementových krytín (eternit) je cenovo pre súkromné osoby neúnosné.

Podrobnejší prehľad vid' tabuľky č. 5a, 5b.

## **8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore**

V rozhodovacej činnosti bolo celkovo vydaných 113 rozhodnutí. Z toho 17 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky. V celkovom počte 113 rozhodnutí sú uvedené aj rozhodnutia o návrhoch na

zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie, návrhoch na ich zmenu alebo vyradenie a 1 rozhodnutie na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku.

K návrhom na odstraňovanie azbestu a azbestocementových materiálov zo stavieb bolo vydaných 71 rozhodnutí (prevažne na odstraňovanie azbestocementových strešných krytín – 62 rozhodnutí, 7 rozhodnutí na odstránenie skládok azbestocementového materiálu z dvorov RD, 1 rozhodnutie na odstránenie azbestocementovej fasády z RD a 1 rozhodnutie na likvidáciu kanalizačného potrubia).

V roku 2021 bolo vydaných 22 rozhodnutí na zaradenie resp. na zmenu alebo vyradenie z 3. alebo 4. kategórie rizika. Prehodnotené rizikové práce s následným preradením do 2. kategórie práce boli buď na základe objektivizácie faktorov pracovného prostredia alebo ukončením činnosti. V tabuľkovej časti uvádzame ostatné 2 rozhodnutia, ktoré boli vydané v zmysle zákona č.211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám. V roku 2021 nebolo podané žiadne odvolanie voči rozhodnutiu.

V roku 2021 boli vydané 2 záväzné stanoviská, z toho v územnom konaní 1 záväzné stanovisko a na kolaudáciu stavby 1 záväzné stanovisko. V stavebnom konaní bolo vypracovaných 24 odborných vyjadrení k predloženým projektovým dokumentáciám. Stanoviská, vyjadrenia a oznámenia pre stavebné úrady bolo vypracovaných spolu 296. Medzi stanoviská, odborné stanoviská a vyjadrenia sú zahrnuté písomnosti, vyplývajúce z konaní na stavebných úradoch, z konaní špecializovanej štátnej správy (k zásobovaniu pitnou vodou a odkanalizovaniu, komunikáciám a spevneným plochám, ochrane ovzdušia, k stavebnému konaniu a umiestneniu stavby, zmene užívania objektov a ich častí a prejednávania s odbornými pracovníkmi RÚVZ, ktoré boli ukončené záznamom), informácie, správy, akceptačné listy vrátane odpovedí na podnety.

V chránených pracoviskách, resp. chránených dielňach bolo v roku 2021 vykonaných 11 kontrol na 10 prevádzkach z dôvodu posúdenia vhodnosti pracovných priestorov pre občanov so zdravotným postihnutím z toho 1 kontrola súvisiaca s vydaním rozhodnutia na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky, 3 kontroly súvisiace s navýšením počtu pracovných miest pre občanov so zdravotným postihnutím už v existujúcej prevádzke, 2 kontroly v prevádzke, kde sa pracovné priestory a predmet činnosti nezmenili a pôvodné rozhodnutie RÚVZ k uvedeniu priestorov do prevádzky ostáva v platnosti, 3 kontroly v rámci uvedenia priestorov do prevádzky, na ktoré sa vzťahuje oznamovacia povinnosť v zmysle §52 ods 8 zákona 355/2007 Z.z. a 2 kontroly na základe ktorých boli vydané vyjadrenia k zriadeniu chráneného pracoviska.

V roku 2021 bolo Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi vydané 1 rozhodnutie na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky, v ktorých pracovnú činnosť vykonáva jeden občan so zdravotným postihnutím, jedná sa o poskytovanie služieb – opracovanie drevnjej hmoty štiepaním prevažne u objednávateľa, v rámci služieb sociálneho podniku. Vyjadrenia vydané pre osoby so zdravotným postihnutím boli pre pracovné činnosti v administratíve, v obchode a službách, stolárskej výrobe (výroba drobných predmetov z dreva).

Stanoviská a vyjadrenia pre dané pracovné činnosti boli vydané v zmysle podmienok, ktoré musia byť zohľadnené pri uvedení priestorov do prevádzky v zmysle bodu 22. prílohy č. 1 Nariadenia vlády SR č. 391/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko, ktoré stanovuje požiadavky na pracovisko pre zdravotne postihnutých zamestnancov.

Údaje týkajúce sa chránených pracovísk sú uvedené v tabuľke č.12 a).

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru bolo zistené, že pracovné podmienky pre občanov so zdravotným postihnutím v preverovaných prevádzkach chránených pracovísk sú vyhovujúce,

preto neboli uložené žiadne opatrenia (na týchto pracoviskách nie sú vyhlásené rizikové práce). Ukončenie prevádzkovania chráneného pracoviska vo väčšine prípadoch RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi prevádzkovatelia neoznamujú.

Počet previerok, vykonaných v rámci ŠZD je dokumentovaný v tabuľke č. 8, celkovo bolo vykonaných 862 kontrol, ukončených záznamom. Kontrolná činnosť bola zameraná na pracoviská s vyhláseným rizikom práce, na prácu s chemickými faktormi ale aj v prevádzkach drevovýroby, poľnohospodárstva, kamenárstva, zberných surovín, obchodu a služieb. V uvedenom počte sú zahrnuté aj kontroly vykonané v rámci šetrenia podozrenia na výskyt chorôb z povolania, kontroly v spolupráci s IP a SIŽP a taktiež v súvislosti s dodržiavaním opatrení z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie na území Slovenskej republiky počas pandémie COVID-19 a to aj v prevádzkach, ktoré bežne dozorujú iné oddelenia RÚVZ. Preto tieto kontroly plnenia opatrení v súvislosti s pandemiou COVID-19, vykonané oddelením PPLaT, sú uvedené iba v súhrnnom počte previerok.

Oddelením PPLaT boli vydané odborné stanoviská resp. odborné vyjadrenia k rôznym podaniam – k projektovým dokumentáciám, ku konaniam zvolávaným stavebným úradom, k chráneným pracoviskám, k prevádzkovým poriadkom, k podaným informáciám o výsledku hodnotenia zdravotných rizík pri rizikových prácach, k podnetom, k sprevádzkovaniu existujúcich priestorov bez zmeny podmienok prevádzky v súvislosti s oznamovacou povinnosťou v zmysle § 52, ods.8 zákona č. 355/2007 Z.z. a pod..

V priebehu roku bolo poskytnutých cca 1945 odborných konzultácií v rozsahu činnosti oddelenia preventívneho pracovného lekárstva. Konzultácie boli poskytované prevažne telefonicky (v priemere 10 až 15 konzultácií denne). Najčastejšie sa konzultácie týkali informácií náležitostí podania, zhodnotenia jednotlivých rizikových faktorov práce a pracovného prostredia a to hlavne po zmene legislatívy, ako aj so zameraním na poskytnutie poradenstva pri objasňovaní podmienok vzťahujúcich sa na prípady oznamovacej povinnosti, alebo k zabezpečeniu podmienok pre zriadenie pracovísk pre občanov so zdravotným postihnutím a pod.. V roku 2021 naďalej prevažovali konzultácie o opatreniach pri ohrození verejného zdravia k obmedzeniu prevádzok a hromadných podujatí v súvislosti s pandemiou. Nedá sa nespomenúť poskytovanie konzultácií v rámci výpomoci oddeleniu epidemiológie pri šetrení plnenia karanténnych opatrení pozitívnych osôb v ohnisku nákazy s dohľadovaním kontaktov s poradenstvom o dodržiavaní opatrení.

Medzi iné činnosti sú v tab.č.8 zaradené hodnotenia fyzickej záťaže, ktoré boli vykonané pri prešetrovaniach podozrení na choroby z povolania. Celkovo bolo v roku 2021 vykonaných 41 hodnotení fyzickej záťaže v rôznych profesiách, prevažne sa jednalo o operátorov výroby, montážny pracovník, upratovačka, kuchárka, elektroúdržbár, robotník mäsovej výroby, žeriavnik, ošetrovateľ dobytky, ošetrovateľ ošípaných, čašníčka a pod..

V roku 2021 bolo na oddelenie PPLaT doručených 8 podnetov, z toho 2 podnety boli postúpené na priame vybavenie z dôvodu vecnej príslušnosti iným organizáciám (OÚŽP, RÚVZ PP). V rámci ŠZD bolo vykonaných 6 kontrol s týmito zisteniami:

1) Inšpektorátom práce Košice, emailovou komunikáciou, bol postúpený anonymný podnet predmetom ktorého bolo nedodržiavanie aktuálnej Vyhlášky Úradu verejného zdravotníctva v spoločnosti PASS – SK s.r.o., Spišská Nová Ves, v znení: „V rámci aktuálnych opatrení je zamestnávateľ povinný zabezpečiť jednorazové utierky pre zamestnancov na spoločných toaletách. V danej firme sa naďalej používajú uteráky. Je to správne?“. Povinnosť zabezpečiť jednorazové utierky v priestoroch zariadení na osobnú hygienu bola stanovená vo vyhláske č. 13 a týkala sa prevádzkovateľov obchodných domov, hotelových služieb a hromadných podujatí. Podnet sa uzatvoril ako neopodstatnený.

2) Anonymný podnet, predmetom ktorého bolo nedodržovanie opatrení vydaných Úradom verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie na území Slovenskej republiky počas pandémie ochorenia COVID-19. ŠZD v spoločnosti LEONI Slovakia spol. s r.o., Soblahovská 2050, Trenčín, IČO 31 594 352, prevádzka LEONI Slovakia spol. s r.o., Jaklovce 674 bol zameraný na dodržiavanie aktuálnych opatrení Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie na území Slovenskej republiky počas pandémie ochorenia COVID-19, vydaných vládou Slovenskej republiky ako 47. Vyhláška Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, ktorou sa nariaďujú opatrenia pri ohrození verejného zdravia k režimu vstupu osôb do priestorov prevádzok a priestorov zamestnávateľa a 42. Vyhláška Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, ktorou sa nariaďujú opatrenia pri ohrození verejného zdravia k izolácii osôb pozitívnych na ochorenie COVID-19 a karanténe osôb, ktoré prišli do úzkeho kontaktu s osobou pozitívnu na ochorenie COVID-19. Počas výkonu ŠZD odborní pracovníci RÚVZ vykonali kontrolu na dodržiavanie aktuálnych opatrení avšak neboli zistené porušenia na ktoré poukazoval autor podnetu. Podnet bol uzatvorený ako neopodstatnený

3) Anonymný podnet, postúpený z Inšpektorátu práce Prešov, Oddelením PPV, Konštantínova 6, Prešov, predmetom ktorého bolo nedodržovanie opatrení vydaných Úradom verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie na území Slovenskej republiky počas pandémie ochorenia COVID-19.

Z uvedeného dôvodu bol dňa 17.02.2021 vykonaný štátny zdravotný dozor (ďalej len ŠZD) odbornými zamestnancami Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi (ďalej RÚVZ) v prevádzke autoservisu, ktorý bol zameraný na dodržiavanie aktuálnych opatrení Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie na území Slovenskej republiky počas pandémie ochorenia COVID-19, vydaných vládou Slovenskej republiky ako 45. Vyhláška Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Počas výkonu ŠZD odborní pracovníci RÚVZ vykonali kontrolu dodržiavania aktuálnych opatrení porušenia na ktoré poukazoval autor podnetu v uvedenej prevádzke neboli zistené. Podnet sa uzatvoril ako neopodstatnený.

4) Anonymný podnet, doručený Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi písomným podaním bol v tomto znení:

„Žiadame Vás o preverenie legálnosti stolárskej dielne v Harichovciach na ulici Levočská 78. Z dielne sa šíri prach a hluk.“

V rámci výkonu ŠZD neboli zistené skutočnosti, na ktoré poukazoval autor podnetu, objekt nebol fyzicky vyhľadán na uvedenej adrese. Vzhľadom na uvedené nemožno posúdiť, či je podnet opodstatnený, nakoľko nebolo preukázané, že uvedená osoba (SZČO) vykonáva podnikateľskú činnosť na uvedenej adrese, alebo na inom pracovisku.

5) anonymný podnet, postúpený Inšpektorátom práce Košice (ďalej len „IP KE“) v rámci plánovanej spoločnej kontroly s Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi (ďalej len „RÚVZ“) v roku 2021.

Po vzájomnej telefonickej dohode IP KE a RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi bola dňa 12.08.2021 vykonaná spoločná kontrola v prevádzke zdravotníckeho zariadenia ORTOKOMPLET, B. Nemcovej 2, Spišská Nová Ves, ktorej prevádzkovateľom je spoločnosť ORTOKOMPLET spol. s r.o., B. Nemcovej 1330, Spišská Nová Ves, s predmetom činnosti: „výroba a predaj proteticko-ortopedických pomôcok“.



Štátny zdravotný dozor (ďalej len „ŠZD“) bol zameraný na prešetrenie skutočnosti na ktoré poukazuje autor podnetu (nevyhovujúce mikroklimatické podmienky na pracovisku, zanedbanie povinnosti zamestnávateľa pri ochrane zdravia zamestnancov pri práci, pitný režim, skrátenie pracovnej doby a pod.)

Pracovné priestory spoločnosti ORTOKOMPLET, B. Nemcovej 2, Spišská Nová Ves, IČO 36 171 433, boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi č.2011/01858-3 zo dňa 04.08.2011.

Záverom možno konštatovať, že v období letných horúčav zamestnávateľ eliminoval teplotu na pracovisku a zabezpečil opatrenia v zmysle Vyhlášky MZ SR č.99/2016 Z.z. o ochrane zdravia pred záťažou teplom a chladom pri práci v znení neskorších predpisov (v čase kontroly namerané hodnoty na pracovisku neprekračovali stanovené limity). Z uvedeného vyplýva, že anonymný podnet bol neopodstatnený, nakoľko v čase šetrenia neboli zistené skutočnosti, na ktoré poukazuje autor anonymného podnetu.

6) Podnet na preskúmanie nelegálneho odstránenia skládky nebezpečného odpadu – azbestovej strešnej krytiny z dvora rodinného domu. Likvidáciu AZC strešnej krytiny, uloženej na dvore rodinného domu mala zabezpečiť firma, v zmysle rozhodnutia, vydaného Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

Vyššie uvedená firma podala podnet na preskúmanie spôsobu likvidácie azbestovej krytiny z dôvodu, že pred začatím jej činnosti nebezpečný AZC odpad bol už zlikvidovaný iným spôsobom – odvozom na neznámu skládku.

Odbornými zamestnancami RÚVZ bolo vykonané miestne šetrenie, pri ktorom bolo pohovorom s objednávateľom a z predloženej dokumentácie zistené, že sa jednalo o likvidáciu azbestovej strešnej krytiny z rodinného domu na uvedenej adrese na základe objednávky, ktorú objednávateľ predložil.

Udania, uvedené v obsahu podnetu sa miestnym šetrením potvrdili, AZC odpad zo strešnej krytiny sa v čase šetrenia v priestoroch dvora RD už nenachádzal.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi nerozhodol o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb pre FO, resp. PO oprávnené na podnikanie, ktoré likvidáciu a odvoz AZC vykonali a ani podľa výpisu zo živnostenského alebo obchodného registra nie sú tieto subjekty oprávnené uvedenú činnosť vykonávať.

Tieto spoločnosti si nespĺnili povinnosť v zmysle zákona 355/2007 Z.z., t.j. nepredložili na posúdenie príslušnému orgánu verejného zdravotníctva návrh podľa §13 a do času kladného posúdenia sa nezdržali vykonávania posudzovanej činnosti.

Podnet sa uzatvára ako opodstatnený, časť podnetu súvisiaca s nelegálnym odvozom nebezpečného odpadu na neznámu skládku bola postúpená OÚ, Odboru starostlivosti o životné prostredie, Spišská Nová Ves na priame vybavenie a v časti podnetu bude príslušný RÚVZ postupovať v zmysle platnej legislatívy.

Tabuľka č.4 (počet vydaných osvedčení o odbornej spôsobilosti) sa netýka Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

V tabuľke č.6 je uvedený prehľad počtov podnikateľských subjektov, kontrolovaných v roku 2021 oddelením PPL. Celkovo bolo kontrolovaných 82, v tomto počte nie sú uvedené podnikateľské subjekty, kontrolované v súvislosti s pandémiou COVID-19.

Tabuľka č.9 sa netýka Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi, objektivizáciu faktorov v pracovnom prostredí nevykonávame. Objektivizácia faktorov prostredia v regionálnej pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves je zabezpečovaná

prostredníctvom iných oprávnených osôb: RÚVZ Košice, RÚVZ Poprad, PZS ProCare a.s. Bratislava, D2R engineering, s.r.o. Poprad, Inžinierske služby Martin, SGÚDŠ Bratislava – Geoanalytické laboratórium Spišská Nová Ves a Mgr. H. Belányiová – Belmer Rožňava, Ing. Peter Vanko Michalovce a iné oprávnené subjekty.

Tabuľka č. 10 sankčné opatrenia v roku 2021 neboli uplatnené.

Tabuľka č. 11: kontrolné listy boli využité pri výkone ŠZD na pracoviskách v rôznych podnikoch podľa výskytu rizikových faktorov. Návratnosť je problémová, pretože v mnohých prípadoch zamestnanci nie sú ochotní ich vyplniť. V roku 2021 bol ŠZD zameraný prevažne na kontrolu opatrení vydaných ÚVZ SR Bratislava, v rámci bežného štátneho zdravotného dozoru bolo vyplnených 69 kontrolných listov (54x H, 9x V, 6x C).

Tabuľka č. 14a): spoločná previerka, vykonaná s IP KE

Tabuľka č. 14b): v regionálnej pôsobnosti RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi nevidujeme podnik, ktorý spadá do kontrolnej činnosti podľa zákona č.128/2015 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov (spoločnosť TOMEGAS SK s.r.o., Čadca, prevádzka Stáčanie a skladovanie LPG Spišské Vlchy (podnik kategórie A, druh nebezpečnej látky skvapalnený propán-bután) spadá pod miestnu príslušnosť Oddelenia oblastného hygienika, Útvaru vedúceho hygienika rezortu Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky, Košice).

## 9. Podpora zdravia pri práci

V rámci výkonu ŠZD sú konzultácie zamerané na kombinovaný vplyv zdraviu škodlivých faktorov práce, pracovného prostredia a životného štýlu. Osobitne sa poskytuje poradenstvo malým a stredným podnikom. Prostredníctvom aktivít poradne zdravia sa propagujú intervenčné programy zamerané na zlepšenie zdravotného stavu zamestnancov, tiež aktivity zamerané na kombinovaný vplyv zdraviu škodlivých faktorov práce, pracovného prostredia a životného štýlu. V rámci aktivít Poradne zdravia sa vykonávajú antropometrické merania, merania TK, pulzu, tuku, vykonali sa odbery biologického materiálu, zisťovala sa osobná a rodinná anamnéza, taktiež boli zisťované údaje o životospráve zamestnancov (pohyb, výživa, fajčenie) najmä v rezortoch štátnej a verejnej správy, spirometrické merania, vyšetrenia CO vo vydychovanom vzduchu, jednoduché testy telesnej zdatnosti (Ruffierov test a pod.). Poradňa zdravia vykonáva zdravotno-výchovné aktivity v priebehu celého roka aj pre zamestnancov najmä v rezortoch štátnej a verejnej správy.

Vzhľadom na nepriaznivú epidemiologickú situáciu v súvislosti s COVID-19 bol prístup do organizácií sťažený a naplánované aktivity nemohli byť realizované. Realizácia vyššie uvedených aktivít bola vykonaná prevažne u administratívnych zamestnancov RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi a u zamestnancov Ministerstva obrany Slovenskej republiky – vojaci. V rámci IX. ročníka kampane „Vyzvi srdce k pohybu“ bola táto kampaň realizovaná prevažne u administratívnych zamestnancov mestských úradov (Mestský úrad Spišská Nová Ves, Mestský úrad Spišské Vlchy, Mestský úrad Krompachy, Mestský úrad Gelnica), zamestnancov základných škôl, stredných škôl, CVČ, Daňového úradu Spišská Nová Ves, TV Reduta, Okresného úradu Spišská Nová Ves, hasičov a policajtov. Kampaň trvala od 10. mája do 1. augusta 2021. Jej cieľom bolo zvýšiť pohybovú aktivitu u obyvateľstva v rozsahu minimálnych odporúčaní stanovených Svetovou zdravotníckou organizáciou – venovať sa aspoň 30 minút denne rôznym druhom pohybovej aktivity v adekvátnej intenzite.

Vo výrobných prevádzkach naďalej pretrvávajú viaceré problémy a komplikácie najmä z dôvodu minimálneho prejavu ochoty zamestnávateľov uvoľniť výrobných zamestnancov počas pracovného procesu, problém dohody termínov plnenia projektu, ako aj skutočnosť, že veľmi malé percento výrobných zamestnancov prejavilo záujem dostaviť sa do Poradne zdravia na RÚVZ Spišská Nová Ves vo svojom osobnom voľnom čase. Pri realizácii regionálnych aktivít zameraných na zvýšenie povedomia o ochrane a podpore zdravia pri práci v spolupráci so zamestnávateľmi je potrebná úzka a účinná spolupráca s ostatnými oddeleniami RÚVZ, najmä s oddelením Podpory zdravia, ktoré v priebehu roku plní svoje úlohy, čím sa zabezpečenie ďalších spoločných termínov komplikuje.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru odbornými zamestnancami RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi boli intervenované úlohy, vyplývajúce z kampane „Zdravé pracoviská znižujú záťaž zameranú na poškodenia podporno-pohybovej sústavy“. Kampaň je zameraná na prevenciu poškodení podporno-pohybovej sústavy súvisiacich s prácou. Poškodenia podporno-pohybovej sústavy stále patria medzi najrozšírenejšie zdravotné problémy súvisiace s prácou v Európe. Riziká vyplývajúce z pracovnej polohy, vystavenie opakovaným pohybom alebo únavným či bolestivým polohám, resp. nosenie alebo premiestňovanie ťažkých bremien – všetky tieto veľmi bežné rizikové faktory na pracoviskách môžu byť príčinou poškodení podporno-pohybovej sústavy. Pri výkone ŠZD sa sleduje hodnotenie rizík ich opätovné posúdenie a vypracovanie písomného záznamu, ktorý je zamestnávateľ povinný poskytnúť zástupcom zamestnancov. Kontrolujú sa posúdenia rizík fyzickej záťaže, zamestnávateľia sú informovaní o význame vhodnosti pracovného prostredia, správnych pracovných polôh, odporúčajú sa preventívne a ochranné opatrenia pre pracovné činnosti s expozíciou fyzickej záťaži.

## 10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť

**Európsky týždeň bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci** sa koná každý rok v októbri. V roku 2021 Európsky týždeň bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci prebiehal v 43 týždni (od 25. až 29. októbra), ktorý je vyvrcholením každej kampane Zdravé pracoviská. Po celej EÚ a tiež mimo nej sa koná množstvo **podujatí zameraných na zvýšenie informovanosti**.

Každý európsky týždeň organizovaný agentúrou EU-OSHA a jej partnermi sa orientuje na tému kampane a je zameraný na zvýšenie informovanosti o význame **aktívneho, participatívneho riadenia bezpečnosti a ochrany zdravia na pracovisku**. V rokoch 2020 až 2022 je kampaň zameraná na prevenciu poškodení podporno-pohybovej sústavy súvisiacich s prácou. Poškodenia podporno-pohybovej sústavy stále patria medzi najrozšírenejšie zdravotné problémy súvisiace s prácou v Európe.

Riziká vyplývajúce z pracovnej polohy, vystavenie opakovaným pohybom alebo únavným či bolestivým polohám, resp. nosenie alebo premiestňovanie ťažkých bremien – všetky tieto veľmi bežné rizikové faktory na pracoviskách môžu byť príčinou poškodení podporno-pohybovej sústavy. Kampaň sa komplexne zaoberá príčinami tohto pretrvávajúceho problému. Jej cieľom je šírenie kvalitných informácií o tejto téme, podporovanie integrovaného prístupu k riadeniu tohto problému a poskytujú sa v rámci nej praktické nástroje a riešenia, ktoré môžu pomôcť na úrovni pracoviska (zdroj internet).

V rámci vzájomnej spolupráce RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi a Inšpektorátu práce v Košiciach bola vykoná spoločná previerka u zamestnávateľa: ORTOKOMPLET spol. s r.o., B. Němcovej 1130, Spišská Nová Ves, IČO 36 171 433, na pracovisku s predmetom činnosti „výroba a predaj proteticko-ortopedických pomôcok“. Jedná sa o zdravotnícke zariadenie, kde pracuje 30 zamestnancov v jednozmennej prevádzke, ktorí nevykonávajú rizikové práce.

Pracovníci oddelenia PPL sa v roku 2021 zúčastňovali odborných seminárov organizovaných RÚVZ v Spišskej Novej Vsi. Seminárov v rámci Košického kraja a školení v rámci vzdelávania zdravotníckych pracovníkov a na odborných podujatiach sa v priebehu roka 2021 zamestnanci nezúčastňovali, keďže z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie sa nekonali. Dve pracovníčky oddelenia PPL sa zúčastňujú rokovaní Regionálnej konzultačnej komisie pre posudzovanie chorôb z povolania zriadenej pri Klinike pracovného lekárstva a klinickej toxikológie UN L. Pasteura v Košiciach, avšak z dôvodu nepriaznivej epidemiologickej situácie v súvislosti s COVID-19 sa rokovanie RKK v roku 2021 nekonalo, konzultácie boli vykonávané individuálnou formou (telefonicky a mailovou komunikáciou).

Vid'. tabuľka č.13a

## **11. Vyhodnotenie Dohody o spolupráci a koordinácii činností medzi ÚVZ SR a NIP v oblasti ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti pri práci**

Po vzájomnej dohode RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi a Inšpektorátu práce v Košiciach bola vykoná spoločná previerka u zamestnávateľa: ORTOKOMPLET spol. s r.o., B. Němcovej 1130, Spišská Nová Ves, IČO 36 171 433, na pracovisku na uvedenej adrese s predmetom činnosti „výroba a predaj proteticko-ortopedických pomôcok“. Jedná sa o zdravotnícke zariadenie, kde pracuje 30 zamestnancov v jednozmennej prevádzke, ktorí nevykonávajú rizikové práce.

Pracovné priestory spoločnosti ORTOKOMPLET, B. Němcovej 2, Spišská Nová Ves, IČO 36 171 433, boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi č. 2011/01858-3 zo dňa 04.08.2011.

Jedná sa o murovaný objekt na uvedenej adrese, so vstupom cez predajňu a komunikačný priestor do výrobných a merných miestností, situovaných na prízemí. Na poschodí sa nachádzajú administratívne priestory a denná miestnosť s kuchynským kútom pre zamestnancov. Na oboch poschodiach sú k dispozícii zariadenia na osobnú hygienu v rozsahu WC a umývadlo k hygiene rúk s prívodom teplej a studenej tečúcej vody a sprchovací kút. Objekt je napojený na verejné inžinierske siete. Vykurovanie objektu a TUV sú zabezpečené z vlastnej plynovej kotolne.

Všetky priestory prevádzky (pozostávajúce z predajne, výrobných a merných priestorov, kancelárií, komunikačných priestorov a sociálneho zázemia zamestnancov) sú upravené a vybavené na určený účel využitia s technológiou potrebnou pre výrobu proteticko-ortopedických pomôcok.

Záznam zo spoločnej previerky bol zaslaný Úradu verejného zdravotníctva SR v stanovenom termíne.

V regionálnej pôsobnosti RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi sa nachádza iba jeden podnik, ktorý spadá pod zákon o prevencii závažných priemyselných havárií, a to spoločnosť TOMEGAS SK s.r.o. Čadca, prevádzka Stáčanie a skladovanie LPG Spišské Vlchy (podnik kategórie A, druh nebezpečnej látky skvapalnený propán-bután). Vzhľadom na skutočnosť, že spadá pod miestnu príslušnosť Úradu verejného zdravotníctva MDPT SR, Štefánikova 50/A, 040 01 Košice, kontrolu v zmysle vyššie citovaného zákona v predmetnom podniku RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi kontrolu nevykonáva. V júni 2021 bola Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Inšpektorátom životného prostredia Košice zvolaná koordinovaná kontrola zameraná na plnenie úloh vyplývajúcich zo zákona 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v predmetnej prevádzke. V úvodný deň zvolanej kontroly sa pracovníci RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi dostavili za účelom usmernenia, že prevádzka Stáčanie a skladovanie LPG Spišské Vlchy,

spoločnosti TOMEGAS SK s.r.o. Čadca, nespadá medzi dozorované prevádzky v regionálnej pôsobnosti nášho úradu (viď tabuľka č.14b).

Inšpektorátu práce Košice zasielame štvrtročne údaje o rizikových prácach v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica.

V roku 2021 nebola RÚVZ Spišská Nová Ves doručená žiadosť o stanovisko k udeleniu certifikátu „Bezpečný podnik“.

## **12. Výkon štátneho zdravotného dozoru orgánmi verejného zdravotníctva v súvislosti s chemickou legislatívou**

Komentár k tabuľke č.15a:

Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi bol v sledovanom období predložený 1 návrh na vydanie rozhodnutia pre činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku pre výrobnú činnosť spoločnosti EKOMBAU s.r.o. Švedlár, ktorá sa zaoberá činnosťou drevovýroby a z celkovej výroby spracováva cca 70% tvrdé drevo (buk, karcinogén 1A) a 30% ostatnú drevnú hmotu.

V súvislosti s demontážou a likvidáciou materiálov obsahujúcich azbest bolo v sledovanom období vydaných 71 rozhodnutí na tieto činnosti (z toho 62 rozhodnutí na odstraňovanie a výmenu strešnej krytiny, 1 rozhodnutie na odstránenie azbestocementových dosiek z fasády rodinného domu, 7 rozhodnutí na odstránenie nelegálnych skládok azbestocementového materiálu a 1 rozhodnutie na demontáž kanalizačného AZC potrubia v bytovom dome).

Komentár k tabuľke č.15b:

V roku 2021 bolo zaslaných 183 oznámení o výkone dezinsekcie a regulácie živočíšnych škodcov v zariadeniach nachádzajúcich sa v regionálnej pôsobnosti RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

Komentár k tabuľke č.15c:

V roku 2021 nebola uložená sankcia za správne delikty v oblasti chemických faktorov podľa zák. č. 355/2007 Z. z. a zákona č.67/2010 Z.z..

Komentár k tabuľke 15d:

Oddelením PPLaT neboli v roku 2021 vydané žiadne odborné stanoviská, informácie, vyjadrenia ani expertízy v oblasti chemických faktorov.

## **13. Personalistika**

V tabuľke č.16 je uvedené personálne obsadenie oddelenia PPLaT. Na oddelení je 5 zamestnankýň vo funkciách: 1 x odborný radca – vedúca oddelenia PPL, 2x samostatný radca a 2x radca. Všetky zamestnankyne odd. PPLaT sú zaradené do stálej štátnej služby.

**Výročná správa  
oddelenia preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie  
za rok 2021**

**tabuľky č. 1-16**

**Ing. Žaneta Kubáňová  
vedúca oddelenia**

Tabuľka č. 1a

**Počty zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2021 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (1. stupeň prevažujúcej činnosti)**

Kód	Prevažujúca činnosť	Počet exponovaných pracovníkov					
		3.kategória		4.kategória		Spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	36	0	5	0	41	0
B	Ťažba a dobývanie	14	0	7	0	21	0
C	Priemyselná výroba	1 946	483	91	0	2 037	483
E	Dodávka vody, čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov	23	0	0	0	23	0
F	Stavebníctvo	542	0	8	0	550	0
G	Veľ'obchod a maloobchod; oprava motorových vozidiel a motocyklov	9	0	0	0	9	0
H	Doprava a skladovanie	17	0	0	0	17	0
Q	Zdravotníctvo a sociálna pomoc	175	61	0	0	175	161

Tabuľka č. 1b

**Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2021 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (2. stupeň prevažujúcej činnosti)**

Kód	Prevažujúca činnosť	Počet exponovaných pracovníkov					
		3.kategória		4.kategória		Spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
01	Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace	21	0	0	0	21	0
02	Lesníctvo a ťažba dreva	15	0	5	0	20	0
08	Iná ťažba a dobývanie	14	0	7	0	21	0
10	Výroba potravín	104	49	0	0	104	49
16	Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku; výroba predmetov zo slamy a prúteného materiálu	52	2	4	0	56	2
22	Výroba výrobkov z gumy a plastu	54	26	4	0	58	26
23	Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov	1	0	0	0	1	0
24	Výroba a spracovanie kovov	133	0	52	0	185	0
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	215	57	31	0	246	57
26	Výroba počítačových, elektronických a optických výrobkov	30	5	0	0	30	5
27	Výroba elektrických zariadení	4	0	0	0	4	0
28	Výroba strojov a zariadení i.n.	1 277	327	0	0	1 277	327
31	Výroba nábytku	75	17	0	0	75	17
32	Iná výroba	1	0	0	0	1	0
36	Zber, úprava a dodávka vody	23	0	0	0	23	0
42	Inžinierske stavby	342	0	0	0	342	0
43	Špecializované stavebné práce	200	0	8	0	208	0
45	Veľkoobchod a maloobchod a oprava motorových vozidiel a motocyklov	7	0	0	0	7	0
46	Veľkoobchod, okrem motorových vozidiel a motocyklov	2	0	0	0	2	0
52	Skladové a pomocné činnosti v doprave	17	0	0	0	17	0
86	Zdravotníctvo	154	140	0	0	154	140
87	Starostlivosť v pobytových zariadeniach (rezidenčná starostlivosť)	21	21	0	0	21	21
	<b>s p o l u</b>	<b>2 762</b>	<b>644</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>2 873</b>	<b>644</b>



Tabuľka č. 1c

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2021 podľa druhu a kategórie rizikového faktora (1. stupeň triedenia podľa rizikového faktora)

Rizikový faktor	Počet exponovaných pracovníkov					
	3.kategória		4.kategória		Spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	153	136	0	0	153	136
Fyzická záťaž	367	225	0	0	367	225
Hluk	2 210	255	87	0	2 297	255
Chemické karcinogény, mutagénny, reprodukčne toxické látky	66	11	11	0	77	11
Chemické látky a zmesi	614	25	16	0	630	25
Optické žiarenie	1	0	0	0	1	0
Psychická pracovná záťaž	21	21	0	0	21	21
Vibrácie	551	0	12	0	563	0
Záťaž teplom a chladom	17	0	0	0	17	0

Tabuľka č. 1d

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2021 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - okrem chemických látok a zmesí (1. a 2. stupeň)

Rizikový faktor		Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
1. stupeň	2. stupeň	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	Tuberkulóza	15	13	0	0	15	13
	Infekcie prenosné zo zvierat na ľudí	3	0	0	0	3	0
	Inde nezaradené	135	123	0	0	135	123
Fyzická záťaž	Zvýšený tlak na lakt'ový nerv	1	0	0	0	1	0
	Práca s bremenami	17	0	0	0	17	0
	Dlhodobé nadmerné jednostranné zaťaženie	349	225	0	0	349	225
Hluk	Ustálený	7	0	0	0	7	0
	Premenný	2 203	255	87	0	2 290	255
Optické žiarenie	Laser	1	0	0	0	1	0
Psychická pracovná záťaž	Psychická pracovná záťaž	21	21	0	0	21	21

Vibrácie	Prenášané na ruky	518	0	12	0	530	0
	Prenášané na celé telo	218	0	0	0	218	0
Záťaž teplom a chladom	Záťaž teplom	17	0	0	0	17	0

Tabuľka č. 1e

**Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2021 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - chemické látky a zmesi (2. stupeň triedenia)**

Chemická látka 2. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3.kategória		4.kategória		Spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Alergén	9	0	0	0	9	0
Dráždivé	18	4	14	0	32	4
Chemické karcinogény	33	10	11	0	44	10
Jedovaté - Toxické	42	1	11	0	53	1
Mutagény	13	4	0	0	13	4
Pevné aerosóly	634	31	16	0	650	31
Reprodukčne toxické látky	37	5	11	0	48	5
Veľmi jedovaté – Veľmi toxické	18	0	11	0	29	0

\*Poznámka: Do tabuliek 1a až 1e sa prekopírujú dáta z tabuľky v adresári C:\ASTR\_2011\SUBORY\_EXPORT\prnFaktoryRizika\_I.xls atď.

Tabuľka č.2a

<b>PZS vlastnými zamestnancami</b> - vypracovala pre zamestnávateľa dokumenty*							
<b>RÚVZ</b>	<b>Tímom PZS</b>			<b>Lekárom</b>		<b>Verejným zdravotníkom</b>	
	Počet subjektov**	Počet zamestnancov	z toho v kategórii 3 a 4	Počet subjektov**	Počet zamestnancov	Počet subjektov**	Počet zamestnancov
Sp. Nová Ves	0	0	0	0	0	0	0

\*) Napríklad posudok o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika, záznam o posúdení rizika, návrh na zaradenie prác do kategórie 3 alebo 4, návrh na zmenu alebo vyradenie prác z kategórie 3 alebo 4

\*\*\*) Údaje získané výkonom ŠZD

Tabuľka č. 2b

<b>PZS dodávateľským spôsobom</b> - vypracovala pre zamestnávateľa dokumenty*							
<b>RÚVZ</b>	<b>Tímom PZS</b>			<b>Lekárom</b>		<b>Verejným zdravotníkom</b>	
	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov	z toho v kategórii 3 a 4	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov
Sp. Nová Ves	58	4 692	1 443	0	0	21	92

\*) Napríklad posudok o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika, záznam o posúdení rizika, návrh na zaradenie prác do kategórie 3 alebo 4, návrh na zmenu alebo vyradenie prác z kategórie 3 alebo 4

\*\*\*) Údaje získané výkonom ŠZD

Tabuľka č. 2c

<b>Zamestnávateľ nezabezpečil vypracovanie dokumentov* v spolupráci s PZS</b>					
<b>RÚVZ</b>	<b>v subjektoch, kde nie sú vyhlásené rizikové práce</b>		<b>v subjektoch s vyhlásenými rizikovými prácami</b>		
	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov	z toho v kategórii 3 a 4
Sp. Nová Ves	0	0	0	0	0

\*) Napríklad posudok o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika, záznam o posúdení rizika, návrh na zaradenie prác do kategórie 3 alebo 4, návrh na zmenu alebo vyradenie prác z kategórie 3 alebo 4

\*\*\*) Údaje získané výkonom ŠZD

Tabuľka č. 2d

<b>Sankcie pre zamestnávateľov za správne delikty</b> na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci týkajúce sa spolupráce s PZS				
<b>Kraj</b>	<b>Uložil RÚVZ</b>	<b>Názov a sídlo kontrolovaného subjektu (zoznam)</b>	<b>Správny delikt podľa § 57 zákona č. 355/2007 Z. z. (uviesť odsek a písmeno)</b>	<b>V sume €</b>
<b>Bratislavský</b>		1.		
		2.		
		...		
Trnavský				
Nitriansky				
Žilinský				
Banskobystrický				
Trenčiansky				
Prešovský				
Košický				

Tabuľka č.

2e

<b>Kraj</b>	<b>Kontroloval RÚVZ</b>	<b>Počet kontrolovaných poskytovateľov PZS vykonávajúcich činnosť dodávateľským spôsobom</b>			<b>Spolu</b>
		<b>Lekárov</b>	<b>Verejných zdravotníkov</b>	<b>Tímov PZS</b>	
Bratislavský					
Trnavský					
Trenčiansky					
Nitriansky					
Žilinský					
Banskobystrický					
Prešovský					
Košický					
ÚVZ SR					

<b>Sankcie pre poskytovateľov PZS za správne delikty</b> na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci				
<b>Kraj</b>	<b>Uložil RÚVZ</b>	<b>Názov a sídlo kontrolovaného poskytovateľa PZS (zoznam)</b>	<b>Správny delikt podľa § 57 ods. 24 alebo ods. 36 zákona č. 355/2007 Z. z. (uviest' odsek a písmeno)</b>	<b>V sume €</b>
Bratislavský		1.		
		2.		
		...		
Trnavský				
Trenčiansky				
Nitriansky				
Žilinský				
Banskobystrický				
Prešovský				
Košický				

<b>Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania</b>						
<b>Počet prešet.</b>	<b>Č. polož. Zozn. CHzP</b>	<b>Dg.</b>	<b>Organizácia (posledný zamestnávateľ)</b>	<b>Profesia</b>	<b>Záver prešetrenia S / N / ? / K / X</b>	<b>Lehota (v dňoch)</b>
1.	29	Impingement sy. omae bilat., l. dx. gr. II., l. sin gr. I. Epicondylitis radialis et unaris humeri bilat.	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	98
2.	44	Hypersenzitívna pneumonitída subakútne štádium, histol. Verifikovaná, stav po VATS	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	S	72
3.	28, 29	Raynaudov sy. horných končatín Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. chron. Impingement sy. ommae bilat. Arthrosis acromioclav. l. dx. gr. II. et cubiti bilat. gr. II. Porucha senzitivneho neurogramu n. medianus a ulnaris bilat.	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	N (28) S (29)	100
4.	28, 29	Raynaudov sy. horných končatín Syndróm karpálneho kanála obojstranne stredne ťažkého stupňa Syndróm Guyonovho kanála (Shea III.,event.) obojstranne, výraznejšie vľavo Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., Calcar olecrani bilat. v dok. PHS bilat., Tendinosis m. supraspinatu bilat., Tendinosis m. subscapularis bilat. (USG 09/20) AC arthrosis bilat., Arthrosis cubiti bilat. Arthrosis PIP et DIP man. bilat. praecip. dig. III., IV., V man. l. dx.	Poľnohospodárske družstvo OBNOVA, Mníšek nad Hnilcom	Ošetrovateľ dobytka a traktorista	N (28, 29)	74
5.	33	Silikóza pľúc	SEZ Kropachy a.s. Kropachy	Obsluha strojov na výrobu izolátorov	S	72

6.	29	Susp ochorenie HKK z DNJZ (pol.č. 29): Impingement sy. ommae l. dx. gr. III. p. Neera v dok., st.p. OP – tenotómia šľachy DHB, ASK dekompresia subakrómia kostná, sutúra rot.manžety (12.3.2019) pre léziu m SSP Snyder B3, léziu šľachy dlhej hlavy bicepsu. Impingement sy ommae l. sin., tendinitis m. bic. Brachii bil. Pr. L. dx. Bursitis subacromialis. (v dok.). Arthrosis AC l. utrq. incip., PHS l. dx.	Základná škola s materskou školou, Maurerova 14, Krompachy	Kuchárka	N	117
7.	28, 29	Susp. ochorenie HKK z vibrácií a DNJZ: Sy. canalis carpi bilat. vľavo ťažkého stupňa, vpravo ľahkého stupňa Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. chron. Impingement sy. SA bilat., Tendinosis m. supraspinatus bil. Arthrosis AC bilat. gr. III. Et ommae l. dx. chron. gr. II. et l. sin. gr. I. Arthrosis cubiti bil. gr. II.-III. Incip. artroza DIP bilat.	LESY Slovenskej republiky, štátny podnik, OZLT Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou, pracovisko Margecany	Vodič nákladného auta TATRA T815 s hydraulickou rukou	N (28) S (29)	81
8.	28, 29	Susp. ochorenie HKK z DNJZ – položka č. 29 prílohy č. 1 k zákonu 461/2003 Z.z. Susp. ochorenie HKK z vibrácií – položka č. 28 prílohy č. 1 k zákonu 461/2003 Z.z. M75.1 Syndróm manžety rotátorov l. sin. M77.1 Laterálna epikondylitída bilat. M77.0 Mediálna epikondylitída bilat. G56.0 Syndróm karpálneho tunela	LESY Slovenskej republiky, štátny podnik, OZLT Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou, pracovisko Margecany	Pilčík	N (28) S (29)	18

9.	28, 29	Raynaudov sy HK Epicondylitis radialis humeri bilat. (klin.) PHS bilat. Impingement sy SA l.dx.gr.I. Tendovaginitis flexoris dig.man.l.utrq.chron.	VSK s.r.o. Novoveská Huta	Baník – pomocný haviar a haviar	S (28, 29)	78
10.	37	Asthma bronchiale (nepreukázaná IgE mediovaná precitlivosť na bežné inhalačné a potravinové alergény)	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	S	86
11.	29	Impingement sy. subacromiale bilat., Tendinosis m. supraspinatus a infraspinatus bilat. (USG 8/2020) Epicondylis radialis et ulnaris hum. bilat. Sy. canlis carpi bilat. s prevahou poruchy senzit. neurogramu	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	98
12.	44	Exogénna alergická alveolitída	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	S	84
13.	29	Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. Sy. manžety rotátorov l. dx., Tendinopathia šľachy m. subscapularis Sy. canalis carpi bilat. ľahk stupňa, Tendovaginitis carpi l. sin.	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	90
14.	44	Exogénna alergická alveolitída	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	S	86



15.	28, 29	Tendinosis m.supraspinati l.utrq. Tendinitis capitis longi m.bicipitis brachii l.dx.susp. Bursitis SA calcarea ommae bilat., Omarthrosis def.bilat.gr.I. AC arthrosis def.bilat.gr. II etarthrosis def.cubiti bilat.gr. I-II Epicondylitis rad.hum.bil. et uln. hum. bil.chron., Calcar olecrani ulnae bilat. Sy. karpálneho kanála vpravo ľahkého stupňa, Sy kubitálneho kanála ľahkého stupňa obojstranne a sy Guyonovho kanála vľavo	Obec Prakovce	Koordinátor MOS (organizácia aktiv.prác, člen miestnej občianskej poriadkovej služby)	N (28, 29)	121
16.	28, 29	Susp. ochorenie HK z DNJZ položka č. 29, Susp. ochorenie HK z vibrácií položka č. 28 Impingement sy bilat. klin., PHS l. sin. incip., AC artróza vpravo Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. klin. Sy canalis carpi l. dx. – stredne ťažký stupeň Sy canalis carpi l. sin. – ľahký stupeň	STI, spol. s r. o., Krompachy	Tunelár – obsluha strojov, viazač	S (28, 29)	45
17.	29	Impingement sy SA bilat. st. p. ASK l. dx. 8/2020 Epicondylitis ulnaris humeri bilat. klin.	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	46
18.	29	Sy. canalis carpi bilat. Epicondylitis radialis humeri bilat. (rtg známky) Anterolaterálny impingement bilat., degeneratívne zmeny až parc. ruptúra RM vpravo	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	92
19.	29	Sy. karpálneho kanála l. utrq. – ľahký stupeň Sy. kubitálneho kanála l. utrq. – stredne ťažký stupeň Impingement sy. bilat. klin.	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	N	87

20.	29	Tendinitída m. supraspinatus l. sin. Impingement sy. omae bilat. klinicky G56.0 Sy canalis carpi l. dx. mierneho až str. ťažk. st. v dokum. Sy canalis cubiti l. dx. v dok.	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	45
21.	29	Sy canalis carpi bilat. Epicondylitis rad. et uln. hum. bilat. klin. Impingement sy. bilat.	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	40
22.	29	Epicondylitis rad. hum. bilat. st. p. Rtg Th Epicondylitis uln. hum. bilat. v dok. Impingement sy. ommae bilat. klin.	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	N	49
23.	44	Exogénna alergická alveolitída	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	S	39
24.	29	Susp. ochorenie HK z DNJZ (pol. č. 29): Sy karpálneho kanála l. dx. str. ť. st., l. sin. ľahk. st. Epicondylitis uln. bil. klin. Impingement sy l. dx. klin.	CFM Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	N	56
25.	24	Potvrdená infekcia COVID-19	Pro Vitae n.o., Gelnica	Upratovačka	S	123
26.	29	Položka 29 – ochorenie HK z DNJZ: Epicondylitis rad. et uln. hum. bilat., st. p. rtg. Th na ľavý rad. epik. Sy canalis cubiti l. dx. ľahk. st.	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Elektroúdržbár	N	56
27.	37, 29	Asthma bronchiale (nepreukázaná IgE mediovaná precitlivosť na bežné inhalačné a potravinové alergény) Sy canalis carpi l. dx. II. st. Impingement sy ommae bilat. klinicky	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Mechanik, údržbár	N	48
28.	29	Impingement sy omae SA bilat. gr. l., Bursitis SA l. dx., PHS calcarea bilat. Epicondylitis radialis et ulnaris bilat. (rtg pozit.)	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	49

29.	28, 29	Susp. ochorenie HKK z vibrácií – položka č. 28 Susp. ochorenie z DNJZ – položka č. 29 Epicondylitis radialis humeri bilat. RTG zn. ulnárnej epikondilitídy vľavo Sy. canalis carpi bilat. praec. l. sin. Sy. canalis cubiti bilat. praec. l. sin. Eusp. Impingement sy. ommae bilat. Arthrosis HS a AC bilat., Arthrosis art. cubiti. bilat. Osteoartróza IP kĺbov rúk praec. DIP.	SEZ Krompachy a.s. Krompachy	Montážny pracovník	N (28) S (29)	59
30.	33	Silicosis pulmonum	URANPRES spol. s r.o. Prešov, pracovisko Spišská Nová Ves	Tunelár, baník	S	88
31.	29	Impingement sy bilat. pr. l. dx. Epicondylitis ulnaris humeri bilat. et radialis l. dx.	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	31 Filipová Monika
32.	37	Asthma bronchiale alergická – pšeničná a ražná múka	MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves	Mlynár	S	37
33.	28, 29	Raynaudov sy. horných končatín Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. Sy. canalis carpi bilat., Sy. canalis cubiti l. sin. incip. Peritendinitis tend. capitis longi m. bicipitis brachii l. dx. Impingement sy. omi gr. 2 l. dx., Oedema RM l. dx. SLAP St. po ASK pravého ramenného kĺbu, resekcia subakrom. Burzy, resekcia AC kĺbu 26.08.2013	Východoslovenská distribučná, a.s. Košice, pracovisko Spišská Nová Ves	Elektromontér	S (28, 29)	32

34.	28, 29, 37	<p>Susp. ochorenie HKK z vibrácií a DNJZ (pol. č. 28 a 29)  Sy canalis carpi bilat. ľahk. stupňa  Sy. canalis cubiti l. sin. ľahk. st. et l. dx. v remisii  Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat.  Impingement sy. ommae bil., Tendopatia SSP l. dx.  Arthrosis AC bilat. gr. II.-III.  Arthrosis et calcificatio reg. DIP indicis l. dx.</p> <p>Susp. profesionálna bronchiálna astma (položka č. 37)  Asthma bronchiale perzistens, ľahký st. kontrolovaná</p>	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	N (28, 37) S (29)	31
35.	28, 29	<p>Susp. ochorenie HKK z vibrácií a DNJZ (pol. 28, 29)  Sy. canalis carpi vľavo incip.  Sy. canalis cubiti vľavo ľahk. stupňa  Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat.  Impingement sy SA l. dx.  Bursitis SA omae l. dx.  Arthrosis art. acromioclavicularis et cubiti bilat.</p>	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	N (28) S (29)	28
36.	28, 29	<p>Susp. ochorenie HKK z vibrácií a DNJZ (pol. č. 28 a 29)  Impingement sy SA bilat. gr. II.  PHS bil. pr. l. sin.  Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat.  Demyelinizačná lézia n. medianus vpravo incip.</p>	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	N (28) S (29)	36
37.	33	<p>položka č. 33 choroba na zaprášenie pľúc prachom obsahujúcim oxid kremičitý (silikóza, silikotuberkulóza) vrátane (uhl'okopskej) pneumokoniózy  Silicosis pulmonum</p>	<p>Železorzudné bane š.p, závod Slovinky</p> <p>KOVOHUTY a.s. Krompachy</p>	<p>Baník – pom. lamač a lamač</p> <p>Hutník neželezných kovov</p>	S	29

38.	23	Položka č. 23, Rakovina pľúc z rádioaktívnych látok – Tumor pr. pľúc T4N2M1, št. IV. A, inoperabilný, imunohistochem. nemalobunkový – skvamocelulárny Ca pľúc, Ložiská pečene dif. dg. hemangiom/MTS?, Tumor ľavej obličky RCC/MTS menej pravdepod.	URANPRES, spol. s.r.o., Prešov, pracovisko Spišská Nová Ves	Baník – lamač	S	1
39.	29	Impingement sy. SA bilat., St. p. ASK pr. ramena (5/2021) Laesio SLAP, Periarthritis adhesiva ommae l. dx., Sy. zmrznutého ramena vpravo Epicondylitis radialis humeri l. dx. et ulnaris humeri bilat. Diskrétnasenzitívna lézia n. medianus bil. pri incip. sy. karpálneho tunela (v dok.)	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	35
40.	44	Susp. exogénna alergická alveolitída	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	13
41.	29	Susp. ochorenie HK z DNJZ (pol. č. 29): Sy. canalis carpi bilat. pr. l. dx., St. po opak. OP SCC l. dx. (09.08.2017 a 12.05.2021) Sy. canalis cubiti l. dx. gr. levis. Epicondylitis radialis humeri bilat. (klin.)	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	30
42.	44	Exogénna alergická alveolitída	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	S	23

43.	29	Suspektná choroba z povolania, položka č. 29 – Ochorenie horných končatín z DNJZ: Sy canalis carpi bilat., stredne ťažkého stupňa vľavo, ľahkého stupňa vpravo, Syndróm canalis cubiti bilat. ľahkého stupňa (EMG 06/21), Impingement sy ommae l. dx., PHS bilat., Bursitis SA calcarea ommae l. dx., Tendinosis m. supraspinati bilat., m. infraspinati l. sin. (USG 6/2021), Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. (RTG)	Základná škola s materskou školou, SNP 47, Krompachy	Upratovačka	N	32
44.	29	Suspektná choroba z povolania: Položka č. 29 – Ochorenie horných končatín z DNJZ: G 56.2 Syndróm kubitálneho kanála vpravo stredne ťažkého stupňa, vľavo ľahkého stupňa /EMG 7/2021/, Syndróm karpálneho kanála vpravo ľahkého stupňa /EMG 7/2021/, Epicondylitis rad. et uln. hum. bilat., Tendinosis m. supraspinati l. utrq. /USG 7/2021/, Impingement syndr. ommae bil. chron. /ortop. 7/2021/	TAURIS a.s., Rimavská Sobota, prevádzka Spišská Nová Ves	Robotník mäsovej výroby – narážač	S	22
45.	29	Susp. ochorenie HK z DNJZ (pol. č. 29): Sy. canalis carpi l. dx., Sy. canalis cubiti bilat., Impingement sy SA l. utrq., Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat.	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	27
46.	44	Exogénna alergická alveolitída	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	S	23

	47.	28, 29	Ochorenie horných končatín z vibrácií, DNJZ: Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., Impingement sy. ommae bilat. I. dx. gr. II., I. sin. gr. I, Bursitis subacromialis bilat. (USG 7/2021), PHS bilat. (RTG), Bursitis SA calcarea ommae bilat. chron., Arthrosis acromioclavicularis bilat. gr. II., Arthrosis ommae bilat. gr. I., Arthrosis art. cubiti bilat. gr. I., Sy, canalis carpi bilat. ľahkého stupňa	URANPRES, spol. s.r.o., Prešov, pracovisko Spišská Nová Ves	Tunelár	S (28, 29)	57
	48.	29	Ochorenie horných končatín z DNJZ: Sy. canalis carpi I. sin. ľahk. stupňa, sy. canalis cubiti I. dx. ľahkého stupňa (EMG 7/2021), Sy. canalis carpi I. dx. v dokument., t.č. v remisii, Impingement sy. subacromiale bilat. gr. I., lézia šľachy m. subscapularis bilat., subluxácia m. biceps vľavo, luxácia m. biceps vpravo (USG 7/2021), Epicondylitis ulnaris humeri bilat. chron. (RTG známky)	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	61

49.	28, 29	Susp. ochorenie HK z DNJZ (pol. 29), vibrácií (pol. 28): Sy canalis cubiti l. sin. str. ľažk. st., l. dx. ľahk. st., Sy canalis carpi bilat. ľahk. st., Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. chron., Impingement sy. SA bilat., USG verifik. Degeneratívne zmenená rotátorová manžeta a heterotopické kalcifikácie vľavo (USG 8/2021), Omarthrosis l. dx. gr. II., Arthrosis AC l. dx. gr. III. et l. sin. gr. II., Artrosis cubiti bilat. gr. II.	Správa ciest Košického samosprávneho kraja, , pracovisko Cestmajsterstvo Mníšek nad Hnilcom	Vodič cestného motorového vozidla	N (28) S (29)	62
50.	44	Exogénna alergická alveolitída	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	S	63
51.	44	Exogénna alergická alveolitída	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	X	63
52.	29	Sy canalis carpi gr. gravis bilat., praec. l. sin. Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. Arthrosis AC l. utrq. incip.	KPN s.r.o. Spišská Nová Ves	Žeriavnik	N	52
53.	29	Impingement sy. subacromiale l. dx. gr. II. – III., Impingement sy. subacromiale l. sin. gr. I., Laesio m. SSP l. dx., Tendovaginitis m. biceps brachii bilat., Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., Sy. canapis carpi l. dx. incip.	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátorka výroby	S	40
54.	45	Rhinitis chronica hypertophica v.s. allergica	Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves	Operátor výroby	X	57



55.	28, 29	Susp. ochorenie HK z DNJZ ev. vibrácií položka č. 29, 28: Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., Sy. kubitálneho kanála ťažkého stupňa obojstranne, St. po OP kubitálneho kanála vpravo pre cubital tunnel sy. I. dx. gr. II. non traumatica – deliberatio, transpositio nervi ulnaris I. dx. (10.01.2017), Sy. Guynovho kanála obojstranne, Ľahká senzít. lézia n. medianus bilat. pri incip. sy. karp. tunela bilat. v dok Raynaudov sy. HKK incip. Impingement sy. ommae bilat., PHS I. dx., Arthrosis AC I. utrq. gr. I., Arthrosis cubiti I. utrq. gr. II. – III., Arthrosis TC I. utrq. gr. II. – III. precip. I. sin.	STI, spol. s r. o., Kromp achy	Tunelár – obsluha strojov, viazač	S (28, 29)	35
56.	33	Susp. silikóza pľúc	Železorudné bane, š.p., závod Slovinky	Baník – pomocný lamač a lamač	S	60
57.	28, 29	Susp. ochorenie HK z DNJZ ev. vibrácií (pol. 28, 29): Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. , Impingement sy. SA I. dx. gr. II., I. sin. gr. I., Arthrosis AC I. dx. gr. II. – III., I. sin. gr. I. – II., Arthrosis DIP pollicis I. utrq. et CMC I. I. utrq., incip. Raynaudov sy. HK incip.	Kluknavská mliekareň – obchodno – obytové družstvo, Jaklovce, pracovisko PD Kluknava, HD Richnava	Ošetrovateľ ošipaných	N (28, 29)	85
58.	29	Epicondylitis rad hum. I. dx. – stp. oper. – 28.04.2021 Incip. sy canalis carpi I. dx., podľa senzít. neurogramu	MIMO KLUB, s.r.o., Olcnavá, pracovisko Spišské Tomášovce	Časníčka	S	63

	59.	28, 29	Epicondylitis rad et uln humeri l utrq, s funkčným obmedzením, po obstrekovej liečbe Sy. canalis cubiti bilater.verif. EMG vyš. Vasodyskinesis manus bilater. ťažkého st.	STI, spol. s r. o., Kromp achy	Tunelár – obsluha strojov, viazač	S	35
	60.	28, 29	Susp. ochorenie HK z vibrácií ev. DNJZ (pol. 28, 29): Incip. Raynaudov syndr. HK Epicondylitis rad. humeri bilat. Sy canalis carpi bilat.	ContiTrade Slovakia s.r.o. Púchov, pracovisko Spišská Nová Ves	Pracovník v pneuservise	S (28, 29)	64
	61.	24	Potvrdená infekcia COVID-19	Domov dôchodcov Spišská Nová Ves	Opatrovateľka	X	
	62.	29	Impingement sy.ommae bilat.precip.l.dx.chron., St.p. ASK pr.ramena, subacrom.dekompresia, debritment, acromioplastika (3/2018), Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bil.	OVERAL s.r.o. Spišská Nová Ves, pracovisko Levoča	Šička	Postúpené RÚVZ Poprad	
SPOLU	<b>62</b>						

Poznámka: V tabuľke je uvedený počet prešetrených podozrení na chorobu z povolania a pri každom je uvedená položka/položky zoznamu chorôb z povolania (u jednej fyzickej osoby mohlo prešetrovanie podozrenia na chorobu z povolania zahŕňať viac položiek zoznamu chorôb z povolania – najčastejšia kombinácia položiek 28/29).

Záver prešetrenia:

S = súvisí – pracoval za podmienok kedy môže vzniknúť choroba z povolania

N = nesúvisí – nepracoval za podmienok kedy môže vzniknúť choroba z povolania

? = nejednoznačné/sporné

K = podozrenie na chorobu z povolania bolo posúdené na regionálnej alebo celoslovenskej komisii na posudzovanie chorôb z povolania

X = nedoriešené = nedoriešené v danom roku, alebo záver nebol stanovený (pracovisko v zahraničí, zánik spoločnosti, spoločnosť v likvidácii, žiadosť odstúpená orgánu VZ iného rezortu, inému RÚVZ v SR, pracovník zomrel, adresát neznámy, prešetrenie nebolo indikované z dôvodu dodatočne zisteného úrazového deja ochorenia) – uviesť dôvod

Lehota = lehota vypracovania odborného stanoviska pri podozrení na chorobu z povolania od prijatia žiadosti zo špecializovaného pracoviska po odoslanie odborného stanoviska (§ 31a ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.). Pri nedoriešených prípadoch a v prípade nedodržania maximálnej lehoty 90 dní uviesť aj dôvod v príslušnom stĺpci, napr.: X spoločnosť v likvidácii; 138 dní (objektívizácia hluku zamestnávateľom).

Tabuľka č. 3b

<b>Prešetrovania podozrení na chorobu z povolania podľa krajov</b>						
<b>Kraj</b>	<b>Počet podľa položiek zoznamu CHzP</b>	<b>Záver prešetrovania*</b>				
		S - súvisiace s prácou, N - nesúvisiace s prácou ? - nejednoznačné/sporné K - doriešené na komisii, X - nedoriešené				
		<b>S</b>	<b>N</b>	<b>?</b>	<b>K</b>	<b>X</b>
Bratislavský						
Trnavský						
Trenčiansky						
Nitriansky						
Žilinský						
Banskobystrický						
Prešovský						
Košický						

**Hlásené choroby z povolania 2021, RÚVZ Spišská Nová Ves**

Poradové číslo pacienta	Číslo položky Zoznamu CHzP	Zamestnávateľ	Profesia	Diagnóza
1.	23-00	URANPRES, spol. s.r.o., Prešov, pracovisko Spišská Nová Ves	Baník, lámač	Rakovina pľúc z rádioaktívnych látok
2.	24-00	Pro Vitae n.o., Gelnica	Upratovačka	Infekčné choroby a parazitárne choroby okrem tropických infekčných chorôb a parazitárnych chorôb a chorôb prenosných zo zvierat na ľudí (Potvrdená infekcia COVID-19)
3.	28-03	STI spol. s r.o., Krompachy	Tunelár	Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou
4.	29-02	Herba Drug, s.r.o., Smižany	Pomocný pracovník vo výrobe	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
5.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
6.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
7.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
8.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
9.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
10.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
11.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
12.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín –

				ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
--	--	--	--	--

Pokračovanie tabuľky:

Poradové číslo pacienta	Číslo položky Zoznamu CHzP	Zamestnávateľ	Profesia	Diagnóza
13.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
14.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
15.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
16.	29-04	LESY SR š.p., OZLT Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou, pracovisko Margecany	Pilčik	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
17.	29-04	LESY SR š.p., OZLT Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou, pracovisko Margecany	Vodič nákladného auta TATRA T815 s hydraulickou rukou	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
18.	29-04	LESY SR š.p., OZLT Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou, pracovisko Margecany	Pilčik, lesný mechanizátor, manip. robotník – obsluha lanovky pri ťažbe dreva, obsluha lesného kolesového traktora, viazač bremien	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
19.	29-04	TRIPLUS SK, s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
20.	29-04	SABAR s.r.o. Markušovce	Baník – pomocný lamač a lokomotívar	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
21.	29-04	TAURIS a.s. Rimavská Sobota, prevádzkáreň Spišská Nová Ves	Robotník mäsovej výroby – narážač	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
22.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín

Pokračovanie tabuľky:

Poradové číslo pacienta	Číslo položky Zoznamu CHzP	Zamestnávateľ	Profesia	Diagnóza
23.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
24.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
25.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
26.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
27.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
28.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
29.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
30.	33-02	SEZ a.s. Krompachy, Krompachy	Obsluha strojov na výrobu plastových výrobkov	Choroba zaprášenia pľúc prachom obsahujúcim oxid kremičitý (silikóza, silikotuberkulóza) vrátane (uhl'okopskej) pneumokoniózy
31.	37-01	MPC CESSI a.s. Humenné, pracovisko Spišská Nová Ves	Mlynár	Bronchiálna astma (záduch)
32.	37-09	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Bronchiálna astma (záduch)
33.	37-09	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Bronchiálna astma (záduch)
34.	38-00	STI spol. s r.o., Krompachy	Tunelár – strojník	Porucha sluchu z hluku
35.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca

Pokračovanie tabuľky:

Poradové číslo pacienta	Číslo položky Zoznamu CHzP	Zamestnávateľ	Profesia	Diagnóza
36.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
37.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
38.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
39.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
40.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
41.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
42.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
43.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
44.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca

Tabuľka č. 4

RÚVZ v sídle kraja	Počet vydaných osvedčení o odbornej spôsobilosti na prácu s toxickými a veľmi toxickými látkami a zmesami			Počet odobraných osvedčení
	Na základe skúšky pred komisiou	Na základe preukázania odbornej praxe (bez skúšky)	Spolu	Spolu
	-	-	-	-

Tabuľka č. 5a

Počet zamestnancov exponovaných karcinogénnym a mutagénnym faktorom v SR - najčastejší výskyt podľa počtu exponovaných v rozdelení podľa krajov					
Chemický karcinogén, chemický mutagén, proces s rizikom chemickej karcinogenity (vrátane azbestu)		Klasifikácia*	Počet exponovaných** (vrátane azbestu) (vrátane RP) celkom / ženy		Počet podnikov / organizácií
1.	AZBEST	1A	27	0	9
2.	Tvrdé drevo (buk, dub)	1A	27	7	2
3.	NIKEL a jeho zlúčeniny	1A	49	0	3
4.	CYTOSTATIKÁ	1B	4	4	2

\* K 1A - dokázaný karcinogén pre ľudí, K 1B - pravdepodobný karcinogén,  
M 1A - mutagén ľudských zárodočných buniek, M 1B - mutagén cicavčích zárodočných buniek,  
proces - proces s rizikom chemickej karcinogenity

\*\* Počet exponovaných zamestnancov vykonávajúcich prácu zaradenú do kategórie 2,3, alebo 4.

Tabuľka č. 5b

Oznámenia o výkone odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest a výkon štátneho zdravotného dozoru podľa § 41 ods. 16 zákona č. 355/2007 Z. z. a NV SR č. 253/2006 Z. z.	Počet
Oznámenia o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	39
Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	1



## Prehľad o počte podnikateľských subjektov kontrolovaných v r. 2021

<i>Prehľad o počte kontrolovaných podnikateľských subjektov</i>						
Právna forma subjektu	Počet kontrolovaných subjektov					
	rozdelenie podľa počtu zamestnancov v kontrolovanom subjekte					
	0	1 - 9	10 - 49	50 - 249	250 a viac	SPOLU
Podnikateľ-FO – nezapísaný v OR	0	0	0	0	0	0
Podnikateľ-FO – zapísaný v OR	0	13	0	0	0	13
FO – slobodné povolanie	0	0	0	0	0	0
FO – poľnohospodárska výroba	0	0	0	0	0	0
<b>Fyzické osoby spolu</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>
Verejná obchodná spoločnosť	0	0	0	0	0	0
Spoločnosť s ručením obmedzeným	0	21	20	15	4	60
Komanditná spoločnosť	0	0	0	0	0	0
Nadácia	0	0	0	0	0	0
Nezisková organizácia	0	0	0	0	0	0
Akciová spoločnosť	0	0	2	3	1	6
Družstvo	0	0	0	1	0	1
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.	0	0	0	0	0	0
Štátny podnik	0	0	0	1	0	1
Národná banka Slovenska	0	0	0	0	0	0
Banka – štátny peňažný ústav	0	0	0	0	0	0
Rozpočtová organizácia	0	0	0	0	0	0
Príspevková organizácia	0	0	0	1	0	1
Obecný podnik	0	0	0	0	0	0
Fondy	0	0	0	0	0	0
Verejnoprávna inštitúcia	0	0	0	0	0	0
Zahraničná osoba	0	0	0	0	0	0
Sociálna a zdravotné poisťovne	0	0	0	0	0	0
Odštepny závod	0	0	0	0	0	0
Združenie (zväz, spolok)	0	0	0	0	0	0
Politická strana, hnutie	0	0	0	0	0	0
Cirkevná organizácia	0	0	0	0	0	0
Organizačná jednotka združenia	0	0	0	0	0	0
Komora (s výnimkou profesných komôr)	0	0	0	0	0	0
Záujmové združenie právnických osôb	0	0	0	0	0	0
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)	0	0	0	0	0	0
Krajský a obvodný úrad	0	0	0	0	0	0
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)	0	0	0	0	0	0
<b>Právnické osoby spolu</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>69</b>
<b>Spolu:</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>82</b>

Štátny zdravotný dozor (preventívne aktivity)	Počet		
	RÚVZ	ÚVZ SR	Spolu
<b>A. Rozhodnutia súhlasné/nesúhlasné</b> § 13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- o návrhoch na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní a ak si to vyžaduje objektivizáciu faktorov životného prostredia alebo pracovného prostredia, o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky	17		
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu*	0		
- o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia	0		
- o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami zmesami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín	0		
- o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku	1		
- o návrhoch na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	71		
- o návrhoch na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie, návrhoch na ich zmenu alebo vyradenie	22		
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov	-		
- ostatné	2		
<b>S p o l u:</b>	113		
<b>B. Rozhodnutia - pokyny - opatrenia</b>			
<b>C. Vydané / odobraté oprávnenia na výkon pracovnej zdravotnej služby</b>	-		
<b>D. Vydané / odobraté oprávnenia na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb</b>	-		
<b>E. Záväzná stanoviská:</b> § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. s prihliadnutím na zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov a zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	-		
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	1		
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	1		

- k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou	-		
---	---	--	--

\* Prevádzkové poriadky z hľadiska ochrany a podpory zdravia zamestnancov sa orgánmi verejného zdravotníctva neschvaľujú:

od 21.07.2020 - pri expozícii zamestnancov hluku, vibráciám, umelému optickému žiareniu, azbestu, pri záťaži teplom a chladom, pri zvýšenej fyzickej záťaži,

od 01.10.2020 - pri expozícii zamestnancov nebezpečným chemickým faktorom, karcinogénnym a mutagénnym faktorom,

od 24.11.2020 - pri expozícii zamestnancov biologickým faktorom, elektromagnetickému poľu.

Tabuľka č. 8

Štátny zdravotný dozor a súvisiace činnosti	P o č e t
Výkon ŠZD (ukončený záznamom)	862 (z toho 483 COVID-19)
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	0
Šetrenie petícií	0
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	8
Odborné stanoviská (expertízy)	76
Konzultácie	1 945
Poradenstvo - individuálne (počet)	0
- skupinové (počet/počet ľudí)	0
Iné činnosti*	41

\*napr. posúdenie fyzickej záťaže, psychickej pracovnej záťaže, odbery vzoriek vôd a pod.

Poznámka: v štatistickom výkaze sa používa výraz „kontrola“.

Tabuľka č. 9

Objektívizácia faktorov v pracovnom prostredí			
Druh vzorky	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov	Počet analýz
Ovzdušie <sup>1)</sup> - pracovné	0	0	0
Biologický materiál	0	0	0
Genetická toxikológia	0	0	0
Hluk	0	0	0
Vibrácie	0	0	0
Optické žiarenie <sup>2)</sup>	0	0	0
Elektromagnetické pole	0	0	0
Mikroklimatické podmienky	0	0	0
Ionizujúce žiarenie	0	0	0
<b>Spolu:</b>	0	0	0

Vysvetlivky:

<sup>1)</sup> chemické faktory, prach

<sup>2)</sup> lasery, UV, IR, viditeľné svetlo

**Počet vzoriek** sú komodity, každá označená ako „kód vzorky“ v centrálnom príjme a na ktoré sa vydáva protokol o skúškach.

**Počet ukazovateľov** sa nenásobí počtom paralelných stanovení.

**Počet analýz** je počet paralelných stanovení ukazovateľov.

**Pri fyzikálnych faktoroch** sa v kolónke:

**počet vzoriek** uvedie **počet meraných miest**, napr. vysielateľ, miestnosť, stroj, označené ako kód vzorky v centrálnom príjme

**počet ukazovateľov** uvedie **počet fyzikálnych veličín** (napr. teplota, relatívna vlhkosť, prúdenie vzduchu = 3 ukazovatele), odmeraných na meracích miestach

**počet analýz** uvedie sa **počet uskutočnených odčitání**.

**Poznámka:** Objektívizácia faktorov v pracovnom prostredí vykonávaná laboratórnymi pracoviskami (vrátane pracovísk na objektívizáciu fyzikálnych faktorov), alebo inými pracoviskami, v rámci ktorých sa objektívizácia vykonáva.

Posúdenie fyzickej záťaže a psychickej pracovnej záťaže (počet hodnotených profesií), metódy merania a hodnotenia **uved'te v komentári**.

Tabuľka č. 10

Sankčné opatrenia	Počet	V sume
Pokuty za priestupky – blokové konanie	0	0
Pokuty za priestupky – pokuty do 1659 € okrem blokových konaní (§ 56 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 41 zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Iné sankcie / opatrenia – zákaz výroby, používania zariadení a prevádzky (§ 55 ods. 2 písm. a), f), g) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Trestné oznámenie	0	0
Náhrada nákladov (§ 58 zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Zvýšenie poistného (podľa zákona č. 461/2003 Z. z.)	0	0
Výkon rozhodnutia (§ 79 zákona č. 71/1967 Zb.)	0	0

Tabuľka č. 11

<b>Použitie kontrolných listov (dotazníkov informovanosti zamestnancov) pri výkone ŠZD</b>										
<b>RÚVZ</b>	<b>Počet kontrolných listov</b>									
	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>H</b>	<b>K</b>	<b>N</b>	<b>P</b>	<b>R</b>	<b>V</b>	<b>Z</b>
Spišská Nová Ves	0	0	6	54	0	0	0	0	9	0

A – azbest

B – biologické faktory

C – chemické faktory

H – hluk

K – karcinogénne a mutagénne faktory

N – neionizujúce žiarenie

P – psychická pracovná záťaž

R – bremená

V – vibrácie

Z – zobrazovacie jednotky

Tabuľka č. 12a

RÚVZ	Úroveň ochrany zdravia pri práci na chránených pracoviskách							
	Počet							
	rozhodnutí	stanovísk	kontrolovaných CHP	kontrol na CHP *	zamestnancov so ZP na kontrolovaných CHP	kontrolných listov	zistených nedostatkov	uložených opatrení
RÚVZ Sp. Nová Ves	1	10	10	11	15	0	0	0

Vysvetlivky:

CHP – chránené pracoviská

ZP – zdravotne postihnutie

\* Ak bolo na jednom kontrolovanom CHP v danom roku viac kontrol, uvádza sa celkový počet kontrol spolu.

Napr. ak bolo kontrolované iba jedno CHP, ale kontrola bola v priebehu roka 2 krát, do počtu kontrolovaných CHP za daný rok sa doplní 1, ale do počtu kontrol v danom roku sa uvedie 2.



Tabuľka č. 13a

RÚVZ	Špecializované úlohy a iná odborná činnosť					
	Prednášky		Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraničné pracovné a študijné cesty (počet)	Špeciali- zované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)
	na odborných podujatiach (počet prednášok)	Pregraduálna a postgraduálna výchova (počet hodín)				
	0	0	0	0	0	0

**Poznámka:** Podrobnejšie sú údaje spracované vo všeobecnej časti VS

**Komentár:**

Zahraničné pracovné a študijné cesty

- názov podujatia, miesto, dátum

Špecializované úlohy – aktívna práca na špecializovaných odborných činnostiach schválených ÚVZ SR pre dané RÚVZ a ÚVZ SR

Iné činnosti, napr.

- členstvo v medzirezortných a medzinárodných pracovných skupinách a komisiách
- besedy a relácie v rozhlase, v televízii, besedy so žiakmi ZŠ a so študentmi SŠ a SOU
- články v denníkoch, časopisoch a v regionálnej tlači, články (aktivity) na internetových stránkach, atď.

Tabuľka č. 13b

Špecializované úlohy a iná odborná činnosť podľa krajov						
Kraj	Prednášky		Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraničné pracovné a študijné cesty (počet)	Špeciali- zované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)
	na odborných podujatiach (počet prednášok)	Pregraduálna a postgraduálna výchova (počet hodín)				



Bratislavský						
Trnavský						
Trenčiansky						
Nitriansky						
Žilinský						
Banskobystrický						
Prešovský						
Košický						

Tabuľka č. 14a

Spoločné preverky orgánov verejného zdravotníctva a orgánov inšpekcie práce vo vybraných organizáciách		
Kraj	Vykonal RÚVZ	Kontrolované subjekty (zoznam)
<b>Bratislavský</b>		1.
		2.
		....
Trnavský		
Nitriansky		
Žilinský		
Banskobystrický		
Trenčiansky		
Prešovský		
Košický	Sp.N.Ves	ORTOKOMPLET, Spišská Nová Ves, IČO 36 171 433

Tabuľka č. 14b

<b>Spoločné koordinované dozorné aktivity orgánov verejného zdravotníctva s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách zamerané na prevenciu závažných priemyselných havárií (podľa zákona č. 128/2015 Z. z.)</b>				
<b>Kraj</b>	Vykonal RÚVZ	Kontrolované subjekty (zoznam)	Katégoria subjektu (A, B)	Počet uložených opatrení
<b>Bratislavský</b>		1.		
		2.		
		...		
Trnavský				
Nitriansky				
Žilinský				
Banskobystrický				
Trenčiansky				
Prešovský				
Košický				

Tabuľka č. 15a

<b>Rozhodnutia orgánov verejného zdravotníctva v oblasti chemických faktorov, karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických</b>	<b>P o č e t rozhodnutí</b>	
	<b>súhlas.</b>	<b>nesúhlas.</b>
Rozhodnutia o návrhoch na <b>uviedenie priestorov do prevádzky*</b> vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní a ak si to vyžaduje objektivizáciu chemických faktorov (vrátane karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických) pracovného prostredia, o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky. (§13 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	
Rozhodnutia o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín (§ 13 ods. 4 písm. h) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	
Rozhodnutia o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku. (§ 13 ods. 4 písm. i) zákona č. 355/2007 Z. z.)	1	
Rozhodnutia o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. (§13 ods. 4 písm. j) zák. č. 355/2007 Z. z.)	71	

\* Týka sa prevádzok, u ktorých:

- orgán verejného zdravotníctva schválil prevádzkový poriadok s nebezpečnými chemickými faktormi, ktorého súčasťou je posudok o riziku (do 30.09.2020),
- zamestnávateľ vypracoval prevádzkový poriadok s nebezpečnými chemickými faktormi, ktorého súčasťou je posudok o riziku (od 01.10.2020).

V komentári osobitne uveďte, či sa jednalo o schvaľovanie prevádzky s expozíciou zamestnancov karcinogénom, mutagénom, látkam reprodukčne toxickým.

Tabuľka č. 15b

<b>Nápravné a predbežné opatrenia, oznámenia týkajúce sa chemických faktorov</b>	<b>Počet</b>
Zákaz alebo obmedzenie uvádzania do obehu a použitia nebezpečných chemických látok a chemických prípravkov a iných výrobkov ohrozujúcich verejné zdravie. (§ 12 ods. 3 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Zákaz alebo obmedzenie výroby, spracovania a používania chemických látok a prípravkov, ktoré zhoršujú pracovné prostredie, podmienky práce a ohrozujú zdravie zamestnancov. (§ 12 ods. 4 písm. e) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Oznámenie začiatku vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov ako profesionálnu činnosť fyzickými osobami - podnikateľmi a právnickými osobami písomne najneskôr do 48 hodín pred jej začiatkom. (§ 52 ods. 4 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.)	183
Zákaz výroby, manipulácie alebo uvádzania do obehu výrobkov, ktoré odporujú požiadavkám ustanoveným týmto zákonom a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi upravujúcimi ochranu verejného zdravia. (§ 55 ods. 2 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Opatrenie nariadené v prípade, ak hrozí poškodenie zdravia alebo života alebo ak k nemu už došlo vplyvom expozície karcinogénnym látkam, mutagénnym látkam a látkam reprodukčne toxickým vrátane nariadenia zneškodnenia nebezpečnej látky, nebezpečnej zmesi alebo nebezpečného výrobku. (§ 26 ods. 2 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Opatrenia prijaté na obmedzenie látky, látky v zmesi alebo látky vo výrobku, ak sa zistí, že na ochranu zdravia je nevyhnutný zásah. (§ 26 ods. 2 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Opatrenia prijaté v prípade, ak látka alebo zmes predstavuje vážne riziko pre zdravie ľudí z dôvodov klasifikácie, označovania alebo balenia*. (§ 26 ods. 3 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0

\* Údaje od RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici.

V komentári uveďte dôvody prijatia rozhodnutia.

Tabuľka č. 15c

<b>Sankčné opatrenia uložené orgánmi verejného zdravotníctva za správne delikty v oblasti chemických faktorov podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a zákona č. 67/2010 Z. z.</b>	<b>Podľa</b>	<b>Počet</b>	<b>V sume €</b>
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 zákona č. 355/2007 Z. z.:	(uviesť odsek a písmeno)	0	0
Pokuty uložené za správne delikty podľa zákona č. 67/2010 Z. z.	§ 33 písm. ods. 1 písm. c), d), e) zákona č. 67/2010 Z. z.	0	0
Poriadkové pokuty uložené podľa zákona č. 67/2010 Z. z.	§ 36 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.	0	0

Tabuľka č. 15d

<b>Stanoviská, informácie, vyjadrenia a expertízy vypracované v oblasti chemických faktorov</b>	<b>Počet</b>
Odborné stanoviská, informácie, expertízy a vyjadrenia pre Centrum pre chemické látky a prípravky Ministerstva hospodárstva SR (§ 26 ods. 3 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)*	0
Vyjadrenie k bezpečnostnej správe (§ 23 ods. 7 písm. a) zákona č. 128/2015 Z. z.)	0

\* Údaje od RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici.

Tabuľka č. 16

<b>Personálne obsadenie odborov (oddelení) preventívneho pracovného lekárstva k 31. decembru</b>								
<b>RÚVZ</b>	<b>Lekári</b>	<b>VŠ</b>		<b>DAHE</b>	<b>AHE</b>	<b>SŠ</b>		<b>Spolu</b>
		<b>zdrav.</b>	<b>iní</b>			<b>zdrav.</b>	<b>ostatní</b>	
S. Nová Ves	0	2	1	1	1	0	0	5

- VŠ zdrav. – zdravotnícki pracovníci s vysokoškolským vzdelaním v odbore verejné zdravotníctvo (Bc., Mgr.)
- VŠ iní – odborní pracovníci v zdravotníctve s vysokoškolským vzdelaním iného ako zdravotníckeho smeru (podľa NV SR č. 296/2010 Z. z. v znení neskorších predpisov)
- DAHE – diplomovaní asistenti hygieny a epidemiológie
- AHE – asistenti hygieny a epidemiológie
- SŠ zdrav. – zdravotnícki laboranti, sestry
- SŠ ostatní – chemickí laboranti, odborní pracovníci v zdravotníctve so stredoškolským vzdelaním iného ako zdravotníckeho smeru

### Hlásené choroby z povolania 2021, RÚVZ Spišská Nová Ves

Poradové číslo pacienta	Číslo položky Zoznamu CHzP	Zamestnávateľ	Profesia	Diagnóza
1.	23-00	URANPRES, spol. s.r.o., Prešov, pracovisko Spišská Nová Ves	Baník, lámač	Rakovina pľúc z rádioaktívnych látok
2.	24-00	Pro Vitae n.o., Gelnica	Upratovačka	Infekčné choroby a parazitárne choroby okrem tropických infekčných chorôb a parazitárnych chorôb a chorôb prenosných zo zvierat na ľudí (Potvrdená infekcia COVID-19)
3.	28-03	STI spol. s r.o., Krompachy	Tunelár	Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou
4.	29-02	Herba Drug, s.r.o., Smižany	Pomocný pracovník vo výrobe	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
5.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
6.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
7.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
8.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
9.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
10.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
11.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
12.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín

Pokračovanie tabuľky:

Poradové číslo pacienta	Číslo položky Zoznamu CHzP	Zamestnávateľ	Profesia	Diagnóza
13.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
14.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
15.	29-02	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
16.	29-04	LESY SR š.p., OZLT Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou, pracovisko Margecany	Pilčík	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
17.	29-04	LESY SR š.p., OZLT Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou, pracovisko Margecany	Vodič nákladného auta TATRA T815 s hydraulickou rukou	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
18.	29-04	LESY SR š.p., OZLT Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou, pracovisko Margecany	Pilčík, lesný mechanizátor, manip. robotník – obsluha lanovky pri ťažbe dreva, obsluha lesného kolesového traktora, viazač brevien	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
19.	29-04	TRIPLUS SK, s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
20.	29-04	SABAR s.r.o. Markušovce	Baník – pomocný lamač a lokomotívar	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
21.	29-04	TAURIS a.s. Rimavská Sobota, prevádzkareň Spišská Nová Ves	Robotník mäsovej výroby – narážač	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
22.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín

Pokračovanie tabuľky:

Poradové číslo pacienta	Číslo položky Zoznamu CHzP	Zamestnávateľ	Profesia	Diagnóza
23.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
24.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
25.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
26.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
27.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
28.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
29.	29-04	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
30.	33-02	SEZ a.s. Krompachy, Krompachy	Obsluha strojov na výrobu plastových výrobkov	Choroba zaprášenia pľúc prachom obsahujúcim oxid kremičitý (silikóza, silikotuberkulóza) vrátane (uhl'okopskej) pneumokoniózy
31.	37-01	MPC CESSI a.s. Humenné, pracovisko Spišská Nová Ves	Mlynár	Bronchiálna astma (záduch)
32.	37-09	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Bronchiálna astma (záduch)
33.	37-09	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Bronchiálna astma (záduch)
34.	38-00	STI spol. s r.o., Krompachy	Tunelár – strojník	Porucha sluchu z hluku
35.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca

Pokračovanie tabuľky:

Poradové číslo pacienta	Číslo položky Zoznamu CHzP	Zamestnávateľ	Profesia	Diagnóza
36.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
37.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
38.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
39.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
40.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
41.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
42.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
43.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca
44.	44-00	Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca



**Výročná správa  
oddelenia hygieny výživy a PBÚ  
za rok 2021**

MVDr. Anton Ferenčák  
vedúci oddelenia

# ÚVOD

## Stručná charakteristika okresu

Na území v pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves (okresy Spišská Nová Ves a Gelnica) bolo evidovaných celkom 966 prevádzok, z toho 39 prevádzok zariadení spoločného stravovania v uzatvorenom sektore, 150 prevádzok verejného stravovania s prípravou jedál, 288 prevádzok bez prípravy jedál, v kategórii výroba a predaj zmrzliny 17 prevádzok, v kategórii ostatných potravinárskych predajní 198 prevádzok, v kategórii predaj občerstvenia 119 prevádzok a v kategórii výroba ostatných výrobkov 11 prevádzok.

Na území v pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves nie sú registrovaní výrobcovia minerálnych a pramenitých vôd, aditív, obalov a materiálov prichádzajúcimi do styku s potravinami.

Hygienická úroveň zariadení v kategórii zariadení spoločného stravovania a rýchleho občerstvenia je vo všeobecnom hodnotení priemerná s trendom postupného zlepšovania hygienického štandardu v dôsledku postupného uplatňovania a zavádzania pravidiel na kontrolu a ovládanie hygienického rizika spojeného s takouto činnosťou (uplatňovanie zásad správnej výrobnjej praxe, resp. postupov založených na zásadách HACCP).

## I. HYGIENA VÝŽIVY

### 1. Personálne obsadenie pracovísk hygieny výživy

Meno priezvisko titul	Rok nástupu na RÚVZ	VŠ II. stupňa	VŠ I. stupňa	Úplné stredné vzdelanie	Vyššie odborné vzdelanie
Anton Ferenčák, MVDr.	1987	x	--	--	--
Jana Humajová, Ing.	2007	x	--	--	--
Zuzana Helcmanovská	1999	--	--	--	x
Zuzana Karchňáková, Mgr.	2021	x	–	–	–
Petra Lesňáková, Ing.	2021	x	-	--	--
Celkom počet: 5		4	0	0	1

### 2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov

Zamestnanci odboru/oddelenia hygieny výživy sa zúčastnili nasledovných vzdelávacích akcií:

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčast. zamestnancov
Celoslovenská porada v hygiene výživy pracovníkov ÚVZ SR a RÚVZ v SR	Porada	05.02.2021	online	ÚVZ SR	1
Výkon úradných kontrol nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami	Odborný seminár	29.03.2021	online	ÚVZ SR RÚVZ PP	2

Školenie týkajúce sa výkonu úradnej kontroly – auditu pre RÚVZ	Školenie	26.04.2021	online	ÚVZ SR	1
Celoslovenské školenie zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD nad kozmetickými výrobkami	Školenie	04.05.2021	online	ÚVZ SR	2
Výkon auditov u výrobcov materiálov a predmetov určených na styk s potravinami (FCM)	Odborný seminár	19.05.2021	online	ÚVZ SR RÚVZ PP	2
Konopná kozmetika a CBD oleje	Školenie	28.07.2021	online	ÚVZ SR	2
Potraviny pre osobitné skupiny – právne predpisy a terminológia	Školenie	22.09.2021	online	ÚVZ SR	4
Riadenie alergénov a cudzích predmetov v potravinárskych prevádzkach	Školenie	29.09.2021	online	ÚVZ SR	3
Problematika výživových doplnkov	Vzdelávacia akcia	12.10.2021	online	ÚVZ SR	3

Odborní zamestnanci Odd. HV a PBU pripravili prednášky:

Počet	Zameranie / téma
	Z dôvodu prebiehajúcej pandémie COVID-19 a v tejto súvislosti uplatňovaných protiepidemických a organizačných opatrení boli plánované prednášky presunuté, resp. zrušené.

Aktivity v médiách:

Počet vstupov	Zameranie / téma
0	-----

Publikačná činnosť:

Počet článkov / publikácií	Téma / názov publikácie
0	-----

**Iné odborné činnosti:**

Konzultačná a poradenská činnosť - počet: 71.

Menovanie zamestnancov odd. HV a PBU do komisií na úrade, alebo účasť na iných komisiách – počet: 3 pracovníci, účasť na zasadnutiach komisií (počet) - 7 krát.

### 3. Rozbor činnosti

#### 3.1 Štátny zdravotný dozor

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi, oddelenie hygieny výživy a PBU zabezpečuje štátny zdravotný dozor (ŠZD) a úradnú kontrolu potravín na území okresov Spišská Nová Ves a Gelnica (2 okresy). V rámci výkonu ŠZD bolo v roku 2021 vykonaných celkom 651 kontrol.

Počet kontrol podľa zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov 0.

Výkon štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami (KV) bol v roku 2021 vykonávaný podľa stanoveného plánu. V rámci výkonu ŠZD v tejto oblasti bolo u výrobcov a predajcov kozmetických výrobkov vykonaných celkom 125 kontrol.

Kontroly v rámci inšpekcií a odberov vzoriek KV na analýzu boli zamerané na dodržiavanie zásad právnej výrobnéj praxe, dodržiavanie požiadaviek informačnej zložky o výrobku, na povinné označovanie výrobkov a pravdivosť tvrdení.

V rámci kontroly bolo odobratých na chemické analýzy 10 vzoriek KV, na mikrobiologické analýzy 3 vzorky KV a v rámci kontroly pravdivosti tvrdení kolo kontrolovaných 5 KV.

Výsledky kontroly kozmetických výrobkov boli komplexne vyhodnotené v samostatnej záverečnej správe za rok 2021 (Výročná správa z výkonu štátneho zdravotného dozoru a dohľadu na ochranu spotrebiteľa nad kozmetickými výrobkami v roku 2021).

### 3.1.1 Posudková činnosť

Prehľad výkonov v rámci posudkovej činnosti v roku 2021 uvádza tabuľka č. 3.

Počet vydaných rozhodnutí – 71, z toho počet nesúhlasných rozhodnutí – 0.

Počet záväzných stanovísk – 12, z toho: návrh na kolaudáciu/zmenu v užívaní stavby - 11, návrh na územné konanie – 1. Počet nesúhlasných záväzných stanovísk – 0.

Počet rozhodnutí o zastavení konania – 3, z toho:

2 prípady - kedy účastník konania nedostatky svojho podania neodstránil v stanovenej lehote a 1 prípad- kedy účastník konania vzal svoj návrh späť.

Počet odvolaní proti rozhodnutiu v rámci posudkovej činnosti – 0.

Počet schválených prevádzkárni ZSS – 40, počet neschválených prevádzkárni ZSS – 0.

Počet schválených ostatných prevádzkárni – 20, počet neschválených ostatných prevádzkárni – 0.

V rámci posudkovej činnosti bolo vyhotovených 72 zápisníc o kontrole ŠZD.

### 3.1.2. Kontrolná činnosť

#### **Výkon kontroly v súvislosti s vydaním záväzných stanovísk, rozhodnutí:**

a) kontroly podľa zákona č. 355/2007 Z. z., počet ..... 72.

b) kontroly podľa zákona o ochrane nefajčiarov, počet ..... 0.

Počet zistených porušení zákona o ochrane nefajčiarov ... 0, počet sankcií za porušenie zákona o ochrane nefajčiarov ... 0.

*Celkový počet podnetov: 25.*

Počet kontrol vykonaných na základe podnetov – 21, počet opodstatnených podnetov – 6; počet neopodstatnených podnetov – 15; podnety, ktoré nebolo možné dokázať a/alebo odstúpené – 4. Riešenie výsledkov kontroly na základe podnetov podľa zákona č. 355/2007 Z. z. alebo podľa zákona č.152/1995 Z.z.:

- v 3 prípadoch (opodstatnený podnet) bola na základe zistených nedostatkov uložená pokuta v správnom konaní podľa zákona č. 355/2007 Z.z. v celkovej sume 3000 €.

- v 3 prípadoch (opodstatnené podnety) boli zodpovedným osobám za zistené nedostatky uložené blokové pokuty v celkovej sume 290 €,

*Porušenia: zistené nedostatky - porušovanie zásad správnej výrobnéj praxe, porušovanie zásad skladovania odpadov, porušovanie zásad skladovania potravín a surovín, porušovanie zásad manipulácie so surovinami, porušovanie zásad uchovávaní hotových pokrmov, porušovanie zásad prevádzkovej hygieny, nedodržiavanie nariadených protiepidemických opatrení.*

### 3.2 Úradná kontrola

## **Vyhodnotenie za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021**

### **1. Úvod**

Kontrola dodržiavania povinností vyplývajúcich z potravinovej legislatívy na základe ročného plánu úradnej kontroly potravín, podľa údajov databáz o výrobcov, distribútoroch a obchode. Potravinárske podniky sú zaradené do kategórií podľa kritérií, a to podľa rizikovosti vyrábaných potravín, ohrozenia cieľovej skupiny spotrebiteľov, spotreby potravín vybranou populačnou skupinou spotrebiteľov, dodržiavania platných predpisov vo výrobe, dodržiavania hygienických požiadaviek - osobná hygiena a prevádzková hygiena, kvality a zdravotnej bezpečnosti surovín, technológie výroby potravín, hygienickej úrovne technologického zariadenia.

Kontrolu podliehajú potravinárske podniky podľa kompetencií vyplývajúcich z § 23 ods. 2) zákona č. 152/1995 z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov.

Výkon ŠZD vyplýva z kompetencií podľa ustanovení zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Frekvencia výkonu kontrol vyplýva zo zaradenia potravinárskeho podniku do kategórie rizika a je rozpracovaná na regionálnej úrovni.

Výkon úradných kontrol v roku 2021 bol ovplyvnený prebiehajúcou pandémiou COVID-19, kde v dôsledku prijímaných protiepidemických opatrení bola obmedzená možnosť výkonu kontroly u prevádzkovateľov (obmedzenie činnosti prevádzok, uzatvorenie prevádzok a pod.), táto mimoriadna situácia mala vplyv na frekvenciu, intenzitu a povahu úradných kontrol a to v dôsledku potreby využívania personálnych kapacít pre potreby epidemiologického vyšetrovania a kontroly nariadených protiepidemických opatrení.

### **2. Opatrenia prijaté na zabezpečenie účinného fungovania viacročného národného plánu kontroly vrátane opatrení na presadzovanie práva a výsledkov týchto opatrení**

a) opatrenia prijaté na zabezpečenie dodržiavania pravidiel prevádzkovateľmi (článok 138 ods. 2 a článku 139 ods. 1 nariadenia (EÚ) 2017/625)

V prípade preukázaného nedodržania pravidiel sú prijímané všetky vhodné opatrenia na zabezpečenie dodržiavania pravidiel, a to v hodnotenom období odstránenie a zničenie tovaru, alebo uzatvorenie celého podniku dotknutého prevádzkovateľa.

Sú stanovené pravidlá týkajúce sa sankcií uplatňovaných v prípade porušenia tohto nariadenia a sú prijaté všetky opatrenia potrebné na zabezpečenie ich vykonávania. Sankcie sú uplatňované s cieľom zabezpečenia ich účinnosti, primeranosti, a tak aby odradili kontrolované subjekty od pokračovania v protiprávnom konaní.

b) opatrenia prijaté na zabezpečenie účinného fungovania útvarov vykonávajúcich úradné kontroly (článok 5 ods. 1 a článku 12 ods. 2 a 3 nariadenia (EÚ) 2017/625).

Orgán pre výkon úradnej kontroly (RÚVZ) má zavedené postupy a/alebo opatrenia na zabezpečenie účinnosti a vhodnosti úradných kontrol a iných úradných činností; má zavedené postupy a/alebo opatrenia na zabezpečenie neustrannosti, kvality a konzistentnosti úradných kontrol a iných úradných činností na všetkých úrovniach; má zavedené postupy a/alebo opatrenia na zabezpečenie toho, aby u personálu vykonávajúceho úradné kontroly a iné úradné činnosti nenastal konflikt záujmov; čo sa týka dostatočnej laboratórnej kapacity na analýzy, testovanie a diagnostiku, prístup k využitiu laboratórnych kapacít pre orgán pre výkon kontroly (RÚVZ) existuje, avšak existujú aj isté obmedzenia v tejto oblasti.

Orgán pre výkon úradnej kontroly (RÚVZ) vykonáva všetky opatrenia a vyvíja snahy na zabezpečenie dostatočného počtu kvalifikovaného s skúseného personálu, tieto snahy sú ovplyvnené fluktuáciou personálu a skutočnosťou, že náhradu úbytku kvalifikovaného a skúseného personálu nie je možné zabezpečiť v krátkom časovom období a to aj

s prihliadnutím na obmedzenia v oblasti primeranej finančnej motivácie pri získavaní kvalifikovaného a skúseného personálu.

Čo sa týka vhodných a riadne udržiavaných zariadení a vybavenia na zabezpečenie toho, aby personál mohol vykonávať úradné kontroly a iné úradné činnosti efektívne a účinne, v tejto oblasti je orgán pre výkon úradnej kontroly (RÚVZ) čiastočne limitovaný finančnými možnosťami, a to hlavne v oblasti prístupu (dopravy) na miesta výkonu kontroly, v oblasti zabezpečovania náhrady za zastaranú výpočtovú a kancelársku techniku, v oblasti zabezpečovania náhrady za zastaraný software, v čim je do istej miery ovplyvnená efektívnosť a účinnosť úradných kontrol.

Orgán pre výkon úradnej kontroly (RÚVZ) má právom stanovené právomoci vykonávať úradné kontroly a iné úradné činnosti a prijímať opatrenia stanovené v tomto nariadení a sú zavedené právne postupy na zabezpečenie toho, aby personál mal na riadne plnenie svojich úloh prístup do priestorov prevádzkovateľov a k dokumentom, ktoré prevádzkovatelia vedú.

Orgán pre výkon úradnej kontroly (RÚVZ) vykonáva úradné kontroly v súlade s dokumentovanými postupmi, sú prijímané nápravné opatrenia vo všetkých prípadoch, keď sa stanovenými postupmi v zistili nedostatky a podľa potreby sa dokumentované postupy aktualizujú.

c) podstatné opatrenia prijaté na zabezpečenie účinného fungovania útvarov vykonávajúcich úradné kontroly si môžu vyžadovať zmenu MANCP a v takom prípade by mali byť zahrnuté v oddiele 3 časti I prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2019/723. Niektoré dôležité opatrenia si však možno nevyžadujú zmenu MANCP a v takýchto prípadoch by sa vo výročnej správe mali zahrnúť do tohto bodu, aby sa uviedli pozitívne opatrenia prijaté členským štátom. Nové alebo revidované postupy kontroly – zavedenie nových, resp. revidovaných postupov sa nepredpokladá.

Problémy týkajúce sa zdrojov – toto zahŕňa bod b), tak ako je vyššie uvedené.

Poskytnutie dodatočných zdrojov – je žiadúce, a vyplýva z textu uvedeného v bode b), tak ako je vyššie uvedené.

Iniciatívy v oblasti odbornej prípravy – bolo by vhodné v rámci možností, rozšírenie a zintenzívnenie odbornej prípravy personálu vykonávajúceho úradné kontroly.

Prerozdelenie existujúcich zdrojov, osobitné iniciatívy v oblasti kontroly a/alebo zmeny v organizácii alebo riadení príslušných orgánov sa nepredpokladajú.

**a) opatrenia prijaté na zabezpečenie dodržiavania pravidiel prevádzkovateľmi, ako sa stanovuje v článku 138 ods. 2 a článku 139 ods. 1 nariadenia (EÚ) 2017/625;**

#### **Opatrenia prijaté podľa čl. 138 ods. 2:**

c) nariadenie ošetrenia tovaru, zmeny etikiet alebo poskytnutia opravných informácií spotrebiteľom: celkový počet nariadených opatrení – 0.

d) obmedzenie alebo zakázanie uvádzania na trh, premiestňovania, vstupu do Únie alebo vývozu zvierat a tovaru, a zakázanie ich návratu do členského štátu odoslania alebo nariadenie ich návratu do členského štátu odoslania: celkový počet – 0.

e) nariadenie, aby prevádzkovateľ zvýšil frekvenciu vlastných kontrol: celkový počet – 0.

g) nariadenie stiahnutia od používateľov, stiahnutia z trhu, odstránenia a zničenia tovaru, pričom v náležitých prípadoch povolia používanie tovaru na iné účely, než na ktoré bol pôvodne určený: celkový počet – 1.

h) nariadenie izolácie alebo zatvorenia celého podniku dotknutého prevádzkovateľa alebo časti tohto podniku alebo jeho prevádzkarní, chovov alebo iných priestorov, a to na primerané obdobie: celkový počet – 1.

i) nariadenie zastavenia všetkých činností dotknutého prevádzkovateľa alebo časti uvedených činností a v náležitých prípadoch internetových stránok, ktoré prevádzkuje alebo využíva, a to všetko na primerané obdobie: celkový počet – 0.

### **Sankcie podľa čl. 139:**

#### **Zariadenia spoločného stravovania (ZSS) – zistené výkonom ŠZD a ÚK:**

uložené sankcie (pokuty) v správnom konaní: počet / celková suma ... 7/7750

uložené sankcie (pokuty) v blokovom konaní: počet / celková suma ... 17/910

zatiaľ právoplatne neukončené správne konania vo veci uloženia pokuty: počet ... 0.

#### **Výroba, manipulácia a umiestňovanie potravín na trh - zistené výkonom ÚK:**

uložené sankcie (pokuty) v správnom konaní: počet / celková suma ... 1/1000

uložené sankcie (pokuty) v blokovom konaní: počet / celková suma ... 6/270

zatiaľ právoplatne neukončené správne konania vo veci uloženia pokuty: počet ... 0.

#### **COVIDové kontroly (dodržiavanie nariadených opatrení z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19):**

uložené sankcie (pokuty) v správnom konaní: počet / celková suma ... 4/2300

uložené sankcie (pokuty) v blokovom konaní: počet / celková suma ... 0/0

zatiaľ právoplatne neukončené správne konania vo veci uloženia pokuty: počet ... 5.

### **3. Zmeny viacročného národného plánu kontroly**

K zmenám MANCP v priebehu roka 2021 došlo v dôsledku prebiehajúcej pandémie COVID-19, pričom tieto zmeny vyplynuli z meniacich sa a ťažko predvídateľných podmienok a požiadaviek na výkon činností orgánov verejného zdravotníctva.

Napriek zložitej situácii bola vyvíjaná maximálna snaha o naplnenia cieľov stanovených plánom kontroly v roku 2021.

### **4. Poplatky alebo platby**

#### **1. Potraviny a ich bezpečnosť, neporušenosť a bezchybnosť na ktoromkoľvek stupni výroby, spracovania a distribúcie potravín vrátane pravidiel zameraných na zaručenie slušných obchodných praktík a na ochranu záujmov a informovanosti spotrebiteľov, ako aj výroby a používania materiálov a predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami**

##### **1.1. Celkový záver o dosiahnutej úrovni dodržiavania pravidiel**

V roku 2021 bola celková zhoda 96 % u kontrolovaných subjektov (% vyhovujúcich kontrol), pričom v roku 2020 bola celková zhoda 95,6 % u kontrolovaných subjektov (% vyhovujúcich kontrol). V roku 2021 teda ide o mierne zvýšenie podielu vyhovujúcich výsledkov kontrol o 0,4 % oproti roku 2020, resp. podiel nevyhovujúcich výsledkov kontrol sa v roku 2021 oproti roku 2020 znížil o 0,4 %.

Nezhody boli zaznamenané v oblastiach: v hygiene prevádzky, v skladovaní potravín a surovín, v dodržiavaní zásad SVP/ HACCP, v dodržiavaní doby spotreby a doby minimálnej trvanlivosti potravín a surovín, v osobnej hygiene a v manipulácii s potravinami.

V prípade celkovej zhody u výrobkov, v roku 2021 bola celková zhoda v 96 % prípadov kontrolovaných výrobkov, pričom v roku 2020 bola celková zhoda v 99,1 % prípadov kontrolovaných výrobkov. V roku 2021 ide o zníženie celkovej zhody u kontrolovaných výrobkov o 3,1 %, resp. podiel nevyhovujúcich kontrolovaných výrobkov sa v roku 2021 zvýšil o 3,1 % oproti roku 2020.

Nezhoda zaznamenaná v prípade kontrolovaných výrobkov:

- u 5 vzoriek výrobkov z kategórie zmrzlina a dezerty, kde výrobky nevyhoveli mikrobiologickým kritériám hygieny procesu výroby v zmysle ustanovení nariadenia ES č. 2073/2005 o mikrobiologických kritériách pre potraviny v platnom znení,

- u 3 vzoriek výrobkov z kategórie nealkoholické nápoje (limonády pripravované v zariadení verejného stravovania), kde výrobky nevyhoveli v mikrobiologických kritériách hygieny procesu výroby v zmysle ustanovení Výnosu MP SR a MZ SR č. 06267/2006-SL, ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu SR upravujúca mikrobiologické požiadavky na potraviny a na obaly na ich balenie,

- u 1 vzorky výrobku z kategórie vajcia a výrobky z vajec, vzorka nevyhovela pre pozitívny nález Salmonella sp. vo vzorke slepačích vajec, vzorka odobratá v zariadení verejného stravovania.

## 1.2. Úradné kontroly prevádzkovateľov/prevádzkarní

Registrovaní prevádzkovatelia/prevádzkarne	Počet prevádzkovateľov/prevádzkarní	Počet vykonaných úradných kontrol
Výroba ostatných potravinárskych	18	43
Maloobchod	70	35
Doprava a skladovanie	3	0
Činnosti reštaurácií a pohostinstiev	796	571
Iné	210	131
Prevádzkarne vyrábajúce materiály prichádzajúce do styku s potravinami	0	0

## 1.4. Úradné kontroly výrobkov/tovaru podľa horizontálneho pravidla a kategórie výrobkov

Podľa horizontálneho pravidla	Mikrobiologické kritériá	Pesticídy v potravinách	Kontaminanty v potravinách	Rezíduá veterinárnych liekov v potravinách	Označovanie, výživové a zdravotné tvrdenia	GMO v potravinách	Látky zlepšujúce vlastnosti potravín (príd. l., enzýmy, arómy, technolog. pomocné l.)	Ožiarenie	Kontaminácia/ migrácia z materiálov prich. do styku s potravinami	Iné
1. Mliečne výrobky	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Alternatívy mliečnych výrobkov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. Tuky, oleje a tukové a olejové emulzie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Konzumný ľad (zmrzlina)	31	0	0	0	10	0	10	0	0	0
5. Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6. Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7. Obilniny a výrobky z obilnín	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8. Pečivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9. Čerstvé mäso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10. Mleté mäso, mäsové prípravky a MSM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11. Mäsové výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12. Ryby a produkty rybolovu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13. Vajcia a výrobky z vajec	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0
14. Cukor, sirupy, med a stolové sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15. Soli, korenia, polievky, omáčky, šaláty a proteínové výrobky	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
16. Potraviny na osobitné výživové účely v zmysle vymedzenia v nariadení	10	1	11	0	22	0	0	0	0	0



Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 609/2013										
17. Nápoje										
<i>Nealkoholické nápoje*</i>	7	0	3	0	3	0	0	0	0	0
<i>Alkoholické nápoje vrátane ich nealkoholických a nízkoalkoholic. obdôb*</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18. Chuťovky a snacky na priamu konzumáciu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19. Dezerty okrem výrobkov zahrnutých v kat. 1, 3 a 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20. Výživové doplnky	4	0	4	0	4	0	1	0	0	0
21. Spracované potraviny nezahrnuté v kategóriách 1 až 17 okrem potravín pre dojčatá a malé deti	126	0	0	0	13	0	5	0	0	1*
22. Iné – potraviny nezahrnuté v kat. 1 až 21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Materiály prichádzajúce do styku s potravinami										

\* Členské štáty sa môžu rozhodnúť, či kolónky alebo políčka označené hviezdičkou (\*) vyplnia alebo nechajú prázdne

\* 21. Spracované potraviny nezahrnuté v kategóriách 1 až 17 okrem potravín pre dojčatá a malé deti, položka „Iné“ ... počet 1 (Glutén).

## 1.6. Prípady nedodržania pravidiel

Prípady nedodržania pravidiel zo strany prevádzkovateľov/prevádzkarní	Činnosti/opatrenia				
	Zistené počas vykonaných úradných kontrol	Celkový počet kontrolovaných prevádzkovateľov/prevádzkarní*	Počet kontrolovaných prevádzkovateľov/prevádzkarní, v prípade ktorých bolo zistené nedodržanie pravidiel*	Administratívne	Súdne
Výroba ostatných potravinárskych výrobkov	11	11	7	7	0
Maloobchod	0	22	0	0	0
Doprava a skladovanie	0	0	0	0	0
Činnosti reštaurácií a pohostinstiev	35	273	19	26	0
Iné	0	0	0	0	0
Prevádzkarne vyrábajúce materiály prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0

	Nedodržanie pravidiel v prípade potravín Nedodržanie pravidiel zistené počas vykonaných úradných kontrol							Činnosti/ opatrenia	
	Mikrobiologické kritériá	Pesticídy v potravinách	Kontaminanty v potravinách	Rezíduá veterinárnych liekov v potravinách	Označovanie, výživové a zdravotné tvrdenia	Látky zlepšujúce vlastnosti potravín (príd. l., enzýmy, arómy, technolog. pomocné l.)	Iné	Administratívne	Súdne
1. Mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Alternatívy mliečnych výrobkov	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. Tuky, oleje a tukové a olejové emulzie	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Konzumný ľad (zmrzlina)	5	0	0	0	0	0	0	5	0
5. Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6. Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7. Obilniny a výrobky z obilnín	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8. Pečivo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9. Čerstvé mäso	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10. Mleté mäso, mäsové prípravky a MSM	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11. Mäsové výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12. Ryby a produkty rybolovu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13. Vajcia a výrobky z vajec	1	0	0	0	0	0	0	1	0
14. Cukor, sirupy, med a stolové sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15. Soli, korenia, polievky, omáčky, šaláty a proteínové výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16. Potraviny na osobitné výživové účely v zmysle vymedzenia v nariadení Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 609/2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17. Nápoje									
<i>Nealkoholické nápoje*</i>	3	0	0	0	0	0	0	2	0
<i>Alkoholické nápoje vrátane ich nealkoholických a nízkoalkoholických období*</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18. Chuťovky a snacky na priamu konzumáciu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19. Dezerty okrem výrobkov zahrnutých v kategóriách 1, 3 a 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20. Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21. Spracované potraviny nezahrnuté v kategóriách 1 až 17 okrem potravín pre dojčatá a malé deti	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22. Iné – potraviny nezahrnuté v kategóriách 1 až 21	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Prípady nedodržania pravidiel súvisiace s horizontálnymi pravidlami	Činnosti/opatrenia
--	---	--------------------

	Nedodržanie pravidiel zistené počas vykonaných úradných kontrol	Administratívne	Súdne
Označovanie GMO	0	0	0
Ožiarenie	0	0	0
Nové potraviny	0	0	0
Materiály prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0
Podvodné a klamlivé praktiky	0		

### 3.2.3 Audity podľa čl. 5 nariadenia (ES) č. 882/2004

Audity vykonané v roku 2021 – 0.

#### Zhodnotenie vykonaných kontrol v nadväznosti na hlásenia v systéme RAPID ALERT Potraviny: (prijaté hlásenia - 2/ vykonané kontroly – 8 )

Hlásenie (RASFF 2021.1964) Zeler neoznačený v mrazenej zelenine z Rakúska (3 kontroly v miestach určenia zásielky podľa distribučného zoznamu).

Hlásenie (RASFF 2021.4108) stiahnutie zmrzliny z Poľska obsahujúcej prídavnú látku presahujúcu MRL pre etylénoxid (5 kontrol v miestach určenia zásielky podľa distribučného zoznamu).

**Materiály a predmety určené na styk s potravinami:** (prijaté hlásenia - 0/ vykonané kontroly – 0).

### 3.3. Zdravotná neškodnosť potravín

#### 3.3.1. Mikrobiologické hodnotenie potravín

Prehľad o mikrobiologickom hodnotení potravín v roku 2021 u vybraných komodít (tých, kde boli zaznamenané nevyhovujúce výsledky a niektorých ďalších významných komodít):

Komodita	Počet odobratých vzoriek	Počet mikrobiol. testovaných vzoriek	počet nevyhovujúcich vzoriek	% nevyhovujúcich vzoriek
Zmrzlina a dezerty	41	31	5	16,1
Hotové pokrmy	72	72	0	0,0
Pokrmy rýchleho občerstvenia	9	9	0	0,0
Detská a dojčenská výživa	22	10	0	0,0
Výživové doplnky	8	4	0	0,0
Lahôdkárske výrobky	10	5	0	0,0
Cukrárske výrobky	10	10	0	0,0
Pramenité vody dojčenské	2	2	0	0,0
Vajcia a výrobky z vajec	2	2	1	50,0
Nealkoholické nápoje	4	4	3	75,0
Spolu .. z vybraných komodít	180	149	9	6,0

#### Zmrzlina a dezerty:

5 vzoriek nevyhovelo mikrobiologickým kritériám hygieny procesu výroby podľa prílohy č. 2 bod

č. I/1 výnosu MP SR a MZ SR č. 06267/2006–SL v parametri Koliformné baktérie a/alebo mikrobiologickým kritériám hygieny procesu podľa ust. Kapitoly 2 bod č. 2.2.8, Nariadenia komisie (ES) č. 2073/2005 parametri Enterobacteriaceae.

*Opatrenia: V 2 kontrolovaných prevádzkach - oznámenie výsledku testovania vzoriek, poučenie o nutnosti prijatia vlastných opatrení na nápravu zisteného stavu a overenie účinnosti ním uplatňovaných postupov založených na zásadách správnej výrobnnej praxe, kontroly uplatňovania zásad správnej výrobnnej praxe, 1 x oznámenie o začatí konania vo veci uloženia pokuty a uloženie pokuty, 1x bloková pokuta pri následnej kontrole.*

#### **Vajcia a výrobky z vajec:**

V 1 vzorke slepačích vajec bola zistená prítomnosť Salmonella sp., (výrobca a dodávateľ zo sídlom v SR, krajina pôvodu SR).

Opatrenia: zistenie bolo oznámené príslušnej RVPS, RVPS Košice oznámila vykonanie kontroly a opatrení v chove z ktorého vajcia pochádzali.

#### **Nealkoholické nápoje:**

V 3 vzorkách nealkoholických nápojov (limonády), bola zistená prítomnosť v nadlimitných počtoch L. mesenteroides a/alebo koliformné baktérie a/alebo kvasinky, kontrolované subjekty boli upozornené na povinnosť vykonať bezodkladne všetky opatrenia na nápravu zisteného stavu, a to zlepšenie hygieny výroby, zlepšenie hygieny pri manipulácii so surovinami používanými v čerstvom stave – ovocie, byliny, zlepšenie kontroly kvality surovín používaných v čerstvom stave.

#### **3.3.2. Chemické hodnotenie potravín**

Celkom bolo v roku 2021 chemicky vyšetrených 48 vzoriek (potraviny aj FCM), z toho bolo 0 vzoriek s nevyhovujúcim výsledkom, t.j. 0,0 %.

**Kontaminanty: Kovy (Pb, Cd, Hg)** boli sledované v detskej a dojčenskej výžive, vo výživových doplnkoch a pramenitých dojčenských vodách.

Počet odobratých a laboratórne vyšetrených vzoriek z uvedených komodít bol 13 vzoriek na obsah Pb, 13 vzoriek na obsah Cd a 8 vzoriek na obsah Hg.

Počet nevyhovujúcich vzoriek vo všetkých uvedených parametroch (Pb, Cd, Hg) bol 0 t. j. 0,0 %.

Prehľad vyšetrení vzoriek na jednotlivé ukazovatele uvádza tabuľka:

Komodita	Pb			Cd			Hg		
	Chem. vyš.	nevyh.	%	Chem. vyš.	nevyh.	%	Chem. vyš.	nevyh.	%
Detská a dojčenská výživa	7	0	0,0	7	0	0,0	2	0	0,0
Výživové doplnky	4	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0
Pramenité vody dojčenské	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0
<b>Spolu</b>	13	0	0,0	13	0	0,0	8	0	0,0

**Kontaminanty: Arzén (As) a Nikel (Ni)** boli vyšetrené v 2 vzorkách (pramenité vody dojčenské). Počet nevyhovujúcich vzoriek bol 0 t. j. 0,0 %.

Prehľad vyšetrení vzoriek na jednotlivé ukazovatele uvádza tabuľka:

Komodita	As			Ni		
	Chem. vyš.	nevyh.	%	Chem. vyš.	nevyh.	%
pramenité vody dojčenské	2	0	0,0	2	0	0,0

### Kontaminanty: dusičnany, dusitany

Dusičnany a dusitany boli sledované v pramenitých dojčenských vodách. Vyšetrené boli 2 vzorky, z toho nevyhovelo požiadavkám 0 vzoriek, t. j. 0,0 %.

Prehľad vyšetrení vzoriek na jednotlivé ukazovatele uvádza tabuľka:

Komodita	Dusičnany			Dusitany		
	Chem. vyš.	nevyh.	%	Chem. vyš.	nevyh.	%
pramenité vody dojčenské	2	0	0,0	2	0	0,0

\* Pre dusitany nie je stanovený limit v súčasnej platnej legislatíve.

### Kontaminanty: mykotoxíny

V roku 2021 RÚVZ v Spišskej Novej Vsi sledoval mykotoxíny v potravinách na výživu dojčiat a malých detí, a to: Fumonizíny.

Vyhodnotenie testovania vzoriek na obsah mykotoxínov:

Počet testovaných vzoriek	Počet vyhovujúcich vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek
4	4	0

### Kontaminanty: Rezíduá pesticídov

Rezíduá pesticídov sledované v potravinách pre dojčatá a malé deti: dojčenské pokrmy, príkrmy a hotové jedlá pre dojčatá a malé deti s obsahom obilnín alebo zemiakov menším ako 25% hmotnostných percent sušiny v konečnej zmesi, určené len pre deti do 3 rokov.

Bola odobratá a testovaná 1 vzorka.

Vyhodnotenie testovania na obsah rezíduí pesticídov:

Počet testovaných vzoriek	Počet vyhovujúcich vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek
1	1	0

### Kontaminanty: PCB (polychlórované bifenyly)

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi v roku 2021 nebol určený na plnenie týchto úloh.

### Prídavné látky: prítomnosť farbív

Prítomnosť farbív bola sledovaná v zmrzlínach a vo výživových doplnkoch.

Prehľad vyšetrení vzoriek na prítomnosť farbív uvádza tabuľka:

Komodita	Farbivá		
	Chem. vyš.	počet nevyh. vzoriek	% nevyh. vzoriek
Zmrzlina	10	0	0,0
Výživové doplnky	1	0	0,0

Komodita	Farbivá		
	Chem. vyš.	počet nevyh. vzoriek	% nevyh. vzoriek
<b>Spolu</b>	11	0	0,0

### Prídavné látky: konzervačné látky

Vybrané konzervačné látky: kyselina sorbová a jej soli, kyselina benzoová a jej soli - sledovanie v lahôdkarských výrobkoch, bolo vyšetrených 5 vzoriek výrobkov.

Prehľad vyšetrení vzoriek - konzervačné látky - tabuľka:

Počet testovaných vzoriek	Počet vyhovujúcich vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek
5	5	0

### Prídavné látky: Ferokyanidy, Jodidy

V roku 2021 boli úlohy plnené na území okresu Spišská Nová Ves.

Celkom bolo odobraných a testovaných 5 vzoriek soli. Obsah KJO<sub>3</sub> sa v testovaných vzorkách pohyboval od 26,8 do 29,2 mg/kg s priemernou hodnotou 28,18 mg/kg. Na obsah ferokyanidu draselného bolo testovaných 5 vzoriek soli, hodnota obsahu ferokyanidu draselného bola zistená od 0,0 do 11,5 mg/kg.

### Ďalšie sledované ukazovatele:

**Glutén:** Na obsah gluténu bola testovaná 1 vzorka: (Ryžové cestoviny bezvaječné).

Vyhodnotenie:

Počet testovaných vzoriek	Zistená hodnota obsahu gluténu	Počet vyhovujúcich vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek
1	< 5 mg/kg (LOQ)	1	0

### Radiačne ošetrované potraviny

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi v roku 2021 nebol určený na plnenie týchto úloh.

## 3.4. Turistická sezóna

### 3.4.1. Letná turistická sezóna

Na území okresu Spišská Nová Ves sa nachádza niekoľko stredísk cestovného ruchu s možnosťou stravovacích a občerstvovacích služieb - Národný park Slovenský raj - Čingov, Obec Smižany, Spišské Tomášovce, Hrabušice, Kláštorisko, Mlynky, Spišský hrad. Mestská a prímestská rekreácia - Mesto Spišská Nová, letné kúpalisko Spišská Nová Ves.

Na území okresu Gelnica sa nachádza niekoľko stredísk cestovného ruchu s možnosťou stravovacích a občerstvovacích služieb - vodná nádrž Ružín, obce Jaklovce a Margecany.

V roku 2021 bolo v zariadeniach, v letných turistických centrách v rámci pripravenosti rekreačných a stravovacích zariadení na letnú turistickú sezónu a v priebehu sezóny vykonaných 7 kontrol.

Najčastejšie zisťované nedostatky: údržba, čistota a technický stav prevádzky, nesprávne skladovanie a uchovávanie potravín, vlastná kontrola nad dodržiavaním požiadaviek na bezpečnosť a kvalitu potravín a pod.

Za zistené nedostatky boli uplatnené sankcie - v 2 prípadoch boli za zistené nedostatky uložené blokové pokuty v celkovej sume 80 €, v správnom konaní bola uložená 1 sankcia v sume 1000€.

### 3.4.2. Zimná turistická sezóna

V okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica sa nachádza niekoľko stredísk (rekreačné a stravovacie zariadenia) pre zimnú turistickú sezónu, napr. Plejsy Krompachy - v tomto stredisku sú prevádzkované významnejšie objekty - Hotely a chaty. Stravovanie a občerstvenie je zabezpečované aj prostredníctvom sezónnych bufetov. Ostatné strediská zimnej turistiky (Spišská Nová Ves - Rittenberg, Poráč – Brodok, Mlynky), poskytovanie občerstvenia a stravovania je zabezpečované v sezónnych bufetoch.

V roku 2021 boli v zariadeniach zimnej turistiky v priebehu sezóny vykonané 2 kontroly. Závažnejšie nedostatky neboli zistené.

### 3.5. Hromadné akcie

V roku 2021 bolo podľa § 52 zák. č. 355/2007 Z.z. ohlásených 5 hromadných akcií v spojení s poskytovaním stravovania alebo občerstvenia. V dôsledku nariadených protiepidemických opatrení sa hromadné akcie uskutočnili v obmedzenom rozsahu, resp. sa konali bez možnosti poskytovania občerstvenia. V rámci konania hromadných akcií bolo kontrolovaných 5 subjektov (prevádzkovatelia), u ktorých bolo vykonaných celkom 5 kontrol. Nezhody neboli zistené.

## 4. Sankčné opatrenia

Prehľad o sankčných opatreniach v roku 2021 uložených v rámci výkonu ÚKP a ŠZD v pôsobnosti odd. HV a PBU, RÚVZ v Spišskej Novej Vsi.

<b>Sankčné opatrenia podľa zák. NR SR č. 355/2007 Z.z.</b>	
podľa § 55 ods. 2, zák. č. 355/2007 Z. z., opatrenia na mieste ... počet	1
podľa § 58 zák. č. 355/2007 Z. z., náhrada nákladov ... počet / suma (€)	0/0
podľa § 57 zák. č. 355/2007 Z. z., uložené pokuty ... počet / suma (€)	5/6750 €*
podľa § 56 ods. 2, zák. č. 355/2007 Z. z. blokové pokuty ... počet / suma (€)	12/560 €

\* uhradená suma: 1750 €

<b>Sankčné opatrenia podľa zák. NR SR č. 152/1995 Z. z.</b>	
podľa § 19 ods. 1 a čl. 54 nar. EP a Rady (ES) č. 882/2004 vydané zákazy	1
náhrada nákladov - § 20 ods. 4 zák. č. 152/1995 Z.z. ... počet prípadov / suma (€)	0/0
podľa § 28 uložené pokuty ... počet / suma (€)	3/2000 €*
podľa § 29 ods. 1, zák. č. 152/1995 Z.z. udelené blokové pokuty - počet / suma (€)	9/530 €

\* uhradená suma: 500 €

### Príčiny uloženia sankcií: ... nezhoda voči/nesplnenie povinností:

Zákon č. 355/2007 Z.z. ... § 52 ods. 1 písm. o), § 26 ods. 4 písm. c); § 26 ods. 4 písm. e); § 26 ods. 4 písm. f); § 26 ods. 4 písm. l);

Vyhláška MZ SR č. 533/2007 Z.z. ... § 2 ods. 1, § 9 ods. 2 písm. a),

Vyhláška MZ SR č. 585/2008 Z.z. ... § 2 ods. 1 a ods. 2).

Zákon č. 152/1995 Z.z. ... § 3 ods. 3), § 4 ods. 1, § 4 ods. 2 písm. a) § 4 ods. 2 písm. c), § 10 písm. a), písm. c), písm. d), písm. f).

Iné právne predpisy: Nariadenie (ES) č. 852/2004 o hygiene potravín; Nariadenie (ES) č. 2073/2005 o mikrobiologických kritériách pre potraviny.

### Významné sankčné opatrenia:

Prevádzka zariadenia spoločného stravovania, Stará cesta 872/14 Krompachy – 2500 €, Reštaurácia, Letná 35 Spišská Nová Ves – 2000 €, Predajný stánok „zmrzlina“ Tatranská ulica Smižany – 1000 €.

<b>Sankčné opatrenia .... Covidové kontroly (dodržiavanie nariadených opatrení z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19)</b>	
uložené pokuty ... počet / suma (€)	9/8100 €*

\* uhradená suma: 1300 €

#### Ďalšie sankčné opatrenia:

podľa § 10 zák. č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov; uložené pokuty ... počet / suma (€)	0/0
podľa zák. č. 377/2004 Z.z. v blokovom konaní uložené pokuty ... počet / suma (€)	0/0
podľa § 45 zák. č. 71/67 Zb poriadková pokuta ... počet / suma (€)	0/0

**Odvolanía:** Voči rozhodnutiu o uložení sankcie (pokuty) nebolo podané odvolanie.

## 5. Epidemický výskyt alimentárnych ochorení

V roku 2021 sa nevyskytli alimentárne ochorenia prebiehajúce v epidémiách, na šetrení ktorých by sa podieľalo oddelenie hygieny výživy.

## 6. Poradne správnej výživy

Na RÚVZ v Spišskej Novej Vsi je zriadená nadstavbová Poradňa zdravej výživy.

*Informácie o činnosti poradní v roku 2021 sa uvádzajú v samostatnej časti správy za príslušný odbor činnosti (Podpora zdravia a výchova k zdraviu).*

## 7. Projekty, mimoriadne úlohy

### 3.1 Bezpečnosť PC fliaš vo vzťahu k migrácii bisfenolu A

Cieľom projektu je kontrola bezpečnosti polykarbonátových fliaš určených na opakované používanie z hľadiska možnej migrácie bisfenolu A, ktorý sa používa na ich výrobu.

Etapy riešenia: I. etapa: január 2019 - december 2019 – príprava projektu a analýzy vzoriek; II. etapa: 30. marec 2020 - záverečná správa

Výstupy: Záverečná správa. Zistené výsledky sa uplatnia pri príprave informačných materiálov na ochranu zdravia spotrebiteľov.

Plnenie: RÚVZ v Spišskej Novej Vsi sa v roku 2021 na plnení úlohy nepodieľal.

### 3.2 Monitoring príjmu kuchynskej soli

Cieľ: Dosiahnuť postupné znižovanie príjmu soli v nadväznosti na prijaté úlohy v oblasti rizikových faktorov vo výžive.

Výstupy: Záverečná správa - pre sledovanie vývoja v oblasti príjmu soli prostredníctvom hotových pokrmov, chleba a pečiva v zariadeniach spoločného stravovania uzatvoreného typu.

Plnenie: RÚVZ v Spišskej Novej Vsi sa v roku 2021 na plnení úlohy nepodieľal.



### **3.3 Bezpečnosť obalových materiálov na kozmetické výrobky**

Cieľ: Cieľom projektu je kontrola bezpečnosti obalových materiálov používaných na balenie kozmetických výrobkov vo vzťahu k migrácii vybraných ukazovateľov zdravotnej bezpečnosti vyplývajúcich z materiálového zloženia v súlade s požiadavkami nariadenia EP a Rady č. 1935/2004 a nariadenia Komisie (EÚ) č. 10/2011.

Výstupy: Záverečná správa. Zistené výsledky sa uplatnia pri príprave informačných materiálov na ochranu zdravia spotrebiteľov.

Plnenie: RÚVZ v Spišskej Novej Vsi sa v roku 2021 na plnení úlohy nepodieľal.

#### **Mimoriadne úlohy:**

Odd. HVaPBU plnilo nasledovné mimoriadne úlohy:

1. Kontroly nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny 2021 v SR: v 11 kontrolovaných prevádzkach bolo vykonaných 12 kontrol.
2. Kontroly plnenia nariadených protiepidemických opatrení pri ohrození verejného zdravia k obmedzeniam prevádzok a hromadných podujatí (Opatrenia ÚVZ SR v rámci prebiehajúcej pandémie COVID-19 na území SR): celkom bolo v roku 2021 vykonaných 533 kontrol.

**Príloha** k Výročnej správe odd. HV za rok 2021 – tabuľková časť (Tabuľka č. 1, č. 2, č. 3, č. 4, č. 5, č. 6, č. 7, č. 7a, č. 8, Hromadné podujatia SN tab, Letná a zimná turistická sezóna SN tab).

## Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek – RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2021

Tabuľka č. 1

P. č.	Komodit a	Mikrobi o- logická kontami- nácia	Iná kontami- nácia	Zloženie výrobku	Označen ie výrobku	Iné	Počet nevyho- vujúcich vzoriek	Celkový počet vzoriek	% nevyho- vujúcich vzoriek
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0,00
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
3	Vajcia a výrobky z vajec	1	0	0	0	0	1	2	50,00
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0	0	0	0	0	0,00
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
6	Tuky a oleje	0	0	0	0	0	0	0	0,00
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
8	Cereálie a pekář. výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	0	0,00
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0	0	0	0	0,00
11	Nealkoholické nápoje	3	0	0	0	0	3	4	75,00
12	Víno	0	0	0	0	0	0	0	0,00
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
14	Zmrzlina a dezerty	5	0	0	0	0	5	41	12,20
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaj (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0	0	0	0	2	0,00
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0,00
19	Lahôdkárske výrobky	0	0	0	0	0	0	10	0,00
20	Cukrárske výrobky	0	0	0	0	0	0	10	0,00
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0,00
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
24	Praménité vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	2	0,00
25	Voda - watercoolery	0	0	0	0	0	0	1	0,00
26	Hotové pokrmy	0	0	0	0	0	0	72	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0	0	0	9	0,00
28	Detická a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	22	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	8	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	5	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	1	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	2	0,00
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	1	0,00
	<b>Spolu</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>192</b>	<b>4,69</b>

Vyhodnotenie inšpekcií na mieste - RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2021

Tabuľka č. 2

	Výrobcovia a baliarne	Distribútori a dopravcovia	Malobchod	Sektor služieb	Výrobcovia zmrzliny (stánky)	Spolu prevádzkarne registrované RÚVZ	Ostatné prevádzkarne – registrované RVPS	Spolu
Počet podnikateľských subjektov	1	3	70	665	17	756	210	966
Počet kontrolovaných subjektov	0	0	22	247	11	280	106	386
Počet kontrol	0	0	35	541	43	619	131	750
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	0	17	7	24	0	24
SVP/ HACCP	0	0	0	0	5	5	0	5
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	0	0	0	0	0	0
Hygiena prevádzky	0	0	0	10	2	12	0	12
Osobná hygiena	0	0	0	4	1	5	0	5
Odborná spôsobilosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Označovanie	0	0	0	0	0	0	0	0
Výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0	0	0	0
Potraviny po DS/DMT	0	0	0	5	0	5	0	5
Pôvod, výsledovateľnosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Skladovanie	0	0	0	6	1	7	0	7
Manipulácia s potravinami	0	0	0	2	0	2	0	2
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	6	2	8	0	8

Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2021

Tabuľka č. 3

P.č.	DRUH PODKLADOV PRE ROZHODOVACIU ČINNOSŤ	počet	ZSS	Výroba potravín	Výroba kozmet., tab., PBU a iné	Predaj potravín	Predaj kozmet., tab., PBU a iné	Sklady	Iné prevádzky	SPOLU
1.	Územné konanie	návrhy	0	0	0	1	0	0	0	1
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	6	1	0	4	0	0	0	11
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Schvaľovanie prev. poriadkov	návrhy	0	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Uvedenie do prevádzky, resp.do užívania	návrhy	40	4	0	15	1	0	0	60
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Umiestnenie nových potr. a výž. doplnkov na trh	návrhy	0	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Prerušenia konania		6	0	0	2	0	0	0	8
7.	Zastavenia konania		2	0	0	1	0	0	0	3
8.	Odborné konzultácie		45	3	5	15	2	1	0	71



P. č.	Komodita	Počet vyšetř. vzoriek	POČET VZORIEK S IZOLOVANÝMI KMEŇMI																			Počet nevyh. vzoriek	
			Sal	Shi	Cam	Yer	Pse	Clo Per	Lis	Sta	Ple	Kva	Clo Bot	B hem	Vib	Kol	Ecol	Ent	Ent bac	BacCer	Crono B		Iné
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Pramenité vody dojčenské	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Voda - watercoolery	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Hotové pokrmy	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Detská a dojčenská výživa	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Výživové doplnky	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<b>Spolu</b>	152	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	5	0	0	3	9

**Vysvetlivky:** **Sal** - Salmonella spp., **Shi** - Shigella spp., **Cam** - Campylobacter jejuni, **Yer** - Yersinia enterocolitica, **Pse** - Pseudomonas aeruginosa, **Clo Per** - Clostridium perfringens, **Lis** - Listeria monocytogenes, **Sta** - Stafylokoky, **Ple** - plesne, **Kva** - kvasinky, **Clo Bot** - Clostridium botulinum, **B hem** – B-hemolytické streptokoky, **Vib** - Vibrio parahaemolyticus, **Kol** - koliformné baktérie, **Ecol** – E. coli, **Ent** - enterokoky, **Entbac** – Enterobacteriaceae, **BacCer** - Bacillus cereus, **Crono B** - Cronobacter spp.



P. č.	Komodita	Celk. poč. vz.			Pb			Cd			Hg			As			Cr			Al			Cu			Ni			Sn					
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%			
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detská a dojčenská výživa	12	0	0,0	7	0	0,0	7	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	4	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	<b>Spolu</b>	23	0	0,0	16	0	0,0	16	0	0,0	9	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

**Vysvetlivky:** Pb – olovo, Cd - kadmium, Hg - ortuť, As - arzén, Cr - chróm, Al - hliník, Cu - meď, Ni - nikel, Sn - cín





P. č.	Komodita	NO3			_RP			_MT			NEL			PCB			_NZ			EKF			_HIS			_INE					
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%			
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,0	1	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0			
	<b>Spolu</b>	3	0	0,0	1	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0

**Vysvetlivky:** NO3 - dusičnany, \_RP – rezíduá pesticidov, \_MT – mykotoxíny, NEL – polyaromatické uhľovodíky, PCB – polychlórované bifenyly, \_NZ – nitrozamíny, EKF – estery kyseliny ftalovej, \_HIS – histamín



P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Praménité vody dojčenské	2	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	1	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detická a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	<b>Spolu</b>	3	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0

**Vysvetlivky:** Sb - antimón, Ba - bárium, B - bór, NO2 - dusitany, Fx - fluoridy, CN - kyanidy, Mn - mangán, Se - selén

Uvádzajú sa len komodity, v ktorých boli parametre uvedené v tabuľke vyšetrené

P. č.	Komodita	Ag			Cr6+			CML			form			mel			PAA			diizok			1-okt		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0

P. č.	Komodita	rozp			styr			mono_EG			di_EG			ac_ald			akr_nit			vin_ac			kapr		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0

P. č.	Komodita	adip			BADGE			BFDGE			NOGE			Bisf_A			Bisf_F			Bisf_S			odol_farb		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0

P. č.	Komodita	UV_stab			fen			red_l			iony			odpar			prch_l			senz			
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	

**Vysvetlivky:** Ag – striebro, Cr6+ - šesťmocný chróm, CML - celková migrácia látok, form – formaldehyd, mel - melamín, PAA - primárne aromatické amíny, diizok – diizokyanáty, 1-okt - 1-oktén, rozp - zvyškové rozpúšťadlá, styr – styrén, mono\_EG – monoetylénglykol, di\_EG – dietylénglykol, ac\_ald – acetaldehyd, akr\_nit – akrylonitril,



P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek			Farbivá			Sladidlá			Chemické konzervačné látky			Iné prídavné látky			Kuchynská soľ			Kofeín			Chinín		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detická a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	5	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	<b>Spolu</b>	25	0	0,0	11	0	0,0	1	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0





P. č.	Komodita	Ferokyanidy			Jodidy			Dusitany			Dusičnany			pH			CHS kyslíka manganistanom			Celkový organický uhlík		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Praménité vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detická a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	5	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	<b>Spolu</b>	5	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0









Kraj	Počet kontrol na základe podnetov / sťažností	Opodstatnené	Neopodstatnené	Nebolo možné dokázať	Počet zistených nedostatkov	Počet správnych konaní	Výška sankcií (EUR)	Počet blokovaných pokút	Výška pokút (EUR)
KE-SN	21	6	15	4	6	3	3000	3	290
Kraj	Riešenie podnetov podľa zákona č.355/2007 Z.z.	Opodstatnené	Neopodstatnené	Nebolo možné dokázať	Počet zistených nedostatkov	Počet správnych konaní	Výška sankcií (EUR)	Počet blokovaných pokút	Výška pokút (EUR)
KE-SN	21	6	15	4	6	3	3000	3	290
Kraj	Riešenie podnetov podľa zákona č.152/1995 Z. z	Opodstatnené	Neopodstatnené	Nebolo možné dokázať	Počet zistených nedostatkov	Počet správnych konaní	Výška sankcií (EUR)	Počet blokovaných pokút	Výška pokút (EUR)
KE-SN	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RÚVZ	počet kontrol letná turistická sezóna	počet zistených nedostatkov	počet správnych konaní	výška sankcií EUR	počet blokovaných pokút	výška pokút EUR	počet kontrol zimná turistická sezóna	počet zistených nedostatkov	počet správnych konaní	výška sankcií	počet blokovaných pokút	výška pokút
Sp. Nová Ves	7	3	1	1000	2	80	2	0	0	0	0	0

ukazovateľ	Eur	počet
výdavky na výkon ŠZD a dohľad nad KV	2450	x
výdavky na laboratórne testovanie KV (vyplní len RÚVZ BA, PP a ZA)	x	x
počet zamestnancov vykonávajúcich ŠZD a dohľad	x	1
počet laboratórnych pracovníkov, ktorí vykonávajú testovanie vzoriek	x	x
počet zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD a dohľad nad KV v prepočte na FTE	x	0,33
počet zamestnancov, ktorí vykonávajú laboratórne analýzy KV v prepočte na FTE	x	x
Vysvetlenie		
bod 6 a 7		
výdavky predstavujú mzdy zamestnancov v hrubom, ktorí vykonávajú SZD a dohľad nad KV vrátane laboratórnych . RÚVZ, ktoré nesleduje náklady na KV samostatne, urobí odhad		
bod 7		
Do výdavkov laboratórií sa zarátavajú náklady na chemikálie a iné náklady spojené s prevádzkou laboratória.		
bod 10 a 11		
Počet zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD a dohľad nad KV / analýzy KV v prepočte na FTE sa vypočítava podľa nasledujúceho vzorca:		
FTE = počet odpracovaných hodín pri výkone SZD a dohľade nad KV alebo laboratórnom testovaní KV v rámci SZD za rok / počet pracovných hodín na 1 zamestnanca za rok.		
(Rok 2021 má pri 7,5 hodinovom pracovnom čase 251 pracovných dní, tj. 1882,5 pracovných hodín. S platnými sviatkami má rok 2021 spolu 261 pracovných dní, tj. 1957,5 pracovných hodín.)		

Výkon ŠZD	Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	spolu
<b>1 Subjekty</b>					
počet hospodárskych subjektov (HS), ktoré podliehajú ŠZD <sup>1*</sup> a dohľadu	1	2	52	195	250
počet HS, u ktorých bol vykonaný ŠZD podľa zákona 355/2007 Z.z.,	5	2	4	0	11
počet HS u ktorých bol vykonaný dohľad podľa zákona 102/2014 Z.z	0	0	0	0	0
počet HS u ktorých bol vykonaný dohľad podľa zákonov 250/2007 Z.z. a 147/2001 Z.z.	0	0	0	0	0
Počet HS, u ktorých bol vykonaný ŠZD a dohľad spolu (spočítať riadok 4+5+6)	5	2	4	0	11
<b>2 Inšpekcie<sup>2*</sup></b>					
počet inšpekcií na základe hlásenia z RAPEXu	0	0	95	7	102
počet inšpekcií ostatné	0	0	0	0	0
počet inšpekcií podľa zákona 355/2007 Z. z. spolu (spočítať riadok 9+10)	5	2	95	7	109
počet inšpekcií podľa zákona 102/2014 Z. z.	0	0	0	0	0
počet inšpekcií podľa zákona 250/2007 Z. z., 147/2007 Z. z.	0	0	0	0	0
počet inšpekcií u HS spolu (spočítať riadok 11+12+13)	5	2	95	7	109
<b>3 Kontroly</b>					
počet kontrol Správnej výrobnéj praxe	1	0	x	x	1
počet kontrol Informačnej zložky o výrobku	58	0	x	x	58
počet kontrol povinného označenia výrobkov <sup>3*</sup>	58	0	7	0	65
počet kontrol na pravdivosť tvrdení <sup>4*</sup>	1	0	0	0	1
počet kontrol dovozov v spolupráci s CS SR	0	0	0	0	0
počet kontrol použitia farieb na pokožku podľa prílohy IV nariadenia ES č. 1223/2009	0	0	0	0	0
počet kontrol plnenia uložených opatrení	0	0	0	0	0
počet kontrol na základe podnetu	0	0	0	0	0
počet kontrol na Internetový predaj	0	0	0	0	0
počet kontrol podľa zákona 355/2007 Z.z. a nariadenia ES 1223/2009 spolu (spočítať riadky 16+17+18+19+20+21+22)	118	0	7	0	125
počet kontrol podľa zákona 102/2014 Z.z. spolu	0	0	0	0	0
z toho počet kontrol na základe podnetu	0	0	0	0	0
počet kontrol podľa zákona 250/2007 Z.z. a 147/2001 Z.z. spolu	0	0	0	0	0
z toho počet kontrol na základe podnetu	0	0	0	0	0
počet kontrol spolu (spočítať riadky 25+26+28)	118	0	7	0	125
<b>4 Uvedenie priestorov do prevádzky</b>					
počet ohliadok <sup>5*</sup>	0	0	0	0	0
počet oznámení v zmysle § 52 ods. 8 zákona č. 355/2007 Z. z.	0	0	0	0	0
<b>5 MONITORING</b>					
počet skontrolovaných výrobkov - tvrdenia o výrobku týkajúce sa nezmývateľných hydroalkoholových gélov na ruky v súvislosti s pandémiou COVID - 19	5	0	0	0	0
<b>Vysvetlenie</b>					
<b>1*</b> Počet skontrolovaných hospodárskych subjektov v prípade zariadení starostlivosti o ľudské telo - uvedie sa iba vtedy, ak sa v zariadení vykonáva kontrola podľa nariadenia ES 1223/2009 alebo nariadenia EÚ 655/2013. Každý hospodársky subjekt môže byť zarátaný len raz aj napriek tomu, že počas roka bolo v ňom vykonaných viacero inšpekcií.					
<b>2*</b> Inšpekcie sú pravidelné a náhodné kontroly hospodárskych subjektov v sídle alebo v prevádzke, na internete, alebo osobne alebo inou formou kontaktu (e-mailom, faxom, telefonicky), ktoré sú zamerané na overenie bezpečnosti KV a dodržiavanie ustanovení právnych predpisov. Ak sa počas jednej z tej istej inšpekcie kontroluje viacero ustanovení predpisu, teda vykonáva viacero kontrol (kontrola označovania KV, SVP, informačnej zložky ...), toto sa považuje za jednu inšpekciu s viacerými kontrolami. Inšpekcia trvajúca nepretržite niekoľko dní sa zarátava ako jedna inšpekcia. Odber vzoriek KV + kontrolu označenia odobratých vzoriek KV je možné zarátavať ako inšpekciu. Z každej inšpekcie musí byť vypracovaný záznam. <b>Samotný odber vzoriek KV a odstúpenie podnetu na riešenie inému RÚVZ sa za inšpekciu nepovažuje. POZOR – počet inšpekcií nemusí byť totožný so sumou jednotlivých kontrol. Počet inšpekcií musí byť rovný alebo menší ako počet kontrol. Pri reakcii na RAPEX počet inšpekcií = počet kontrol. Pri riešení podnetov počet podnetov = počtu inšpekcií ≤ počtu kontrol.</b>					
<b>3*</b> Povinné označenie – uvedie sa počet kontrol, v rámci ktorých boli KV kontrolované na označenie podľa čl. 19 nariadenia ES 1223/2009 (KV analyzované v laboratóriách + KV, ktoré boli kontrolované iba na označovanie a z kontroly bol vystavený protokol z hodnotenia označenia KV).					
<b>4*</b> Pravdivosť tvrdení – uvedie sa počet kontrol, ktoré boli vykonané podľa čl. 20 nariadenia ES 1223/2009 a nariadenia EÚ 655/2003. Sú to tie kontroly, pri ktorých sa odoberali vzorky s tvrdeniami na obale, pre ktoré existuje dôkaz - protokol o skúške					
Výroba: sú všetky výrobné zariadenia, v ktorých sa vyrábajú KV. Patria sem i baliarne, ktoré sa zaoberajú len touto činnosťou a nie výrobou KV ako takých.					
Dovoz – zahŕňa všetky dovozov, ktorí dovážajú KV priamo z tretích krajín (všetky krajiny okrem krajín EÚ) na územie Slovenska.					
Distribúcia: zahŕňa sklady, predaj profesionálom a konečnému spotrebiteľovi vrátane predajných automatov, trhových stánkov, lekární, internetového a katalógového predaja a pod.					
Sektor služieb: zariadenia starostlivosti o ľudské telo napr. kozmetické salóny, kaderníctva, pedikúry, manikúry a nechtový dizajn. Pod ŠZD nad kozmetickými výrobkami sa rozumie kontrola v zmysle zák. č. 355/2007 a nariadenia (ES) č. 1223/2009, preto kontroly v zmysle vyhlášky o starostlivosti o ľudské telo sa do výkonu nezarátavajú.					
Počet hospodárskych subjektov podliehajúcich ŠZD: zahŕňa všetky miestne zariadenia, ktoré v zmysle svojej činnosti podliehajú ŠZD a dohľadu nad KV, ktoré ohlásili svoju činnosť, ale aj tie, ktoré ju neohlásili a vieme o nich, že existujú.					
<b>5*</b> patria sem ohliadky podľa § 13 zákona č. 355/2007 Z. z. - uvedenie priestorov do prevádzky / kolaudácia priestorov (stavby). <b>Nezapočítavať kontroly v súvislosti s COVID opatreniami.</b>					

	Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	spolu
<b>1 Výrobky</b>					
počet skontrolovaných KV spolu (počet druhov KV sa musí zhodovať s počtom KV uvedených v háрку zoznamy KV- tabuľka 1)	58	0	7	0	65
počet skontrolovaných KV na povinné označovanie 1*	58	0	7	0	65
počet skontrolovaných KV na pravdivosť tvrdení 2*	1	0	0	0	1
počet KV skontrolovaných na fyzikálnu a chemickú analýzu	4	0	7	0	11
počet KV skontrolovaných na mikrobiologickú čistotu	2	0	2	0	4
počet skontrolovaných KV na úroveň konzervácie	0	0	1	0	1
počet výrobkov, ktorých výsledky analýz ešte nie sú známe, ešte sa analyzujú	0	0	0	0	0
počet skontrolovaných KV pri kontrole informačnej zložky	58	0	7	0	65
počet skontrolovaných KV pri kontrole dovozu z tretích krajín v spolupráci s CS SR	x	0	0	0	0
počet skontrolovaných KV na iný znak, uveď.....	0	0	0	0	0
počet skontrolovaných KV na základe podnetov	0	0	0	0	0
počet skontrolovaných KV predávaných cez Internet	0	0	0	0	0
<b>2 Nevyhovujúce KV</b>					
počet nevyhovujúcich KV spolu (počet druhov KV sa musí zhodovať s počtom KV uvedených v háрку zoznamy KV - tabuľka 2)	0	0	0	0	0
zistené nedostatky	x	x	x	x	x
počet nevyhovujúcich KV na povinné označenie	0	0	0	0	0
počet nevyhovujúcich KV na povinné označenie v slovenskom jazyku	0	0	0	0	0
počet nevyhovujúcich KV v tvrdeniach	0	0	0	0	0
počet nevyhovujúcich KV v fyzikálnom a chemickom zložení	0	0	0	0	0
počet nevyhovujúcich KV v mikrobiologickej čistote	0	0	0	0	0
počet nevyhovujúcich KV v úrovni konzervácie	0	0	0	0	0
počet nevyhovujúcich KV s nedostatkami v informačnej zložke	0	0	x	x	0
počet nevyhovujúcich KV hlásených na základe podnetov	0	0	0	0	0
počet nevyhovujúcich KV predávaných cez Internet	0	0	0	0	0
<b>3 Nevyhovujúce výrobky s vážnym rizikom</b>					
počet druhov (nie kusov) KV s vážnym rizikom, zistené v rámci výkonu ŠZD (počet druhov a kusov sa musí zhodovať s počtom KV uvedených v háрку zoznamy KV - tabuľka 3)	0	0	0	0	0
počet kusov KV s vážnym rizikom, zistených v rámci výkonu ŠZD	0	0	0	0	0
počet druhov KV s vážnym rizikom nájdené v SR na základe hlásenia zo systému RAPEX (počet druhov a kusov sa musí zhodovať s počtom KV uvedených v háрку zoznamy KV - tabuľka 4)	0	0	0	0	0
počet kusov KV s vážnym rizikom nájdené v SR na základe hlásenia zo systému RAPEX	0	0	0	0	0
V bode					
1*	<b>Povinné označenie</b> – uvedie sa počet KV, ktoré boli kontrolované na označenie podľa čl. 19 nariadenia ES 1223/2009 (KV analyzované v laboratóriách + KV, ktoré boli kontrolované iba na označovanie a z kontroly bol vystavený protokol z hodnotenia označenia KV.				
2*	<b>Pravdivosť tvrdení</b> – uvedie sa počet výrobkov, ktoré boli kontrolované na dodržanie ustanovení čl. 20 nariadenia ES 1223/2009 a nariadenia EÚ 655/2003.				
	2* Každý kozmetický výrobok kontrolovaný podľa čl.19 nariadenia ES 1223/2009 je kontrolovaný aj na povinné údaje v slovenskom jazyku. Počet výrobkov posúdených podľa čl. 19 nariadenia ES 1223/2009 musí byť zhodný s počtom výrobkov uvedených v háрку inšpekcie a kontroly, počet nevyhovujúcich KV v znaku povinné údaje v slovenskom jazyku musí byť zhodný s počtom nevyhovujúcich KV uvedených v časti II Výkon ŠZD a dohľadu nad ochranou spotrebiteľa bod 5.1.2.				



Označovanie	posúdené	z toho
	počet	nevyhovujúce počet
povinné údaje podľa čl. 19		
zodpovedná osoba + adresa	65	0
krajina pôvodu (ak je KV z mimo EÚ)	3	0
nominálny obsah (v SI jednotkách - napr. mg, ml alebo počet ks)	65	0
DMT, PAO, presýpacie hodiny	65	0
upozornenia, bezpečnostné informácie	6	0
návod na použitie (ak sa vyžaduje)	51	0
číslo šarže	65	0
funkcia KV (ak nie je zrejmá z prezentácie KV)	0	0
zoznam zložiek	65	0

V rámci tejto tabuľky uvádzate, či tie povinné údaje boli na výrobku uvedené.

Označenie	posúdené	z toho
	počet	nevyhovujúce počet
povinné údaje v slovenskom jazyku	65	0
nominálny obsah	65	0
DMT - najlepšie spotrebovať do	12	0
funkcia (ak nie je zrejmá z prezentácie KV)	0	0
návod na použitie (ak sa vyžaduje)	51	0
upozornenia, bezpečnostné informácie	6	0
iné (napr. požiadavky na skladovanie)	0	0

V rámci tejto tabuľky uvádzate, či dané údaje boli v slovenskom jazyku.

1. Zoznam kontrolovaných KV			
poradové číslo	názov KV	krajina	ak je KV odobratý v rámci cieľného sledovania - čapovaná kozmetika, označ "x"
		pôvodu	
1	NUBIAN mlieko na opaľovanie SPF 6	SR	
2	NUBIAN mlieko na opaľovanie SPF 15	SR	
3	NUBIAN mlieko na opaľovanie SPF 30	SR	
4	NUBIAN mlieko na opaľovanie SPF sprej SPF 6	SR	
5	NUBIAN mlieko na opaľovanie SPF sprej SPF 15	SR	
6	NUBIAN mlieko na opaľovanie SPF sprej SPF 30	SR	
7	NUBIAN mlieko na opaľovanie SPF sprej SPF 50	SR	
8	NUBIAN krém na opaľovanie SPF 15	SR	
9	NUBIAN krém na opaľovanie SPF 50	SR	
10	NUBIAN mlieko po opaľovaní	SR	
11	NUBIAN KIDS umývacia pena po opaľovaní	SR	
12	NUBIAN KIDS krém na opaľovanie SPF 50	SR	
13	NUBIAN KIDS mlieko na opaľovanie sprej SPF 50	SR	
14	NUBIAN KIDS krém na opaľovanie SPF 30	SR	
15	NUBIAN KIDS telové mlieko po opaľovaní	SR	
16	DIXI tekuté mydlo s dezinfekčným účinkom	SR	
17	Kolínska voda TBS LPR Clasic	SR	
18	Kolínska voda TBS LPR Sandalwood	SR	
19	Kolínska voda TBS LPR Lime	SR	
20	Kolínska voda TBS LPR Naše kolínska	SR	
21	Barbus gél po holení	SR	
22	DIXI suchý šampón na vlasy žihľavový	SR	
23	DIXI suchý šampón na vlasy pivonkový	SR	
24	DIXI šampón na vlasy (SLEEVE) brezový	SR	
25	DIXI šampón na vlasy (SLEEVE) žihľavový	SR	
26	DIXI šampón na vlasy (SLEEVE) žltkovo-pšenočný	SR	
27	DIXI šampón na vlasy (SLEEVE) lopúchový	SR	
28	DIXI sprchový gél MUŽI - Dynamický impulz sprchový gél 4v 1	SR	
29	CARPATHIA šampón na vlasy – na rast a lesk vlasov	SR	
30	CARPATHIA Herbarium sprchový gél – Hebkosť & regenerácia	SR	
31	DIXI penivý kúpeľ – Regeneračný s rastlinnými olejmi	SR	
32	DIXI sprchový gél – Pivónia & Kosatec	SR	
33	DIXI SVIŠTE – Šampón na vlasy šťavnatosť jahôdok a malín	SR	
34	DIXI SVIŠTE – Sprchový gél Sviežosť a sila hôr	SR	
35	DIXI INTIMA – intímna umývacia emulzia Soft Care	SR	
36	DIXI INTIMA – intímna umývacia emulzia Sensitive	SR	
37	BIOVA (Coop Jednota ) gél na vlasy s panthenolom a UV Filtrom su	SR	
38	BIOVA (Coop Jednota ) šampón breza	SR	
39	BIOVA (Coop Jednota ) šampón žihľava	SR	
40	BIOVA (Coop Jednota ) tekuté mydlo Med a mlieko	SR	
41	BIOVA (Coop Jednota ) sprchový gél Jemná starostlivosť	SR	
42	BIOVA (Coop Jednota ) sprchový gél Morská sviežosť	SR	
43	Carpathia Herbarium krém na ruky zvláčňujúci	SR	
44	Carpathia Herbarium telové mlieko zvláčňujúce	SR	
45	DIXI kondicionér žltkovo-pšeničný	SR	
46	DIXI FOOT CARE – balzam proti poteniu nôh	SR	
47	DIXI FOOT CARE – chladivý gél na nohy	SR	
48	DIXI FOOT CARE – zmäkčujúci krém na nohy	SR	
49	DIXI FOOT CARE – dezodorant na nohy	SR	
50	DIXI žihľavový šampón (šarža 0312201208 B)	SR	
51	DIXI čajovníkový šampón (šarža 0303210310A)	SR	
52	DIXI Visage koenzým Q 10 krém proti vráskam (šarža 11 2023 01B)	SR	
53	DIXI Visage koenzým Q 10 krém proti vráskam (šarža 11 2023 01A)	SR	
54	DIXI HD- 2020 dezinfekčný gél na ruky 500 ml s dávkovačom	SR	
55	DIXI HD- 2020 dezinfekčný gél na ruky 180 ml	SR	
56	DIXI HD- 2020 dezinfekčný gél na ruky 100 ml	SR	
57	DIXI HD- 2021 dezinfekčný gél na ruky 500 ml s dávkovačom	SR	
58	DIXI SVIŠTE HD- 2021 dezinfekčný gél na ruky 100 ml	SR	
59	Colgate Natural Extracts Charcoal + White (zubná pasta)	China	
60	Colgate Natural Extracts Coconut extract (zubná pasta)	China	
61	Colgate Natural Extracts Hemp seedoil (zubná pasta)	China	
62	Royal Edition Velvet 25 (dekor.kozmetika – rúž)	France	
63	Maybeline 30 Romantic (dekor.kozmetika – rúž)	France	
64	Anti- Perspirant Fa Sporty Fresh	Germany	
65	Nivea denný krém na zlepš.kontúr 65+ s SPF 30	Germany	

2. Zoznam nevyhovujúcich KV zistených na území SR na základe výkonu ŠZD					
poradové číslo	názov KV (druh KV)	uviest' zistený nedostatok	uviest' konkrétne opatrenia		počet kusov KV
			prijaté dobrovoľne HS	uložené RUVZ	
1	---				
2					
3					
3. Zoznam nevyhovujúcich KV s vážnym rizikom zistených na území SR na základe výkonu ŠZD					
poradové číslo	názov KV (druh KV)	počet ks KV stiahnuté z trhu	uviest' konkrétne opatrenia		
			prijaté dobrovoľne HS	uložené RUVZ	
1	---				
2					
3					
4. Zoznam KV nájdených na území SR na základe hlásenia zo systému RAPEX					
poradové číslo	názov KV	počet kusov KV	uviest' konkrétne opatrenia		
			prijaté dobrovoľne HS	uložené RUVZ	
1	---				

Zoznam kontrolovaných výrobcov		
poradové číslo	výrobca	uviest' zistené nedostatky
1	Herba Drug s.r.o. Mlynská 1335, 053 11 Smižany	---



1	Opatrenia dobrovoľne prijaté HS	Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	spolu
	počet druhov KV dobrovoľne stiahnutých z trhu	0	0	0	0	0
	počet ks KV dobrovoľne stiahnutých z trhu	0	0	0	0	0
	počet druhov KV dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	0	0	0	0	0
	počet kusov KV dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	0	0	0	0	0
	počet iných dobrovoľných opatrení, uveď konkrétne	0	0	0	0	0
2	Opatrenia uložené kontrolným orgánom					
	počet opatrení uložených podľa zákona 355/2007 Z. z.	0	0	0	0	0
	počet HS, ktorým uložil RÚVZ opatrenia	0	0	0	0	0
	počet opatrení uložených podľa zákona 102/2014 Z. z.	0	0	0	0	0
	počet HS, ktorým uložil RÚVZ opatrenia	0	0	0	0	0
	počet opatrení uložených podľa zákonov 147/2001 Z. z. a	0	0	0	0	0
	počet HS, ktorým uložil RÚVZ opatrenia	0	0	0	0	0
3	Pokuty					
	podľa zákona 355/2007 Z. z.	x	x	x	x	x
	počet uložených pokút	0	0	0	0	0
	hodnota uložených pokút	0	0	0	0	0
	podľa zákona 102/2014 Z. z.	x	x	x	x	x
	počet uložených pokút	0	0	0	0	0
	hodnota uložených pokút	0	0	0	0	0
	podľa zákona 147/2001 Z. z. a 250/2007 Z. z.	x	x	x	x	x
	počet uložených pokút	0	0	0	0	0
	hodnota uložených pokút	0	0	0	0	0

**Výročná správa  
oddelenia hygieny detí a mládeže  
za rok 2021**

**Mgr. Iveta Tkáčová  
vedúca oddelenia**

## VŠEOBECNÁ ČASŤ :

### **1. Celkové zhodnotenie činnosti odboru HDM**

Činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže bola vykonávaná v súlade s koncepciou odboru so zameraním na ochranu a podporu zdravia detí a mladej generácie a pozostáva z výkonu štátneho zdravotného dozoru a zabezpečovaní špecializovaných činností verejného zdravotníctva. Činnosť oddelenia je aplikovaná v rámci územnej pôsobnosti - na území dvoch okresov Spišská Nová Ves a Gelnica.

V roku 2021 zabezpečovali činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže odborní zamestnanci :

- 1 VŠ - Mgr. v odbore verejné zdravotníctvo - vedúca oddelenia,
- 1 VŠ - Mgr. v odbore verejné zdravotníctvo
- 1 DAHE.

Spektrum činností oddelenia bol aj v roku 2021 z dôvodu mimoriadnej situácie vyhlásenej vládou a následne núdzového stavu na Slovensku z dôvodu pandémie COVID-19 prioritne zameraný na riešenie epidemiologických situácií v školách a školských zariadeniach - vydávanie usmernení v individuálnych prípadoch s cieľom manažmentu rizika šírenia ochorenia v kolektívoch škôl, zamestnancov školských zariadení a školských stravovacích zariadení, trasovanie úzkych kontaktov pozitívnych osôb, registrácie úzkych kontaktov na PCR testovanie v systéme e-zdravie, ukladanie karanténnych opatrení s tým súvisiacia evidencia systéme EPIS , spracovanie správ a prehľadov o počte uzavretých škôl a školských zariadení. Odborní zamestnanci počas roka zabezpečovali výpomoc pre oddelenie epidemiológie počas pracovných dní a počas víkendov v mesiacoch október, november, december v počte 168 nadčasových hodín.

Odbornými zamestnancami oddelenia bol vykonávaný štátny zdravotný dozor na úseku dodržiavania opatrení vydaných ÚVZ SR, vládou SR a MŠVVaŠ SR.

V rámci zabezpečenia činností oddelenia dôraz sa kladol najmä na zabezpečenie štátneho zdravotného dozoru na úseku uvádzania priestorov do prevádzok, konaní v súvislosti s kolaudáciami objektov, zmene užívania stavieb, resp. iných stavebných konaní. Elektronickou formou boli realizované konzultácie prevádzkových poriadkov, projektových dokumentácií stavieb, pri zabezpečení prezenčnej výučby v školách.

Plnenie programov a projektov ÚVZ SR v zmysle usmernení v roku 2021 bolo realizované v programe

4.1. Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia Národného akčného plánu prevencie obezity na roky 2015-2025.

4.2 Hygienická úroveň detských pieskovísk v areáloch MŠ a v rámci občianskej vybavenosti

4.3 Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ.

Plnenie bolo podrobnejšie vyhodnotené v rámci odpočtu plnenia programov a projektov RÚVZ v SR za rok 2021.

V rámci posudkovej činnosti bolo vykonaných pracovníkmi oddelenia 50 ohliadok škôl a školských zariadení.

Výkon kontroly nad dodržiavaním ustanovení zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a doplnení niektorých zákonov bol realizovaný v 23 školách a školských zariadeniach, s mesačným odpočtom vykonaných kontrol. Kontroly sa vykonávali súbežne s výkonom štátneho zdravotného dozoru v prevádzkach, porušovanie ustanovení zákona č. 377/2004 Z.z. zistené nebolo.

Podrobnejšie zhodnotenie celej činnosti je rozpracované v textovej a tabuľkovej časti výročnej správy za jednotlivé úseky štátneho zdravotného dozoru.

## **2. Činnosť presahujúca rámec štátneho zdravotného dozoru, osobitná činnosť a agenda**

Prehľad špecializovaných úloh, ktoré presahujú rámec ŠZD je uvedený v tabuľke č. 1.

**Úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR (48)** – zahrnuté sú činnosti, ktoré boli vykonávané na základe usmernenia a požiadaviek ÚVZ SR, HH SR alebo MZ SR – zasielanie správ hlásení, prehľadov o činnosti, odpočtov plnenia programov a projektov, výkazníctva, mesačné správy o výkone kontrol nad dodržiavaním ustanovení zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a doplnení niektorých zákonov, výročná správa oddelenia, mimoriadnych zisťovaní.

**Odborné stanoviská expertízy (153)** – boli vydávané v súvislosti s rekonštrukciami, novostavbami objektov zariadení pre deti a mládež, so zmenou účelu využitia priestorov, zvýšením kapacity zariadení, laboratórnym vyšetrením vzoriek (pokrmov, pitnej vody) v súvislosti so zaradovaním zariadení pre deti a mládež do siete škôl a školských zariadení, s prevádzkou elokovaných pracovísk jestvujúcich zariadení pre deti a mládež a riešených podnetov.

**Riešené úlohy, programy a projekty (3/167)** – pre rok 2021 boli plnené 3 úlohy pre odbor Hygieny detí a mládeže v rámci osobitnej činnosti, 4.1. Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia Národného akčného plánu prevencie obezity na roky 2015-2025.

4.2 Hygienická úroveň detských pieskovísk v areáloch MŠ a v rámci občianskej vybavenosti.

4.3 Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ.

Plnenie týchto úloh bolo podrobnejšie vyhodnotené v rámci odpočtu plnenia programov a projektov RÚVZ v SR za rok 2021.

**Odborná a metodická činnosť (konzultácie)** – v rámci tejto činnosti bolo poskytnutých 2308 konzultácií prevádzkovateľom zariadení, vedúcim zamestnancom zariadení, projektantom, zástupcom samospráv, organizátorom zotavovacích podujatí pre deti a mládež, fyzickým osobám – podnikateľom pri realizovaní zámerov zriadenia nových prevádzok pre deti a mládež. Konzultácie sa dotýkali náležitostí prevádzkových poriadkov zariadení pre deti a mládež, zmeny prevádzkových poriadkov, projektových dokumentácií, organizovania zotavovacích podujatí, určenia kapacity zariadenia pre deti a mládež, posudzovania kapacity školských jedální, požiadaviek na zriadenie zariadenia pre deti a mládež, vrátane zriadenia súkromných zariadení pre deti, laboratórneho rozboru piesku z pieskovísk v rámci občianskej vybavenosti a pri zariadeniach pre deti a mládež. Ďalej sa konzultácie týkali problematiky epidemiologických situácií v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19 - pozitívnych osôb alebo úzkych



kontaktov z radov žiakov a zamestnancov škôl a školských zariadení, zamestnancov školských stravovacích zariadení.

**Odborná a metodická činnosť (odborné usmernenia)** 1 x usmernenie pre školské zariadenia - Postup riadenia epid. situácie COVID 19 a 1 x aktualizácia usmernenia.

**Účasť na odborných podujatiach (semináre, konferencie)** – Zamestnanci oddelenia sa v roku 2021 nezúčastnili odborných podujatí.

Spolupráca s masovokomunikačnými prostriedkami – 3 x vedúca odd. pre RTVS

**Iné úlohy** - Vedúca oddelenia pôsobí ako predsedníčka skúšobnej komisie na získanie odbornej spôsobilosti pre výkon epidemiologickej závažných činností. Komisia zasadala 11-krát tak, ako je to vykázané v tabuľke 1, stĺpec 13, preskúšaných bolo 89 osôb pre získanie osvedčenia odbornej spôsobilosti pre výkon epidemiologickej závažných činností.

## 2.1. Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2021

V roku 2021 bolo do školského mliečného programu zapojených 27 základných škôl, 2 špeciálne základné školy, 47 materských škôl a 4 zariadenia starostlivosti o deti do 3 rokov veku. Realizáciu školského mliečného programu v týchto zariadeniach zabezpečujú zamestnanci stravovacieho zariadenia a odborne a zdravotne spôsobilí zamestnanci zariadení. Aj naďalej sa na 3 základných školách školský mliečny program realizuje aj prostredníctvom chladiacich mliečnych automatov s ponukou ochuteného aj neochuteného baleného mlieka a mliečnych výrobkov.

Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2021.

okres	Počet škôl zapojených do školského mliečného programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	47	47	0
ZŠ	29	29	0
SŠ	0	0	0
iné	4	4	0
<b>Spolu:</b>	80	80	0

## 2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk

V roku 2021 bol vykonávaný štátny zdravotný dozor nad stavom pieskovísk predškolských zariadení aj v rámci občianskej vybavenosti. Odobratých bolo 5 kontrolných vzoriek piesku na laboratórne vyšetrenie vybraných indikátorov mikrobiologického a parazitárneho znečistenia z verejných pieskovísk, z toho boli nevyhovujúce 4 vzorky piesku, v rámci predškolských zariadení bolo odobratých 11 vzoriek piesku z pieskovísk, z toho boli nevyhovujúce 3 vzorky

piesku. Na základe nevyhovujúcich laboratórnych výsledkov prevádzkovateľ vykonal opatrenia - zamedzenie využívania pieskovísk, prípadne neodkladne vývoz nevyhovujúceho piesku.

Vykonaných bolo 16 kontrol nad dodržiavaním legislatívnych požiadaviek v zmysle vyhlášky MZ SR č. 521/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská, nedostatky neboli zistené.

Problematika nevyhovujúcich vzoriek piesku v pieskoviskách občianskej vybavenosti a pieskoviskách materských škôl je zložitá, vzhľadom na umiestnenie týchto hracích prvkov v exteriéri, kde je /aj napriek oploteniam v materských školách/ opakujúce sa riziko kontaminácie vonkajšími faktormi /zvieratá, človek/ vysoké i napriek snahe prevádzkovateľov o ich údržbu.

### Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2021

Miesto odberu	Celkový počet vyšetrených vzoriek  Jún – september 2021	Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu vyšetrených vzoriek vzhľadom na prítomné:		
		Termotolerantné a koliformné baktérie	Fekálne streptokoky	Salmonella sp. Geohelminty (vajíčka, larvy)
VP – Slovenská č. 48, Sp. Nová Ves	1	0	0	0
VP – ul. F. Kráľa č. 1, Sp. Nová Ves	1	0	1	0
MŠ Komenského 25 - pieskovisko č.1 Sp. Nová Ves	1	0	0	0
MŠ Komenského 25 - pieskovisko č.2 Sp. Nová Ves	1	0	0	0
MŠ Nejedlého 5 Sp. Nová Ves	1	0	0	0
VP ul. F. Kráľa č. 1, Sp. Nová Ves	1	1	0	1
VP ul. Dunajská- Inovecká Sp. Nová Ves	1	0	0	1
VP ul. Rybničná Sp. Nová Ves	1	1	1	1
MŠ	1	0	0	1

Jilemnického pieskovisko č.5 Sp. Nová Ves				
MŠ Jilemnického pieskovisko č.4 Sp. Nová Ves	1	0	0	1
MŠ Jilemnického pieskovisko č.2 Sp. Nová Ves	1	0	0	0
MŠ Lipová pieskovisko č.1 Sp. Nová Ves	1	0	0	0
MŠ Lipová pieskovisko č.2 Sp. Nová Ves	1	0	1	1
MŠ Stolárska pieskovisko C Sp. Nová Ves	1	0	0	0
MŠ Stolárska pieskovisko B Sp. Nová Ves	1	0	0	0
MŠ Stolárska pieskovisko A Sp. Nová Ves	1	0	0	0
SPOLU:	16	2	3	6

### 2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch

Predaj potravín formou bufetového predaja je ojedinelý, evidujeme bufet na 1 strednej škole. Sortiment predaja tvoria nealkoholické nápoje /s vylúčením nápojov obsahujúcich kofeín, chinín a energetických nápojov/, lahôdkárske výrobky /obložené bagety/, pekárenské výrobky, mliečne výrobky, príprava a podávanie teplých nápojov - čaj, čokoláda, trvanlivé cukrovinky.

Doplňkový predaj potravín je riešený aj umiestňovaním predajných automatov na základných a stredných školách – formou automatov je realizovaný predaj v 13 prípadoch vrátane predaja mliečnych výrobkov v 3 školách. Sortiment zahŕňa - balené mlieko a mliečne výrobky ochutené a neochutené, čokoláda a čaj, na stredných školách sú ponúkané čaj, minerálne vody ochutené a neochutené, džúsy, ale i káva a kávové nápoje bez obsahu kofeínu, cukrovinky a slané pochutiny.

### 3. Štátny zdravotný dozor - kontrolná činnosť

V roku 2021 bol evidovaný celkový počet zariadení pre deti a mládež 734 z toho bolo 170 neštátnych zariadení. V celkovom počte zariadení (tabuľka č. 2) je započítaných 158 zariadení, v ktorých žiaci stredných odborných škôl vykonávajú praktickú prípravu na povolanie (65 dielní praktického vyučovania a 93 pracovísk súkromných firiem/, 48 pieskovísk a 7 zotavovacích podujatí. V rámci výkonu ŠZD bolo vykonaných 176 kontrol, odobratých bolo 30 vzoriek hotových pokrmov a potravín, 10 sterov, 16 vzoriek piesku z pieskovísk na hranie detí. Z celkového počtu kontrol bolo v rámci zotavovacích podujatí vykonaných 11 kontrol. Štátny zdravotný dozor v zariadeniach školského stravovania, v ktorých bolo vykonaných 50 kontrol, bol zameraný na dodržiavanie hygienických požiadaviek na výrobu, manipuláciu, skladovanie, podávanie a kvalitu podávanej stravy, pestrosť stravy, zostavovanie jedálnych lístkov, manipuláciu s odpadmi, zdravotnú bezpečnosť pokrmov, dodržiavanie systémov správnej výrobných praxe a HACCP, dodržiavanie opatrení na zabránenie šírenia COVID 19. Kontroly boli zamerané na dodržiavanie ustanovení platných predpisov, kontrolu dodržiavania náležitostí prevádzkových poriadkov, dodržiavanie kapacít predmetných zariadení. Za sledované obdobie bolo vykonaných v rámci posudkovej činnosti 50 ohliadok, vydaných bolo 9 záväzných stanovísk a 43 rozhodnutí.

V priebehu roka 2021 pracovníci oddelenia riešili 1 podnet, ktorý nebol opodstatnený.

V 2 prípadoch bolo začaté správne konanie vo veci uloženia pokynu.

Tab.č. 2 – popisované zmeny oproti roku 2021 v bodoch :

3. Základné školy – 49, pribudla Základná škola Richnava a Elokované pracovisko ZŠ SNP 45 Krompachy
5. Stredné odborné školy – pribudli 2 elokované pracoviská SSŠ Eduram Krompachy a to: Richnava 240 a Vítkovce 6.
7. Miesta výkonu praktického vyučovania - celkový počet zariadení pracovísk praktického vyučovania a stredísk praktického vyučovania je 158 z toho 93 neštátnych zariadení, kde žiaci vykonávajú odbornú prax.
8. Špeciálne školy – na úseku špeciálnych škôl došlo k otvoreniu 1 novej prevádzky – Špeciálna materská škola ul.Fabiniho Spišská Nová Ves.
10. Zariadenia a prevádzky mimoškolskej výchovy a vzdelávania + základné umelecké školy – pribudli 2 elokované pracoviská SZUŠ Odorín - Jamník 101 a Jamník 184.
13. Špeciálne vých. zariadenia – 6, pribudlo 1 zariadenie–Špeciálno pedagogické vzdelávacie centrum „Bez rozdielu“ Šafárikovo nám. 3, Spišská Nová Ves.
14. Zotavovacie podujatia - v roku 2021 bolo realizovaných 7 zotavovacích podujatí.
15. Zariadenia školského stravovania - 125, celkový počet sa nezmenil, zmenil sa pomer školských jedální a výdajní – 81 ŠJ a 41 výdajní. Ostatné zariadenia, ktoré zabezpečujú stravovanie detí a mládeže a nepatria do zariadení školského stravovania sú zaradené v položke č. 18 – Ostatné.
17. Telocvične pri školách – 113 – pribudla nová telocvična pri Základnej škole Povýšenia sv. Kríža v Smižanoch
18. Ostatné – bezo zmeny. V tejto kategórii sú zaradené stravovacie zariadenie DD Mlynky, DSS Idea Prakovce a výdajná jedáleň materského centra Prakovce, ktoré zabezpečujú stravovanie detí a mládeže, ale nie sú zaradené ako prevádzky školského stravovania, ďalej sú tu zaradené prevádzky bazénov, sauny, materské a rodinné centrá, pohybové centrum, mliečne kuchynky, detské ihriská, zariadenia spoločného stravovania pri RZ a pri vzdelávacom stredisku, súkromná jazyková škola nezaradená v sieti, pieskoviská na verejných

priestranstvách miest a obcí, jazyková škola nezaradená v sieti, zariadenie – Robinson – centrum pre podporu rodín so zdravotne znevýhodneným dieťaťom.

## **ŠPECIÁLNA ČASŤ :**

### **1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež**

Prehľad o hygienickej úrovni zariadení pre deti a mládež je uvedený v tab. č. 3.

Z celkového počtu sledovaných zariadení zodpovedá všetkým stanoveným požiadavkám 333 zariadení (45,37 %), 396 zariadení (53,95 %) je s drobnými nedostatkami, ktoré neohrozujú zdravie detí a mládeže, 5 zariadení (0,68 %) je s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže.

Zámery rekonštrukcií školských zariadení, ich prístavieb a novostavieb boli v roku 2021 v štádiu projektových dokumentácií:

- Základná škola s materskou školou Margecany – učebňový pavilón – nútené vetranie s rekuperáciou,
- Spojená škola Fabiniho 3, Spišská Nová Ves – rozšírenie školskej jedálne spojenej školy,
- Základná umelecká škola Krompachy – zateplenie budovy,
- Stredná priemyselná škola technická Hviezdoslavova, Sp. Nová Ves – rekonštrukcia časti objektov,
- Spišský Hrušov – výstavba telocvične,
- Základná škola Richnava – dočasná stavba – nadstavba 3. NP,
- projekty zníženia energetickej náročnosti budov - Materská škola Letanovce, Základná škola Jaklovce,
- Materská škola Tomášika Spišská Nová Ves – zvýšenie kapacít infraštruktúry predškolského zariadenia,
- Kalinajkovo – materské centrum a zariadenie starostlivosti o deti do 3 rokov, Tatranská 45, Smižany – prestavba a prístavba,
- Materská škola Tehelná 20, Sp. Nová Ves- rekonštrukcia s účelom rozšírenia kapacity/.

Realizované projekty v roku 2021 prebehli v zariadeniach:

- Základná škola Richnava - dočasná stavba – nadstavba 3. NP kontajnerovej školy
- Obec Mníšek nad Hnilcom – novostavba materskej školy,
- Základná škola s materskou školou Margecany – rozšírenie kapacity materskej školy,
- Materská škola Rudňany – novostavba,
- Centrum špeciálnopedagogického poradenstva, Slovenská 56, Gelnica – zníženie energetickej náročnosti budovy,
- Materská škola Hnilčík – výmena zdroja tepla a vykurovacej sústavy materskej školy v obci,
- Rekonštrukcia rodinného domu na elokované pracovisko Základná škola SNP 45, Krompachy.

Situácia sa zmenila v obci Žehra – Materská škola Žehra 10 v pôvodnej budove už neprevádzkuje svoje priestory, ale využíva miestnosti účelovo čiastočne upravené, predtým

využívané pre triedy Základnej školy Žehra, v súčasnosti slúžia pre poskytovanie predprimárneho vzdelávania detí obce.

Pre závažné pretrvávajúce nedostatky v prevádzke Materská škola Hviezdoslavova 33, Sp. Nová Ves – nevyhovujúci stavebnotechnický stav budovy a vonkajších priestorov - praskliny, trhliny rôzneho rozsahu na obvodových múroch a na vnútorných stenách deliacich stien a priečok, pokles podlahy, viditeľné stopy nadmernej vlhkosti stien, fasádnej omietky v dvornej časti, opadanie omietky plotného múra, nestabilitnosť zostávajúcich stavebných konštrukcií. Nedostatky sa týkajú aj nevyhovujúceho dispozičného členenia priestorov v ich stravovacej časti a v zázemí prevádzky materskej školy. V uvedenom predškolskom zariadení boli na základe zisteného stavu, v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru dňa 19.08.2021, v záujme ochrany verejného zdravia uložené opatrenia v zmysle oprávnení podľa § 55 ods.1 písm. f) a ods.2, písm.g) zákona č. 355/2007 Z.z. – uzatvorenie prevádzky MŠ do doby odstránenia nedostatkov.

Hygienická úroveň školských zariadení je vcelku priaznivá. Viaceré zariadenia, ale zápasia s kapacitne nedostatočnými priestormi, čo sa zvyrazní aj s účinnosťou ustanovení školského zákona o povinnom predprimárnom vzdelávaní.

V súvislosti so zavedením povinného predprimárneho vzdelávania boli poskytované konzultácie s následnými ohliadkami zriaďovateľom predškolských zariadení v súvislosti so zabezpečením kapacity predškolských zariadení resp. využitím priestorov, ktoré dočasne majú slúžiť pre uvedený účel v obci Richnava, Žehra, Letanovce, Markušovce, Hrabušice.

V kategórii zariadení prevádzkarne do 6. rokov veku evidujeme tieto zariadenia:

1. Detské jasle, Maurerova 14, 053 42 Krompachy,
  2. Slniečko – súkromné detské jasle, materská škola a babysitting, Topoľová 19, 052 01 Sp. Nová Ves
  3. Zariadenie starostlivosti o deti do 3 rokov veku dieťaťa, Stolárska 2, Spišská Nová Ves,
  4. Zariadenie starostlivosti o deti do 3 rokov veku dieťaťa, Z. Nejedlého 5, Spišská Nová Ves.
- Stravovanie detí v týchto zariadeniach - vo všetkých 4 prípadoch sa zariadenia nachádzajú v budovách s umiestnením materských škôl – strava je pripravovaná v školských jedálňach materskej školy. Všetky zariadenia v tejto kategórii majú dispozične po 1 oddelení denného pobytu detí. Hygienický stav zariadení je vyhovujúci.

## **2. Zhodnotenie zmennosti na školách**

Prehľad o zmennosti v školách uvádza tab.č.5.

Celkový počet žiakov na území dozorovaných okresov Spišská Nová Ves a Gelnica je 15473 žiakov. Z celkového počtu 82 ZŠ, ZŠsMŠ, ŠZŠ a Spojených škôl zmenné vyučovanie prebieha v 11 školách. Oproti minulému roku pribudla zmennosť v ZŠ Richnava – dočasná stavba a v Spojenej škole Rudňany. Fyzicky vo všetkých zmenujúcich školách sa dvojzmenného vyučovania zúčastňuje 1871 žiakov, čo predstavuje oproti minulému roku vzostup počtu zmenujúcich žiakov o 677 žiakov.

Stále pretrváva zmennosť žiakov prvých ročníkov – celkový počet fyzicky zmenujúcich prvákov je 162 žiakov, čo predstavuje výrazné zvýšenie počtu zmenujúcich prvákov oproti minulému roku (43). Percento zmennosti žiakov (vrátane žiakov prvých ročníkov), ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú je 12,09 %. Uvedený stav je pretrvávajúcim dôsledkom nárastu počtu žiakov so sociálne znevýhodneného prostredia oproti kapacitne

nepostačujúcim priestorom vzhľadom k trendu demografického vývoja obyvateľstva spádového územia uvedených škôl.

### **3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež**

Stav v zásobovaní pitnou vodou v zariadeniach pre deti a mládež je popisovaný v tab.č.7.

V roku 2021 je z verejného vodovodu celkovo zásobovaných 690 prevádzok zariadení pre deti a mládež čo je 94,01 % zo všetkých zariadení pre deti a mládež, z individuálnych vodných zdrojov 44 prevádzok, čo činí 5,99 % zo všetkých zariadení.

V celkovom počte zariadení 734 je započítaný aj počet zotavovacích podujatí celkom 7, konaných v prevádzkach (spadajúcich pod dozornú činnosť odd. HV a PBU a HŽP), ktoré sú zásobované vodou z verejného vodovodu v 5 prípadoch, čo činí 71,43 % a v 2 prípadoch z individuálneho vodného zdroja, čo predstavuje 28,57 % zo všetkých zariadení, kde sa realizujú zotavovacie podujatia pre deti a mládež.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež zásobovaných z individuálnych vodných zdrojov je štátny zdravotný dozor zameraný aj na starostlivosť o vodný zdroj zásobujúci objekt pitnou vodou a na kontrolu dokumentácie osvedčujúcej kvalitu pitnej vody - plnenie povinností prevádzkovateľov stanovených platnou legislatívou o kontrole ukazovateľov kvality pitnej vody v objektoch školských zariadení. Výsledky laboratórneho testovania sú v zmysle platnej legislatívy následne doručované RÚVZ odd. HDM. Počas roka 2021 vykazovali individuálne vodné zdroje zásobujúce objekty zariadení pre deti a mládež v prevažnej väčšine stabilitu vo vyšetrovaných ukazovateľoch kvality vody.

### **4. Výskyt dusičnanovej methemoglobinémie**

V roku 2021 nebol zaznamenaný výskyt dusičnanovej methemoglobinémie.

### **5. Stravovanie detí a mládeže**

Na základe výkonu štátneho zdravotného dozoru v stravovacích zariadeniach pre deti a mládež tieto boli zaradované do kategórií v zmysle platného usmernenia. Kategorizáciu uvádza tabuľka č. 8/b a 8/c.

Z celkového počtu 255 zariadení uvedených v tabuľke, má 89 zariadení k dispozícii vlastné vyvárajúce zariadenie, 42 zariadení má výdajné jedálne, 47 zariadení zabezpečuje stravovanie pre deti a mládež v inom účelovom zariadení stravovania. Školské stravovanie nemá zabezpečené 89 zariadení.

Z celkového počtu zariadení školského stravovania sú vyvárajúce zariadenia zaradené: 17 v kategórii I., 67 v kategórii II., 5 v kat. III. Výdajné jedálne v rámci kategorizácie boli zaradené nasledovne: z celkového počtu 42 výdajných jedální bolo v I. kategórii 34 zariadení a v II. kategórii 8 zariadení. Z celkového počtu detí a žiakov v dozorovaných zariadeniach – 24077 (vrátane detí a žiakov, ktoré sa zúčastnili zotavovacích podujatí) sa stravovanie aktuálne poskytuje 14495 deťom, čo predstavuje

60,20 %. Oproti predchádzajúcemu roku je to pokles o 14,21 %. Percento vyťažnosti zariadení uvádza tab. č. 8d.

Spoločné stravovanie detí a mládeže si zachováva svoj dobrý štandard. Príprava pokrmov je realizovaná podľa platných receptúr a noriem pre školské stravovanie.

V 3 zariadeniach školského stravovania na území mesta Sp. Nová Ves je i v tomto roku zabezpečené aj stravovanie detí a žiakov so zdravotnou indikáciou § 8 ods.3 písm. b) Vyhl. MZ SR č. 527/2007 Z.z. prípravou diétnej stravy (diabetická a bezgluténová, šetriaca) podľa Materiálno - spotrebných noriem a receptúr pre diétny stravovací systém v školskom stravovaní.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly bolo vykonaných 50 kontrol v zariadeniach školského stravovania vyrábajúcich, vo výdajniach a v zariadeniach zabezpečujúcich stravovanie detí počas zotavovacích podujatí, odobratých bolo 30 vzoriek hotových pokrmov a 10 vzoriek sterov, všetky odobraté vzorky pokrmov vyhoveli mikrobiologickým požiadavkám podľa platnej legislatívy.

Nepriaznivý stav v stravovaní detí evidujeme naďalej v zariadeniach, kde vzhľadom k priestorovým možnostiam školy škola nedisponuje stravovacími zariadeniami a stravovanie detí je tak riešené poskytovaním balíčkov.

## **6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež**

Za sledované obdobie sa uskutočnilo v spádovom území oboch okresov 7 zotavovacích podujatí v letnom období, spolu odrekreovaných bolo 710 detí. Zimné zotavovacie podujatia neboli realizované. Dôvodom tak nízkeho počtu uskutočnených zotavovacích podujatí bola nezlepšujúca sa pandemická situácia na území regiónu aj v celej SR.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 11 kontrol, v prípravnej fáze boli kontroly zamerané na zabezpečenie hygienických požiadaviek pre konanie zotavovacích podujatí a počas konania zotavovacieho podujatia na kontrolu dodržiavania povinností organizátora zotavovacieho podujatia (hygienických podmienok ubytovania, dostatočného zásobovania pitnou vodou, denného režimu detí, zabezpečenia a výkonu zdravotného dozoru, kontrolu dokumentácie zotavovacieho podujatia). Nedostatky boli zistené pri výkone štátneho zdravotného dozoru v 1 prípade organizátora zotavovacieho podujatia – porušil opatrenia pri ohrození verejného zdravia nariadené vyhláškou Úradu verejného zdravotníctva SR č. 233/2021 V.v. SR, uverejnená dňa 23.júla 2021, účinná od 26.07.2021, ktorou sa nariaďujú opatrenia pri ohrození verejného zdravia k obmedzeniam hromadných podujatí - osoby zabezpečujúce priebeh zotavovacieho podujatia nedisponovali negatívnym výsledkom testu na ochorenie COVID-19. Voči organizátorovi zotavovacieho podujatia bolo začaté správne konanie vo veci uloženia pokuty podľa zákona MZ SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov.



## **7. Zhodnotenie hygienickej situácie zariadení pre deti a mládež a životných a pracovných podmienok detí a mládeže**

Pri celkovom hodnotení životných a pracovných podmienok detí a mládeže možno konštatovať, že je situácia hygienickej úrovne objektov škôl a školských zariadení stabilizovaná.

## **8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež**

Vzhľadom na vyhlásenie pandémie Svetovou zdravotníckou organizáciou 11. marca 2020, vzniklo pre Slovenskú republiku ohrozenie verejného zdravia II. stupňa, následne bola vyhlásená mimoriadna situácia na území SR.

Na úseku zariadení pre deti a mládež došlo aj v roku 2021 následne k zrušeniu väčšiny športových, zotavovacích podujatí, školy boli čiastočne alebo úplne zatvorené a postupne zaviedli online /dištančné/ vzdelávanie.

Mimoriadna situácia a následne vyhlásenie núdzového stavu v SR ovplyvnilo významne náplň činnosti oddelenia hygieny detí a mládeže.

V období mesiacov január - december r. 2021 bola výraznou mierou v činnosti oddelenia zastúpená realizácia nasledovných činností

- Individuálna komunikácia opatrení a ich zmien vydaných ÚVZ SR v čase pandémie s prevádzkovateľmi škôl a školských zariadení, zariadení sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately a ich praktická aplikácia.
- Konzultácie pri postupoch a manažmente epidemiologickej situácie v školách a školských zariadeniach, zariadení sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately a prevádzkarňach pre deti a mládež.
- Usmerňovanie pri zavádzaní protiepidemiologických opatrení v ich stravovacích zariadeniach.
- Štátny zdravotný dozor zameraný na dodržiavanie opatrení v zariadeniach pre deti a mládež /vstup do priestorov, OOPP, dezinfekcia a sanitácia, režim poskytovania stravovania, výdaj pokrmov/.
- Hodnotenie epidemiologickej situácie v dozorovaných zariadeniach vo frekvencii podľa požiadaviek RÚVZ, ÚVZ a spracovanie týždenných prehľadov vývoja situácie.
- Vykonávanie epidemiologickeho vyšetrovania na zisťovanie okolností dôležitých na vymedzenie ohniska nákazy, identifikácia úzkych kontaktov, ukladanie karanténnych opatrení na zamedzenie šírenia nákazy v dozorovaných zariadeniach.
- Registrácie úzkych kontaktov na PCR testovanie v systéme e-zdravie, písomné spracovanie karanténnych opatrení, s tým súvisiaca evidencia systéme EPIS a MIS.
- Vedenie internej evidencie oddelenia HDM v súvislosti s výskytom ochorenia v kolektívach dozorovaných prevádzok.
- Vypracovanie usmerňovacieho dokumentu pre potreby riaditeľov zariadení „Prehľad – postup riadenia epidemiologickej situácie COVID-19“ – 2. aktualizácia.

Neoddeliteľnou súčasťou činnosti odd. HDM v roku 2021 bola aj personálna výpomoc oddeleniu epidemiológie pri epidemiologickom vyšetrovaní osôb pozitívne testovaných v spádových okresoch a identifikácia ich úzkych kontaktov a s tým súvisiaca registrácia na

PCR testovanie v systéme e-zdravie, ukladanie karanténnych opatrení a vedenie evidencie v systéme EPIS a MIS. Epidemiologické trasovanie bolo vykonávané v pracovných dňoch, a v čase nárastu hlásených prípadov, aj v nadčasových hodinách počas víkendov. Pri pretrvávajúcej zhoršujúcej sa epidemiologickej situácii na školách v mesiacoch marec – apríl zamestnanci oddelenia komunikovali opatrenia v školách a školských zariadeniach, kde došlo k uzavretiu celých kolektívov materských škôl v 25 prípadoch, základných škôl s prechodom na dištančné vzdelávanie v 24 prípadoch škôl, 1 strednej školy, uzavretiu kolektívov tried materských škôl v 27 prípadoch, základných škôl s prechodom na dištančné vzdelávanie v 82 prípadoch a 3 tried stredných škôl. Epidemiologické vyšetovanie bolo začiatkom školského roku 2021/22, v mesiacoch september až november realizované odbornými zamestnancami oddelenia v prípade 465 škôl, školských zariadení, zariadení sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately a iných prevádzkarní pre deti a mládež a školských kolektívov, v ktorých bolo identifikovaných spolu 927 pozitívnych osôb - 111 pozitívnych zamestnancov a 816 pozitívnych detí a žiakov.

Po dôslednej analýze dostupných informácií a prehľadov o výskyte COVID 19, zhodnotení epidemiologickej situácie k 1.12.2021 v školských zariadeniach oboch spádových okresov Spišská Nová Ves a Gelnica RÚVZ dospel k záveru vydať vyhlášku, ktorou nariadil prechod z prezenčného na dištančné vyučovanie na 2. stupni základných škôl, 2. stupni základných škôl pre deti a žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami, gymnázií, stredných odborných škôl, stredných škôl, praktických škôl, odborných učilíšť pre deti a žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica, s účinnosťou od 6.12.2021 do 17.12.2021. Vyhláška bola zverejnená vo Vestníku Vlády SR.

Odbornými pracovníkmi oddelenia HDM bol počas sledovaného obdobia roka 2021 vykonávaný monitoring chorobnosti na chrípku a chrípke podobných respiračných ochorení v predškolských a školských zariadeniach okresov Spišská Nová Ves a Gelnica, získané informácie boli postúpené na ďalšie spracovanie oddeleniu epidemiológie. Riaditelia zariadení boli informovaní o postupe pri prudkom náraste neprítomnosti detí vo výchovnovzdelávacom procese v súvislosti s týmito ochoreniami.

Vzhľadom na epidemiologickú situáciu počas roka, výskyt chrípky a respiračných ochorení v zariadeniach pre deti a mládež bol v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi / mimo pandémie/ nižší, došlo k prerušeniu výchovno-vzdelávacieho procesu v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica /celá škola/ - 25 materských škôl, 3 základné školy a v 1 prípade základná škola II. stupeň, 2 stredné školy, v prípade kolektívov /tried/ - 60 tried materských škôl.

Podrobnosti o priebehu epidemického výskytu ochorení sú popísané v časti Výročnej správy za rok 2021 oddelenia epidemiológie.

Príloha k Výročnej správe Odd. HDM za rok 2021 – tabuľková časť (Tabuľka č. 1, č. 2, č. 3, č. 4, č. 5, č. 6, č. 7, č. 8/a, č. 8/b, č. 8/c, č. 8/d, č. 9/a, č. 9/b).

Tab. 1. Špecializované úlohy úradov verejného zdravotníctva (§§ 10,11 zák. č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov.)

úsek činnosti	úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR	Odborné stanoviská, expertízy	konceptná činnosť	počet riešených úloh, programov a projektov	počet vyšetrených detí v rámci úloh a programov	Odborná a metodická činnosť			účasť na odborných podujatiach	činnosť krajských odborníkov	publikačná činnosť	spolupráca s masovo-komunikačnými prostriedkami	výchova ku zdraviu	iné
						5	6	7						
<b>S p o l u</b>	48	153	0	3	167	2308	2	0	0	0	0	3	0	11

Legenda k tab. č. 1:

1. počet úloh vyplývajúcich z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR
2. počet odborných stanovísk, expertíz
3. počet konceptných materiálov
4. počet riešených úloh, programov a projektov
5. odborná a metodická činnosť – počet konzultácií
6. odborná a metodická činnosť – počet odborných usmernení
7. odborná a metodická činnosť – počet porád
8. počet účastí na odborných podujatiach
9. počet výkonov v nadväznosti na požiadavky HO HHSR
10. počet publikovaných materiálov
11. počet výkonov vykonaných v rámci spolupráce s masovokomunikačnými prostriedkami
12. počet výkonov v rámci výchovy k zdraviu
13. iné

Tab. 2 Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Celkový počet výkonov				
		1	2	3	4	5	6	7
1.	Prevádzkarne do 6 r. <sup>a)</sup>	4	2	2	0	0	0	0
2.	Materské školy	64	6	50	0	0	11	4
3.	Základné školy	49	5	41	0	0	0	0
4.	Gymnázia	5	1	1	0	0	0	0
5.	SOS <sup>b)</sup>	12	4	4	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	1	0	0	0	0	0	0
7.	Miesta výkonu praktického vyučovania	158	93	0	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	33	4	10	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimoškol. vych. a vzdel. + ZUŠ	67	15	2	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	3	0	0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	14	2	1	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	6	1	2	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	7	4	11	0	0	0	3
15.	Zar. školského stravov. <sup>e)</sup>	125	10	50	0	0	40	16
16.	Zar. rýchleho občerstv.	1	1	0	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	113	11	0	0	0	0	0
18.	Ostatné	72	11	2	0	0	5	0
SPOLU		734	170	176	0	0	56	23

Legenda k tabuľke č. 2:

1.	celkový počet zariadení, z toho:
2.	počet neštátnych zariadení
3.	počet kontrol
4.	počet hodnotených výsledkov analýz biologického materiálu, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
5.	počet hodnotených výsledkov analýz objektivizácie prostredia, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
6.	počet odobratých vzoriek (voda, strava, atď.)
7.	počet iných výkonov
a)	zaradujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
b)	zaradujeme sem SOS, konzervatóriá a jazykové školy
c)	zaradujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
d)	zaradujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, spec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
e)	zaradujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab.3. Prehľad o základných stavebných podmienkach a o úrovni prevádzky zariadení pre deti a mládež													
Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Hodnotenie zariadení									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1.	Prevádzkarne do 6 r. <sup>a)</sup>	4	2	4	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00		
2.	Materské školy	64	6	41	64,06	22	34,38	1	1,56	0	0,00		
3.	Základné školy	49	5	23	46,94	25	51,02	1	2,04	0	0,00		
4.	Gymnázia	5	1	1	20,00	4	80,00	0	0,00	0	0,00		
5.	SOŠ <sup>b)</sup>	12	4	2	16,67	10	83,33	0	0,00	0	0,00		
6.	Jazykové školy	1	0	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00		
7.	Miesta výkonu praktického vyučovania	158	93	34	21,52	124	78,48	0	0,00	0	0,00		
8.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	33	4	16	48,48	15	45,45	2	6,06	0	0,00		
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00		
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. a ZUŠ	67	15	37	55,22	30	44,78	0	0,00	0	0,00		
11.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	3	0	0	0,00	3	100,00	0	0,00	0	0,00		
12.	ZSS + zar. soc. kurately	14	2	14	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00		
13.	Špeciálne vých. zariadenia	6	1	5	83,33	1	16,67	0	0,00	0	0,00		
14.	Zot. poduj. + ŠVP	7	4	5	71,43	2	28,57	0	0,00	0	0,00		
15.	Zar. školského stravov. <sup>e)</sup>	125	10	57	45,60	67	53,60	1	0,80	0	0,00		
16.	Zar. rýchleho občerstv.	1	1	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00		
17.	Telocvične pri školách	113	11	73	64,60	40	35,40	0	0,00	0	0,00		
18.	Ostatné	72	11	19	26,39	53	73,61	0	0,00	0	0,00		
SPOLU		734	170	333	45,37	396	53,95	5	0,68	0	0,00		

Legenda k tab. č.3:

1. celkový počet zariadení
  2. počet súkromných zariadení (z celkového počtu)
  3. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám
  4. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám v %
  5. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže
  6. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže v %
  7. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže
  8. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže v %
  9. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže
  10. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže v %
- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí  
b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy  
c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU  
d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež  
e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab. 4. Vybrané ubytovacie zariadenia pre deti a mládež								
Por. č.	Druh zariadenia		Celkový počet ubytovacích zariadení	Celková kapacita ubytovacích zariadení	Počet ubytovaných	Percento vytťažnosti	Počet ubytovacích zariadení s prekročenou kapacitou	
			1	2	3	4	5	6
1.	Ubytovacie zariadenia	gymnázia	0	0	0	0,00	0	0
2.		SOS	1	120	63	52,50	0	0
3.		konzervatóriá	0	0	0	0,00	0	0
4.		VŠ	0	0	0	0,00	0	0
5.	Ubytovacie zariadenia pri špeciálnych školách	MŠ	0	0	0	0,00	0	0
6.		ZŠ	0	0	0	0,00	0	0
7.		SŠ	2	50	22	44,00	0	0
8.		praktické OU	0	0	0	0,00	0	0
9.	Ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež		0	0	0	0,00	0	0
SPOLU			3	170	85	50,00	0	0

Legenda k tab. č. 4:

- celkový počet ubytovacích zariadení
- uviesť celkovú kapacitu ubytovacích zariadení
- uviesť počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných)
- uviesť percento, ktoré tvorí počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných) vo vzťahu k celkovej kapacite ubytovacích zariadení
- uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany detí a mládeže
- uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany iných záujemcov

Tab. 5. Prehľad o zmennosti na základných školách

Okres	Počet základných škôl		Počet žiakov v základných		Počet žiakov v ZŠ			Percento zmennosti
	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Kraj</b>								
<b>Spolu šk.r. 2020/2021</b>	74	9	15 342	1 892	3 847	1 194	43	7,78
<b>Spolu šk.r. 2021/2022</b>	82	11	15 473	1 883	4 321	1 871	162	12,09

Legenda k tab. č. 5:

1.	celkový počet ZŠ
2.	počet ZŠ s dvojjmenným vyučovaním z celkového počtu
3.	celkový počet žiakov v ZŠ
4.	celkový počet žiakov v prvých ročníkoch v ZŠ
5.	počet žiakov v ZŠ, kde je dvojjmenné vyučovanie
6.	počet žiakov ZŠ, ktorí sa dvojjmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
7.	počet žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojjmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
8.	percento zmennosti žiakov (vrátane žiakov prvých ročníkov), ktorí sa dvojjmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú

Tab.6. Prehľad o zásobovaní vodou v zariadeniach pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení				Kvalita vody				Množstvo vody	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. <sup>a)</sup>	4	4	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
2.	Materské školy	64	57	89,06	7	0	0,00	0	0,00	0	0
3.	Základné školy	49	43	87,76	6	0	0,00	0	0,00	0	0
4.	Gymnázia	5	5	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
5.	SOS <sup>b)</sup>	12	9	75,00	3	0	0,00	0	0,00	0	0
6.	Jazykové školy	1	1	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
7.	Miesta výkonu praktického vyučovania	158	154	97,47	4	0	0,00	0	0,00	0	0
8.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	33	32	96,97	1	0	0,00	0	0,00	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	67	64	95,52	3	0	0,00	0	0,00	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	3	3	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	14	13	92,86	1	0	0,00	0	0,00	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	6	6	100,00		0	0,00	0	0,00	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	7	5	71,43	2	0	0,00	0	0,00	0	0
15.	Zar. školského stravov. <sup>e)</sup>	125	116	92,80	9	0	0,00	0	0,00	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	1	1	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
17.	Telocvične pri školách	113	107	94,69	6	0	0,00	0	0,00	0	0
18.	Ostatné	72	70	97,22	2	0	0,00	0	0,00	0	0
SPOLU		734	690	94,01	44	0	0,00	0	0,00	0	0

Legenda k tab. č. 6:

1. celkový počet zariadení
2. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na verejný vodovod
3. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na verejný vodovod v percentách
4. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na individuálny vodný zdroj (rozvod vody)
5. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nevyhovujúcou kvalitou vody
6. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nevyhovujúcou kvalitou vody v percentách
7. počet zariadení napojených na individuálny vodný zdroj s nevyhovujúcou kvalitou vody
8. počet zariadení napojených na individuálny vodný zdroj s nevyhovujúcou kvalitou vody v percentách
9. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nedostatočným množstvom vody
10. počet zariadení napojených na individ. vodný zdroj s nedostatočným množstvom vody

- a) zaradíme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- b) zaradíme sem SOS, konzervatóriá a jazykové školy
- c) zaradíme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- d) zaradíme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
- e) zaradíme sem vývarovne a výdajne stravy



Tab.7. Prehľad o výskyte ochorení na dusičnanovú methemoglobinémiu

Kraj	Okres	Obec – miesto ochorenia:	Počet ochorení				Úmrtia
			1	2	3	4	5
Bratislava			0	0	0	0	0
B.Bystrica			0	0	0	0	0
Nitra			0	0	0	0	0
Trnava			0	0	0	0	0
Trenčín			0	0	0	0	0
Žilina			0	0	0	0	0
Košice			0	0	0	0	0
Prešov			0	0	0	0	0
<b>S p o l u kraj:</b>			0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 7:

1.	celkový počet ochorení
2.	počet ochorení (z celkového počtu) z pitnej vody
3.	počet ochorení (z celkového počtu) zo stravy
4.	počet ochorení (z celkového počtu) nezisteného pôvodu
5.	počet úmrtí
6.	Pozn.: V prípade, že bol zvýšený obsah dusičnanov zistený aj vo vode aj v strave, označte údaj hviezdikou.

Tab. 8a. Spôsob zabezpečenia stravovania detí a mládeže

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zar.	Spôsob zabezpečenia stravovania									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. <sup>a)</sup>	4	1	25,00	3	75,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	64	39	60,94	20	31,25	5	7,81	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	49	34	69,39	14	28,57	7	14,29	0	0,00	6	12,24
4.	Gymnáziá	5	4	80,00	0	0,00	1	20,00	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ <sup>b)</sup>	12	3	25,00	2	16,67	1	8,33	0	0,00	6	50,00
6.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	33	3	9,09	2	6,06	23	69,70	0	0,00	5	15,15
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	3	0	0,00	0	0,00	3	100,00	0	0,00	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	6	1	16,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00	5	83,33
10.	Zot. poduj. + ŠvP	7	0	0,00	0	0,00	7	100,00	0	0,00	0	0,00
11.	Ostatné	72	4	5,56	1	1,39	0	0,00	0	0,00	67	93,06
SPOLU		255	89	34,90	42	16,47	47	18,43	0	0,00	89	34,90

Legenda k tab. č. 8/a:

- |     |  |    |  |
|-----|--|----|--|
| 1.  | celkový počet zariadení  | a) | všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí  |
| 2.  | celkový počet vlastných stravovacích zariadení                                 | b) | SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy  |
| 3.  | počet vlastných stravovacích zariadení v percentách                            | c) | špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU   |
| 4.  | počet zariadení s dovozom stravy   | d) | všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež |
| 5.  | počet zariadení s dovozom stravy v percentách                                  |    |  |
| 6.  | počet zar., ktoré majú zabezpečené strav. v inom účelovom zariadení            |    |  |
| 7.  | počet zar., ktoré majú zabezpečené strav. v inom účelovom zar. v %             |    |  |
| 8.  | počet zar., ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zariadení     |    |  |
| 9.  | počet zar., ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zariadení v % |    |  |
| 10. | počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie                          |    |  |
| 11. | počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie v %                      |    |  |

Tab.8 Kategorizácia školských jedální pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - vývarovne, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho vývarovní	Kategória I (< ako 100 bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. <sup>a)</sup>	4	1	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	64	39	13	33,33	25	64,10	1	2,56	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	49	34	3	8,82	28	82,35	3	8,82	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnáziá	5	4	0	0,00	4	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ <sup>b)</sup>	12	3	0	0,00	2	66,67	1	33,33	0	0,00	0	0,00
6.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	33	3	0	0,00	3	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	3	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	6	1	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	7	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
11.	Ostatné	72	4	0	0,00	4	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
SPOLU		255	89	17	19,10	67	75,28	5	5,62	0	0,00	0	0,00

Legenda:

- |    |  |
|----|--|
| a) | všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí  |
| b) | SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy  |
| c) | špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU   |
| d) | všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež |

Tab.čc Kategorizácia výdajných školských jedální pre detia mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - výdajne stravy, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho výdajní	Kategória I (< ako 100 bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkame do 6 r. <sup>a)</sup>	4	3	3	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	64	20	14	70,00	6	30,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	49	14	12	85,71	2	14,29	0	0,00	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnázia	5	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ <sup>b)</sup>	12	2	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	33	2	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	3	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	6	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	7	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
11.	Ostatné	72	1	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
SPOLU		255	42	34	80,95	8	19,05	0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Legenda:

- a) všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí  
b) SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy  
c) špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU  
d) všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách  
a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež

Tab. 8d. Vyťaženosť zariadení spoločného stravovania pre deti a mládež				
a percentuálne zastúpenie stravujúcich sa detí a mládeže				
Por. č.	Druh zariadenia	Počet detí a mládeže v zariadeniach	Počet stravujúcich sa detí a mládeže	Percento stravujúcich sa detí a mládeže
		1	2	3
1.	Prevádzkarne do 6 r. <sup>a)</sup>	53	53	100,00
2.	Materské školy	3 672	3 666	99,84
3.	Základné školy	14 278	7 418	51,95
4.	Gymnázia	1 120	909	81,16
5.	SOŠ <sup>b)</sup>	2 605	706	27,10
6.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	1 237	635	51,33
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	85	85	100,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	40	40	100,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	710	710	100,00
11.	Ostatné	277	273	98,56
<b>SPOLU</b>		<b>24077</b>	<b>14495</b>	<b>60,20</b>
Legenda:				
a)	všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí			
b)	SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy			
c)	špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU			
d)	všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, spec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež			

Tab. 9a Prehľad o letných zotavovacích podujatiach pre deti a mládež

Por. číslo	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	7	7	0	710
2	školy v prírode	0	0	0	0
3	Iné	0	0	0	0
<b>S p o l u:</b>		7	7	0	710

Legenda k tab. č. 9/a:

1. celkový počet letných podujatí (nie turnusov)
2. počet letných podujatí schválených orgánom verejného zdravotníctva (§ 13 ods. 4 písm. d/ zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov)
3. počet letných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
4. počet rekreovaných detí

Tab. 9b Prehľad o zimných zotavovacích podujatiach pre deti a mládež

Por. číslo	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	0	0	0	0
2	školy v prírode	0	0	0	0
3	Iné	0	0	0	0
<b>S p o l u:</b>		0	0	0	0

Legenda k tab. č. 9/b:

1. celkový počet zimných podujatí (nie turnusov)
2. počet zimných podujatí schválených orgánom verejného zdravotníctva (§ 13 ods. 4 písm. d/ zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov)
3. počet zimných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
4. počet rekreovaných detí

**Výročná správa  
za rok 2021**

**Podpora zdravia  
a  
Výchova k zdraviu**

**Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia**

**V zastúpení**

**Ing. Jozef Rešovský  
Bioštatistik - informatik**

## **A. Organizácia a podmienky činnosti odboru podpory zdravia vrátane Poradenského centra ochrany a podpory zdravia**

### **a. Organizačná štruktúra**

Od 1.1.2019 sa pôvodný názov oddelenia Výchova k zdraviu zmenil v súlade s návrhom hlavného odborníka pre Podporu zdravia a výchovu k zdraviu na názov Podpora uzdravia a výchova k zdraviu. Organizačne podlieha oddelenie aj naďalej útvaru regionálneho hygienika. Do činnosti oddelenia patria aj aktivity realizované v rámci Poradenského centra ochrany a podpory zdravia, ktoré je jeho súčasťou. V rámci oddelenia Podpory zdravia a výchovy k zdraviu sa realizuje aj činnosť na úseku zdravotníckej informatiky a bioštatistiky.

### **b. Personálne obsadenie oddenia**

Na oddelení Podpory zdravia a výchovy k zdraviu pracovali v uplynulom roku 4 odborní zamestnanci, z toho 1 lekár, 2 odborné vysokoškolsky vzdelané zdravotnícke pracovníčky a 1 bioštatistik - informatik. V Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia vykonávali činnosť 3 pracovníci – lekár a zdravotnícke pracovníčky – vysokoškoláčky. Personálne obsadenie podrobnejšie uvádza tabuľka č. 1. K zmenám vo funkčnom zaradení pracovníkov oddelenia nedošlo. Vedúcim oddelenia bol lekár s atestáciou z odboru Hygiena a Epidemiológia. Odbery kapilárnej krvi, merania krvného tlaku, skladby tela, flexibility, obsahu tuku a antropometrických ukazovateľov u objednaných klientov poradne zdravia ako aj merania fyziologických ukazovateľov počas testovania telesnej zdatnosti vrátane spracovania nameraných údajov v poradni pre optimalizáciu pohybovej aktivity, realizovala zdravotnícka pracovníčka s vysokoškolským vzdelaním.

Pri terénnych aktivitách poradne zdravia ako aj v rámci činnosti nastavbových poradní – poradne pre optimalizáciu pohybovej aktivity, poradne pre zdravú výživu a poradne pre odvykanie od fajčenia vypomáhala pri meraniach a monitorovaní rôznych ukazovateľov zdravia vrátane vyplňania dotazníkov aj druhá zdravotnícka pracovníčka z oddelenia Podpory zdravia a výchovy k zdraviu. Konzultácie v základnej poradni zdravia ako aj v nastavbových poradniach pre pohyb a odvykanie od fajčenia realizoval lekár oddelenia. V špecializovanej poradni pre zdravú výživu vykonávala konzultácie a intervencie jedna zo zdravotníckych pracovníčiek. Na oddelení pracoval aj naďalej bioštatistik - informatik a jeho hlavnou náplňou činnosti bola zdravotnícka informatika a bioštatistika.

Počas roka 2021 sa rovnako ako v roku 2020 naďalej nepokračovalo z finančných dôvodov v plnení Programu podpory zdravia pre znevýhodnené rómske komunity žijúce v separovaných a segregovaných oblastiach v Slovenskej republike, ktorý predchádzajúce roky realizovali pod metodickým vedením vedúceho pracovníka oddelenia formou príkaznej zmluvy 3 komunitné pracovníčky, z toho 1 koordinátorka a 2 asistentky. Činnosť v tejto oblasti absentuje aj v kapitole C - Rozbor činnosti, časť Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia - oblasť znevýhodnené skupiny.

### **Technické vybavenie oddelenia**

Zoznam materiálo – technického vybavenia oddelenia Podpory zdravia a výchovy k zdraviu a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia je uvedený v nasledovnej tabuľke:

<b>Prístroj</b>	<b>počet kusov</b>
Diktafón s USB kľúčom	1
USB kľúč	4
Počítač + software (podrobnejšie uvedené v tab. časti Zdrav. inf. a biošt.)	2
Notebook	3
Dataprojektor	2
Reproduktory	3
Tlačiareň	1
Multifunkčné zariadenie ( farebná tlačiareň + kopírovací stroj + scanner)	1
Videofilmy (VHS + CD + DVD)	36
Meotar	1
Rezačka spisov	1
Kalkulačka	1
Flipchart	1
Digitálny multimeter	1
Pajkovačka	1
Modem	1
Tlakomer (ortuťový- 1, digitálny - 4, hodinkový – 3)	8
Fonendoskop	6
Reflotron	1
Afinion 2	1
Accutrend Plus	2
Centrifúga	1
BODYSTAT	1
Tukomer OMRON	2
Osobná váha – digitálna (Soehnle, Eta)	3
Osobná váha – digitálna s tukomerom (OMRON)	2
Osobná váha – digitálna s tukomerom (TANITA)	1
Osobná váha – mechanická	1
Ergometer s príslušenstvom	1
Kondičný bycikel	1
Pulzomer – POLAR	3
Spirometer	2
Smokerlyzer	1
Samostatná telef.linka	4
EKG prístroj (CARDIOVIT AT 2 plus) s príslušenstvom	1
Krokomer	2
Digitálny výškomer	1
Resuscitačný model	1
Model prsníka	1
Model hrubého čreva	1

Počas roka 2021 došlo na oddelení Podpory zdravia a výchovy k zdraviu k zmenám v technickom a prístrojovom vybavení. Starý prístroj Reflotron bol nahradený novo zakúpeným prístrojom Afinion 2. Resuscitačný model k výučbe kardiopulmonálnej resuscitácie v rámci výčby prvej pomoci ako aj 2 modely určené pre realizáciu Národného onkologického programu – 3D model prsníka a 3D model hrubého čreva, ktoré zobrazujú zdravé tkanivá ako aj najčastejšie sa vyskytujúce ochorenia u dospelaj populácie vrátane karcinómov, boli zakúpené ešte v roku 2019. Lekár a informatik oddelenia využívali aj naďalej 2 notebooky. Odborné asistentky na oddelení mali k dispozícii stabilné počítače a pre účely Poradenského centra ochrany a podpory zdravia bol aj naďalej k dispozícii samostatný notebook.



## Priestorové umiestnenie, rozpis poradní zdravia

Oddelenie Podpory zdravia a výchovy k zdraviu ako aj Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia sú situované na 1. poschodí budovy Regionálneho úradu verejného zdravotníctva. Počas sledovaného obdobia nedošlo k dispozičným zmenám.

Pre činnosť oddelenia a poradní bolo v sledovanom období vyčlenených aj naďalej 8 samostatných miestností, telocviňa, oddelené šatne pre ženy a mužov vrátane sociálnych zariadení a spíech ako aj priestranná chodba. 4 miestnosti sú využívané ako kancelárie pracovníkov a vedúceho oddelenia, pričom každý má k dispozícii vonkajšiu telefónnu linku a prípojkou na internet a vnútornú sieť.

Ďalšie dve miestnosti sú určené pre klientov poradní. Prvá z nich je využívaná na príjem, evidenciu a vyšetovanie klientov základnej poradne ako aj nadstavbových poradní pre optimalizáciu pohybovej aktivity, zdravú výživu a odvykanie od fajčenia. Realizujú sa tu antropometrické a spirometrické merania, meranie krvného tlaku, obsahu tuku a zloženia tela, meranie smokerlyzerom ako aj odber kapilárnej krvi na biochemické parametre – celkový a ochranný cholesterol, glykémiu, triglyceridy prípadne iné biochemické ukazovatele. V tejto miestnosti je situovaný aj bicyklový ergometer na vykonávanie záťažových testov funkčnej zdatnosti a aeróbnej výkonnosti. Vykonávajú sa tu podľa indikácií aj ďalšie testy telesnej zdatnosti (Ruffierov test, Step test) ako aj test flexibility. Druhá miestnosť slúži na individuálne konzultácie a odborné poradenstvo pre klientov základnej a nadstavbových poradní ako aj na vyhodnocovanie výsledkov vyšetrení v programe „Test zdravého srdca“. V tejto miestnosti je situovaný aj a notebook, kde sa zaznamenávajú a spracovávajú výsledky meraní a testov v programoch Ergokoncept, Excel a Spirometer. Miestnosť je využívaná aj pre účely porád pracovníkov z oddelenia a prijímanie návštev za účelom konzultácií k obsahovej náplni a činnosti oddelenia a Poradní. Realizujú sa tu aj vyšetrenia zamerané na držanie tela s potrebným materiálnym vybavením (zrkadlo, olovnica, stena s tapetou so štvorcovým profilom).

Jedna miestnosť na oddelení je vyhradená na účely skupinových preventívnych a intervenčných zdravotno-výchovných aktivít pre žiakov základných a študnetov stredných škôl. Sú v nej situované aj stabilné panely a nástenky s predmetnou problematikou (výživa a pitný režim, pohybová aktivita, fajčenie a alkohol, civilizačné ochorenia). Využívame ju pre žiakov zo základných škôl, ktorým sa venujeme systémom dvoch až troch stanovišť. Pre stredoškôľakov je tento priestor využívaný hlavne na témy duševné zdravie, látkové a nelátkové závislosti, prvá pomoc, reprodukčné zdravie a sexuálne prenosné infekcie vrátane infekcie HIV/AIDS prípadne iné témy. Ďalšia miestnosť slúžiaca na tieto zdravotno-výchovné edukačné aktivity je minitelocviňa, ktorá je určená aj na individuálne a skupinové pohybové aktivity (v max. počte 6 – 8 cvičencov) pre zamestnancov RÚVZ ako aj na pohybové zostavy pre ženy v seniorskom veku so zameraním na prevenciu osteoporózy a posilňovanie panvového svalstva. Pre cvičiacich resp. testovaných klientov je k dispozícii stavebne oddelená šatňa so sprchou a sociálnym zariadením

Ako čakáreň pre klientov Poradne zdravia a nadstavbových poradní slúži široká chodba pred vyšetovňou a konzultačnou miestnosťou. V týchto priestoroch ako aj v priestoroch konzultačnej miestnosti sú k dispozícii stabilné panely a nástenky s témami súvisiacimi so zdravím a rizikovými faktormi životného štýlu ako aj rôzne zdravotno-výchovné materiály pre klientov Poradenského centra. Témy súvisiace so Svetovými a Medzinárodnými dňami ako aj Národnymi programami, ktoré realizuje oddelenie Podpory zdravia a Výchovy k zdraviu sú pravidelne aktualizované pracovníčkami oddelenia a sú k dispozícii širokej verejnosti na 3 paneloch situovaných na stene v priestoroch hlavného schodišťa budovy RÚVZ. Osvetový

a propagačný materiál z oddelenia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia je uskladnený v knižnici úradu ako aj v sklade na oddelení a v poradni zdravia.

## **B. Vzdelávanie pracovníkov**

**Pracovníci oddelenia sa v roku 2021 zúčastnili týchto vzdelávacích akcií :**

### **MUDr. Peter Mišenda**

- Videoseminár Vyzvi srdce k pohybu pre pracovníkov VkZ a PZ (RÚVZ Sp.N.Ves)

### **Ing. Jozef Rešovský**

- webexy IS Test zdravé srdce s odbornými pracovníkmi dodávateľských firiem a pracovníkov poradni zdravia RÚVZ SR

### **Mgr. Anna Škerlíková**

- Videoseminár Ako si udržať fyzickú a duševnú pohodu nielen v krízovom období (RÚVZ SNV)
- Videoseminár Vyzvi srdce k pohybu pre pracovníkov VkZ a PZ (RÚVZ Sp.N.Ves)

## **C. Rozbor činnosti**

- ***Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia***
  - **zvýšenie pohybovej aktivity**

Zvýšeniu pohybovej aktivity sme sa venujeme v rámci plnenia Národného programu podpory zdravia, Národného programu prevencie obezity a Národného akčného plánu pre podporu pohybovej aktivity, ktoré sú určené pre rôzne vekové skupiny – deti v predškolskom veku, žiakov základných škôl, študentov stredných škôl, dospelú populáciu a seniorov.

Pre 2 triedy žiakov z 5. ročníka ZŠ Cirkevná Spišská Nová Ves sme odprezentovali v rámci prednášok a besied témy „Pohybová aktivita a prevencia civilizačných chorôb“ a „Zdravé stravovanie“. Pozornosť sme venovali hlavne významu pravidelnej pohybovej aktivity a racionálnej stravy pre posilnenie fyzického a duševného zdravia ako aj v prevencii srdcovo-cievnych a metabolických chorôb. Žiaci a študenti sa mali možnosť vyjadriť k témam aj formou jednoduchého kvízu, kde boli vedomostné otázky ako aj vlastné názory a postoje k predmetným problematikám.

Z dôvodu epidémie COVID-19 nebola druhá etapa Národného akčného plánu pre podporu pohybovej aktivity pre študentov 3. ročníkov na úrovni celej SR vôbec zrealizovaná a nebolo tak umožnené ani porovnanie výsledkov meraní a testovaní ako aj zmien životného štýlu u študentov, ktoré boli u nich monitorované v 1. etape formou štandardizovaného dotazníka.

Z tohto dôvodu sa nekonali ani semináre a diskusie pre menšie skupinky monitorovaných študentov, ktoré boli doposiaľ zamerané na význam pravidelnej pohybovej aktivity a zdravej výživy v prevencii nadváhy a obezity, srdcovo-cievnych, nádorových a metabolických chorôb.

Dospelaj populácii sme sa venovali v oblasti prevencie obezity a nadváhy v rámci aktivít Poradenského ochrany a podpory zdravia, kde máme zriadenú základnú poradňu zdravia, poradňu pre optimalizáciu pohybovej aktivity a od roku 2010 aj poradňu zdravej výživy. Na základe antropometrických meraní, biochemických parametrov a údajov o skladbe tela a krvnom tlaku sme poskytovali klientom konzultácie so zameraním na udržanie správnej hmotnosti a prevencie nadváhy a obezity s dôrazom na zdravú výživu, pitný režim a optimálnu pohybovú aktivitu. Záujemcom sme ponúkali aj vyšetrenie telesnej zdatnosti v nadstavbovej poradni pre optimalizáciu pohybovej aktivity.

Služby základnej poradne v rátane terénnych odberov a meraní využilo v roku 2021 celkom 19 klientov a pohybovú poradňu za účelom vyšetrenia a testovania telesnej zdatnosti navštívilo 16 záujemcov. Všetkým klientom sme poskytli individuálne konzultácie so zameraním na zdravý životný štýl, prevenciu nadváhy a obezity, zvýšenie pohybovej aktivity a jej optimalizáciu s dôrazom na pravidelnosť, primeranú inintenzitu a dostatečné trvanie.

Pri aktivitách zameraných na zvýšenie pohybovej aktivity bol poskytnutý osvetový materiál (brožúrky, skladačky a letáky) obsahovo sa týkajúci zdravej výživy, metabolického syndrómu, pitného režimu a významu pohybu pre zdravie, prevenciu nadváhy a obezity ako aj krvného tlaku a vplyvu stresu na zdravie. Na témy súvisiace s pohybom, zdravím a osteoporózou bolo vyhotovených 5 panelov. Na RÚVZ sú k dispozícii pre návštevníkov poradni aj stabilné panely s témami: Obezita a tvoje telo, Metabolický syndróm, Pohyb, zdravie a krása, Pohybová aktivita a Osteoporóza a prevencia.

Téma zvyšovania pohybovej aktivity a jej pozitívneho vplyvu na zdravie bola obsahom aj článkov zverejnených na webovej stránke RÚVZ.

## **- ozdravenie výživy**

V problematike ozdravenia výživy a vykonávame v kontexte s Národným programom prevencie nadváhy a obezity aktivity pre deti, mládež formou prednášok, besied a diskusií, ktoré sú obsahovo zamerané na zdravú výživu, pohybovú aktivitu a pozitívne zmeny zdravotného stavu.

Edukácia žiakov 5.ročníkov základných škôl prebehla formou prednášok a interaktívnych hier.

V rámci činnosti Poradne zdravia, Poradne zdravej výživy a Poradne pre optimalizáciu pohybovej aktivity boli tieto aktivity zamerané pre jednotlivých klientov, u ktorých boli zrealizované rôzne merania a vyšetrenia a poskytnuté individuálne konzultácie a odborné poradenstvo s dôrazom na zdravú výživu, pitný režim a vhodnú pohybovú aktivitu s cieľom predísť nadváhe a obezite, prípadne nadmernú hmotnosť redukovať a znížiť zdravotné riziká, ktoré sú s ňou spojené.

V mesiaci máj sme sa podieľali na realizácii ďalšej etapy celoslovenského projektu, ktorého gestorom bol ÚVZ SR Bratislava, „Viem, čo zjem“. Projekt spočíval v intervenčných aktivitách ohľadom hygieny potravín. Aktivity boli vykonávané formou besied a prednášok ako aj interaktívnych zážitkových hier s využitím pracovných listov pre 307 žiakov 3. – 4. a 6. ročníkov ZŠ Cirkevná v Spišskej Novej Vsi a ZŠ Rudňany.

V priestoroch RÚVZ sme zhotovili pre zamestnancov a širokú verejnosť podľa aktuálnosti množstvo informačných panelov na témy Zdravá výživa, Pitný režim, Svetový deň potravy, Svetový deň obezity, Svetový deň dojčenia, Svetový deň zdravia, Svetový deň srdca, Svetový deň pohybom ku zdraviu, Pohybová aktivita a zdravie ako aj Chceme zmenu ako na

pohyb. Problematike pohybovej aktivity a jej negatívnych následkov z dlhodobej absencie sme sa venovali aj v príspevkoch zverejnených na webovej stránke RÚVZ.

- **zdravá rodina**

K problematike zdravej rodiny sme zamerali aj preventívne aktivity v rámci peer projektu „Mladí ľudia a život“, ktoré realizovali odborne školení peer aktivisti. Vo svojom rovesníckom prostredí zdôrazňovali mladým ľuďom význam a potrebu harmonického rodinného prostredia pre optimálny vývoj detí a adolescentov z viacerých hľadísk, predovšetkým somaticko-duševného vývoja ako aj sociálnej istoty. Peer aktivisti poukázali na zvyšujúcu sa rozvodovosť manželstiev a nárast partnerského spolužitia medzi mladými, ktoré oslabujú rodinu ako základnú bunku spoločnosti. Všetky tieto témy boli pre mládež zaujímavé a mnohí z nich si viac uvedomili význam a poslanie rodiny pre ich budúci partnerský a manželský život vrátane plánovaného rodičovstva.

- **znevýhodnené skupiny**

V roku 2021 nevykazujeme vzhľadom na epidémiu COVID-19 a zamedzenie aktivít v školskom prostredí žiadne aktivity. V ich realizácii plánujeme pokračovať v ďalšom roku.

- **prevencia závislostí (tabak, alkohol, drogy)**

V problematike primárnej prevencie závislostí na legálne aj nelegálne drogy zameriavame zdravotno-výchovné aktivity predovšetkým na školopovinnú mládež.

Témam alkoholovej závislosti, alkoholu a jeho negatívnym následkom spôsobených nadmerným užívaním sa venujeme už dlhoročne pre žiakov 6. a 9. ročníkov základných škôl.

V rámci týchto aktivít sa deti dozvedajú interaktívnou formou odborné informácie o škodlivosti fajčenia a alkoholu so zameraním na zdravotnú, duševnú a sociálnu oblasť. Formou zážitkových hier vyjadrujú aj svoje názory a postoje k fajčeniu cigariet, pitiu alkoholických nápojov vrátane vlastných skúsenosti v rodinnom a mimoškolskom prostredí. Súčasťou prevencie sú aj video filmy „Kým stúpa dym“ a „Alkohol alebo zdravie“. Aktivity pre žiakov mali doposiaľ medzi deťmi aj pedagógmi veľmi dobrú odozvu a vysoko pozitívnu spätnú väzbu, čo je dôkazom toho, že sa nám uvedený spôsob primárnej prevencie osvedčil a je potrebné v ňom aj naďalej po zlepšení epidemiologickej situácie v školách pokračovať.

Problematike alkoholu a alkoholovej závislosti sme sa venovali 36 deťom zo 6.ročníku ZŠ Cirkevná Spišská Nová Ves, pre ktorých sme zorganizovali a aktívne viedli prednášku s besedou na tému „Nie, ja alkohol nepijem“. Deťom boli odprezentované somatické, psychické a sociálne následky užívania alkoholu v dospelujúcom veku a následne sa s chlapcami a dievčatami viedli diskusie aj o dostupnosti alkoholu ako legálnej drogy a reálnych situáciách spojených s jeho predajom a užívaním.

Problematike látkových a nelátkových závislostí sme sa venovali 31 deťom zo ZŠ Cirkevná Spišská Nová Ves.

Na RÚVZ bol pri príležitosti Svetového dňa povedomia o fetálnom alkoholovom syndróme zhotovený panel k problematike alkoholu, jeho dostupnosti, užívania u mladistvých dievčat a tehotných žien ako aj negatívnych následkoch na somatické, duševné a sociálne zdravie. Problematike alkoholu u mladistvých a dospelujúcej populácii sme sa venovali aj v príspevku na webe RÚVZ.

Na RÚVZ boli pri príležitosti Medzinárodného boja proti drogám a obchodovaniu s nimi, Svetového dňa povedomia o alkoholovom syndróme ako aj počas Európskeho týždňa boja proti drogám k dispozícii pre širokú verejnosť informačné panely k predmetnej problematike. Témy boli zverejnené aj prostredníctvom webu RÚVZ. K dispozícii pre zamestnancov a verejnosť je v priestoroch RÚVZ aj stabilný panel s témou „Závislosti“ s obrazovou a textovou časťou k jednotlivým druhom drog, vrátane príznakov pri užívaní a predávkovaní drogami. Panel obsahuje aj návod ako postupovať pri riešení problému konzumácie drog a vzniku drogovej závislosti.

## **2. Verejné kampane a zdravotno-výchovné aktivity pri príležitosti významných dní**

Tieto aktivity sú zamerané na zdravotno – výchovné akcie pre obyvateľstvo s prioritným zameraním na témy a termíny odporúčané SZO.

Za sledované obdobie sme kvôli zlej epidemiologickej situácii v súvislosti s COVID-19 nemohli zrealizovať pre verejnosť, školské zariadenia ako aj rôzne inštitúcie vrátane tých, kde sú sústredení seniori, veľa aktivít ako to bolo za predchádzajúce roky.

Na RÚVZ boli pri príležitosti Medzinárodného boja proti drogám a obchodovaniu s nimi, Svetového dňa povedomia o alkoholovom syndróme ako aj počas Európskeho týždňa boja proti drogám k dispozícii pre širokú verejnosť informačné panely k predmetnej problematike. Témy boli zverejnené aj prostredníctvom webu RÚVZ. K dispozícii pre zamestnancov a verejnosť je v priestoroch RÚVZ aj stabilný panel s témou „Závislosti“ s obrazovou a textovou časťou k jednotlivým druhom drog, vrátane príznakov pri užívaní a predávkovaní drogami. Panel obsahuje aj návod ako postupovať pri riešení problému konzumácie drog a vzniku drogovej závislosti.

K Svetovému dňu zdravia sme sa zapojili do projektu „Nakresli zdravie“ určené pre 1. stupeň ZŠ. V našom regióne sa do projektu zapojilo 7 škôl. Vybrali sme dve najkrajšie kresby a zaslali na ÚVZ SR.

Na RÚVZ bol pre širokú verejnosť k Svetovému dňu bez tabaku a problematike odvykania od fajčenia ako aj výhodám nefajčenia k dispozícii rozsiahly informačný panel. Taktiež bol zverejnený informačno-osvetový materiál na našej web stránke.

K Svetovému dňu výživy a k Svetovému dňu srdca boli vyhotovené na RÚVZ panely s problematikou výživy, rizikových faktorov životného štýlu ako aj srdcovo-cievnych, metabolických a nádorových ochorení vznikajúcich pri nesprávnej životospráve. Informácie boli zverejnené aj na webovej stránke nášho úradu.

Pri príležitosti Svetového dňa HIV/AIDS sme verejnosť informovali formou panelu o aktuálnych počtoch infikovaných a vyšetrených na infekciu HIV ako aj chorých na AIDS na Slovensku podľa jednotlivých krajov. Symbolikou tohto dňa je stále červená stužka, ktorou si celý svet pripomína zo solidarity všetkých tých, ktorí na toto infekčné ochorenie umreli.

## **3. Výskumná a prieskumná činnosť**

V rámci výskumnej a prieskumnej činnosti sme mali v roku 2021 naplánované pokračovanie prieskumu v rámci regionálneho projektu „HBSC“, ktorý je určený pre žiakov 8. a 9. ročníkov základných škôl. Dotazník, ktorý monitoruje základné oblasti životného štýlu bol aj súčasťou úlohy 5.1.3 v rámci projektu Národný akčný plán pre podporu pohybovej aktivity, ktorá sa realizovala v druhom polroku školského roka 2018/19 pre žiakov zo štyroch základných škôl. Vzhľadom na vznik epidémie COVID-19 v jarných mesiacoch roku 2020 sme dotazníkový prieskum a sprievodné merania pre žiakov základných škôl zrušili.

Pre záujemcov o služby v poradni zdravia sme na RÚVZ ako aj v terénnych podmienkach zrealizovali prieskum životnej pohody podľa dotazníka WHO ako aj expozície stresu a jeho zvládání. Údaje boli spracované a vyhodnotené v štyroch kategóriách. Prevládali výsledky dobrej až upokojujúcej životnej pohody.

Nakoľko sa z dôvodu epidémie spôsobenej koronavírusom nepokračovalo v realizácii celonárodného projektu Národný akčný plán pre podporu pohybovej aktivity, ktorého 2. etapa bola určená študentom 3. ročníkov stredných škôl, nebol vykonaný pre túto cieľovú skupinu ani naplánovaný monitoring formou dotazníka, ktorý obsahoval otázky z oblasti duševnej pohody, telesného zdravia, fajčenia, užívania alkoholu, výživy a pitného režimu, pohybovej aktivity a nelátkových závislostí so zameraním na komunikačné technológie.

V mesiaci máj sme sa podieľali na realizácii ďalšej etapy celoslovenského projektu, ktorého gestorom bol ÚVZ SR Bratislava, „Viem, čo zjem“. Projekt spočíval v intervenčných aktivitách ohľadom hygieny potravín. Aktivity boli vykonávané formou besied a prednášok ako aj interaktívnych zážitkových hier s využitím pracovných listov pre 307 žiakov 3. – 4. a 6. ročníkov ZŠ Cirkevná v Spišskej Novej Vsi a ZŠ Rudňany.

#### **4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni.**

Oddelenie Podpory zdravia a výchovy k zdraviu pokračovalo v roku 2021 v realizácii dvoch vlastných projektov na regionálnej úrovni.

##### **1. Projekt „HBSC“, ktorý je určený pre žiakov 8. a 9. ročníkov základných škôl**

V rámci regionálneho projektu „HBSC“ sme sa venovali zdraviu detí a mládeže a to formou štúdie, ktorá prebehla na celoslovenskej úrovni ešte v roku 2010. Dotazník bol obsahovo zameraný na jednotlivé oblasti životného štýlu – voľný čas, výživa a pitný režim, pohybová aktivita, somatické a duševné zdravie, fajčenie, alkohol a drogy, škola, rodina, osobnosť, sexualita, svetonázor a životné prostredie. Do prieskumu boli zaradené aj otázky týkajúce sa vzťahov s priateľmi, rodičmi a učiteľmi. Súčasťou štúdie boli aj antropometrické merania (výška, váha, obvod pásu a bokov), merania krvného tlaku, zloženia tela (tuk, svalová hmota, voda, kosti) a Ruffierov test telesnej zdatnosti. Tieto merania absolvovali všetci respondenti a každému bolo poskytnuté aj individuálne poradenstvo k pozitívnej zmene životosprávy a ovplyvneniu rizikových faktorov srdcovo-cievnych, metabolických a nádorových ochorení.

V júni 2021 bol zrealizovaný monitoring a merania na vzorke 25 žiakov 9. ročníkov z Cirkevnej ZŠ v Spišskej Novej Vsi.

##### **2. Peer projekt „Mladí ľudia a život“, ktorý je obsahovo zameraný na rôzne oblasti životného štýlu mladých ľudí s aktívnym zapojením peer aktivistov – študentov stredných škôl**

V regióne realizujeme od r. 1999 rovesnícky, tzv. peer projekt „Mladí ľudia a život“, ktorý je určený na prípravu mladých ľudí – študentov 1. – 3. ročníkov stredných škôl pre prevenčnú prácu formou besied a diskusných stretnutí v rovesníckom prostredí. Koordinátormi projektu sú starší peer aktivisti – vysokoškooláci, ktorí pod odbornou gesciou lekára z oddelenia Podpory zdravia a výchovy k zdraviu a predsedu združenia Mladí ľudia a život, realizujú rôzne odborné, kultúrne a športové aktivity. V rámci projektu absolvujú stredoškooláci na základe výberu sériu odborných výcvikov s dôrazom na sociálno – psychologické zručnosti a zážitkové

metódy ako aj odborný obsah rôznych tém zo života dospievajúcej mládeže z nasledovných oblastí - primárna prevencia nikotinizmu a alkoholizmu, zdravý životný štýl, infekcia HIV, ochorenie AIDS a iné sexuálne prenosné ochorenia, gynekológia a urológia, drogy a nelátkové závislosti, partnerské vzťahy, láska, sexualita a antikoncepcia, duševné zdravie, šikana, násilie ako aj prvá pomoc.

Hlavným cieľom tejto formy prevencie je zvýšenie zodpovednosti u adolescentov za svoje telesné a duševné zdravie a zdravie svojich rovesníkov, sexuálne správanie a sexuálny život vrátane zodpovedného partnerstva, manželstva a plánovaného rodičovstva ako aj pozitívna zmena postojov a názorov na rizikové správanie na základe získavania dôveryhodných objektívnych informácií o jednotlivých oblastiach. Peer projekt sa sústreďuje na víceré problémystredoškolskej generácie a to aj na základe informácií získaných zo stretnutí s touto cieľovou skupinou. Peer prevencie nenahrádza profesionálny prístup pedagógov a iných odborníkov z rôznych oblastí medicíny a psychologie ani výchovu rodičov. Svojím spôsobom je originálna a výnimočná a jej prednosťami sú neformálnosť a priateľskosť v dôveryhodnej atmosfére.

Terajší starší aj mladší peer aktivisti vykonali pod odbornou garanciou MUDr. Petra Mišendu, vedúceho oddelenia Podpory zdravia a výchovy k zdraviu na RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi a predsedom OZ Mladí ľudia a život a Klubu mladých pri CVČ Adam v Spišskej Novej Vsi Matejom Fakalínom, v roku 2021 celkom 10 besied a prednášok na tému „HIV/AIDS a sexuálne prenosné ochorenia“ ako aj príbuzné témy súvisiace so životným štýlom mladých ľudí „Životný štýl mladých ľudí a sexualita“. Besedy boli určené žiakom a študentom ZŠ a SŠ.

## **5. Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom**

Činnosť oddelenia je metodicky vedená odborom Podpory zdravia a výchovy k zdraviu ÚVZ SR Bratislava, kde úzko spolupracujeme s vedúcim odborom - hlavným odborníkom pre podporu zdravia a výchovu k zdraviu v SR. Naše aktivity sú koordinované aj v spojitosti so závermi a úlohami Poradného zboru HH SR, ktorý je tvorený všetkými krajskými odborníkmi pre podporu zdravia a výchovu k zdraviu.

Pri realizácii zdravotno-výchovných aktivít a prieskumov spolupracujeme aj s oddeleniami podpory zdravia a výchovy k zdraviu na RÚVZ v Košickom kraji a celej SR ako aj so všetkými oddeleniami Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

Pri odporúčaní ďalších klinických vyšetrení klientov poradne zdravia ako aj pri plnení projektov a programov súvisiacich so zdravým životným štýlom spolupracujeme s praktickými lekármi prvého kontaktu a špecialistami - stomatológmi, gynekológmi, urológmi, pediatrami, internistami, psychológmi, psychiatrami ako aj lekárnikmi. Vzhľadom na plnenie Národného akčného plánu pre podporu pohybovej aktivity sme nadviazali spoluprácu aj s praktickými lekármi pre deti a dorast

Zdravotno – výchovné intervenčné aktivity zamerané na preventabilné faktory životného štýlu realizujeme v spolupráci aj s orgánmi štátnej a miestnej správy – Mestským a Okresným úradom v Spišskej Novej Vsi a Obecnými úradmi z obcí v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica, so základnými a strednými školami, školskými správami, Centrom voľného času Adam a s Mestským kultúrnym centrom.

Pri plnení programov a projektov oddelenie Podpory zdravia spolupracovalo v roku 2021 Policajným a Hasičským zborom, Mestskou políciou.

Naša spolupráca je pri realizácii rôznych aktivít aj s firmami Embraco, ako aj Daňovým úradom, Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny a taktiež Sociálnou poisťovňou. Pokračovali

sme v spolupráci aj s dobrovoľníckymi, mimovládnyimi organizáciami a občianskymi združeniami. Každoročne sa podieľame v úzkej spolupráci s rovnomenným OZ a Klubom Mladých pri Centre voľného času Adam, aj na príprave a realizácii workshopu „Mladí ľudia a život“, ktorý sa koná v priestoroch Strednej odbornej školy ekonomickej, Dome kultúry a Spišskom Divadle. V roku 2020 a 2021 bola prerušená 17-ročná tradícia workshopu z dôvodu epidémie.

Dobrá spoluprácu máme aj s organizáciami a štatistickými úradmi v rámci získavania údajov pri tvorbe demografických charakteristík okresov Spišská Nová Ves a Gelnica a rôznych štatistických analýz.

## **6. Iné činnosti odboru (legislatíva, členstvo v pracovných skupinách, organizovanie konferencií, seminárov... )**

Odborní pracovníci oddelenia sa v sledovanom období nepodieľali na tvorbe a príprave legislatívnych zákonov vo verejnom zdravotníctve.

Vedúci oddelenia pracuje aktívne naďalej aj v pracovnej skupine pre pohybovú aktivitu, prevenciu nadváhy a obezity, ktorá bola zriadená Úradom verejného zdravotníctva SR. Skupina sa v rámci svojich pracovných stretnutí podieľa predovšetkým na tvorbe vyšetrovacích a monitorovacích postupov a rôznych metód, ktoré sú určené pre cieľové skupiny detí, mládeže, dospelých a seniorskej populácie. Taktiež rieši aj ďalšie metodické postupy pre plnenie Národného akčného plánu pre podporu pohybovej aktivity, ktorý sa realizuje pre stredoškolskú mládež ako aj žiakov základných škôl v rámci celej SR. Detailne riešený je aj spôsob počítačového spracovania a systém vyhodnocovania údajov v súvislosti s tvorbou výstupných analýz z mnohopočetných dát, ktoré boli získané z meraní a dotazníkového prieskumu na celoslovenskej vzorke študentov stredných škôl a žiakov základných škôl z celej SR v rámci plnenia Národného akčného plánu pre podporu pohybovej aktivity. Ako hlavný spracovateľ dát a vyhotoviteľ štatistických výstupov bol stanovený Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi. Stretnutie členov skupiny bolo za sledované obdobie veľmi obmedzené z dôvodu protiepidemických opatrení a problematika vrátane intervenčných postupov pri realizácii ďalšej etapy akčného plánu bola riešená prevažne telefonickou a mailovou formou.

V pracovnej skupine pre poradne zdravia ostal aj naďalej aktívnym členom informatik-štatistik oddelenia Podpory zdravia a Výchovy k zdraviu. Jeho prínos bol predovšetkým v špecifikácii obsahu novej verzie Testu zdravého srdca, ktorá bola vyprofilovaná na viacerých stretnutiach zástupcov z RÚVZ Košického kraja a neskôr aj celej SR na pôde RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi ešte v roku 2017. Obsah a formát tohto nového programu sa stane neskôr súčasťou komplexného Informačného systému RÚVZ v SR. Program bol po doriešení finančného zabezpečenia už predložený firme zameranej na zdravotnícke software za účelom vzniku novej počítačovej aplikácie pre spracovanie všetkých údajov získaných od klientov základnej a nadstavbových poradní v podmienkach RÚVZ v SR. Časový horizont uvedenia nového testu do poradenskej praxe nebol doposiaľ pevne stanovený.

Informatik – štatistik oddelenia je členom Slovenskej demograficko-štatistickej spoločnosti a zúčastňuje sa na domácich a zahraničných podujatiach, ktoré organizuje táto spoločnosť. Zároveň sa podieľa aj na tvorbe stanov prípadne ich zmenách a na základe požiadaviek pripomienkuje aj koncepciu zdravotníckej informatiky a bioštatistiky. Od roku 2016 pracoval ako aktívny člen pracovnej skupiny pre plnenie Národného akčného plánu pre problémy s alkoholom.



## 7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia

V rámci tejto činnosti sme plnili úlohy 9.2 Národný akčný plán v prevencii obezity, a 9.8 Národný akčný plán pre podporu pohybovej aktivity.

Aktivity poradenského centra sa realizovali aj v rámci iných úloh, pri ktorých bolo potrebné vykonať pre dospelú populáciu a seniorov odber krvi na analýzu biochemických ukazovateľov, merania antropometrických ukazovateľov, krvného tlaku, obsahu tuku ako aj jednoduché záťažové testy telesnej zdatnosti a spirometrické vyšetrenie (úloha 9.5 Národné a regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu aktívneho stárnutia a úloha 9.1 Národný program podpory zdravia). Tieto aktivity sa realizovali väčšinou v terénnych podmienkach.

Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia je realizovaná v základnej poradni zdravia, kde vykonávame u objednaných klientov odber kapilárnej krvi prístrojom Reflotron na stanovenie hodnôt celkového a ochranného cholesterolu, glykémie a triglyceridov, meranie krvného tlaku a antropometrických ukazovateľov (výška, váha, ovod pásu a bokov, výpočet BMI, WHR a WHTR indexov). Následne vyšetrovaným klientom poskytujeme individuálne odborné poradenstvo zamerané na ozdravenie životného štýlu s dôrazom na ovplyvniteľné rizikové faktory – nezdravú výživu a nevhodný pitný režim, pohybovú inaktivitu, fajčenie, nadmernú konzumáciu alkoholu a negatívny stres. Pri individuálnych konzultáciách kladieme dôraz na prevenciu srdcovo-cievnych, nádorových a metabolických chorôb. V prípade dohodnutých aktivít pre skupiny záujemcov z rôznych organizácii, firiem, úradov a škôl, vykonávame tieto služby formou terénnych výjazdov poradne zdravia priamo v týchto inštitúciách. Počas Svetového dňa zdravia a Svetového dňa srdca poskytujeme pre širokú verejnosť skrátenný rozsah meraní v obchodných centrách a lekárňach situovaných v týchto nákupných strediskách.

V nadstavbovej Poradni pre optimalizáciu pohybovej aktivity realizujeme u klientov po absolvovaní vyšetrení v základnej poradni zdravia a podľa indikácií rôzne záťažové testy funkčnej zdatnosti a aeróbnej výkonnosti vrátane podrobného antropometrického a spirometrického vyšetrenia. Vyšeterenie dopĺňame aj testom flexibility a posudzovaním držania tela podľa presne stanovenej metodiky pre prácu v nadstavbovej poradni pre pohybovú aktivitu.

V roku 2010 sme zriadili ďalšiu nadstavbovú poradňu - Poradňu pre zdravú výživu, do ktorej odporúčame klientov zo základnej poradne zdravia. V tejto poradni je s klientami konzultovaná problematika stravovacích návykov, racionálnej výživy a pitného režimu v spojitosti s energetickým príjmom ako aj telesným výdajom formou rôznych pohybových aktivít vzhľadom na udržanie optimálnej telesnej hmotnosti ako aj jej zníženie do požadovanej normy podľa veku a pohlavia. Zároveň u klientov monitorujeme formou dotazníka aj výživové zvyklosti a konzumáciu jedál a nápojov počas viacerých dní v týždni a cez víkend a následne hodnotíme s využitím software Alimenta energetický príjem a nutričnú hodnotu prijatej stravy. V rámci individuálnej intervencie a konzultácií im odporúčame vhodný stravovací a pitný režim v spojitosti s očakávaným cieľom a zdravotnými problémami.

Poradňa pre odvykanie od fajčenia poskytuje poradensko – konzultačné služby pre fajčiarov zo základnej poradne alebo pre objednaných klientov, ktorí absolvovali vstupné vyšetrenie v rámci terénnych aktivít poradne zdravia a chcú prestať fajčiť. Poradenstvo k odvykaniu od fajčenia vykonávame aj pre jednotlivcov a menšie skupinky záujemcov v rámci terénnych aktivít priamo na ich pracovisku. Tieto aktivity sa realizujú formou individuálnych, príp. skupinových konzultácií pre motivovaných fajčiarov, ktorí chcú skončiť s nikotínovou závislosťou. V rámci metód odvykania od fajčenia využívame behaviorálny prístup zameraný na zmenu riešenia životných a pracovných situácií evokujúcich potrebu nikotínu ako aj ich

možné predchádzanie, ktorý doplníme odporúčaním užívania nikotínových náhrad – nikotínových žuvačiek, náplastí, pastiliek ev. nosových sprejov, ktoré sú dostupné v lekárňach.

Pri konzultáciách s klientmi v Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia dávame dôraz na pozitívnu zmenu životného štýlu, predovšetkým so zameraním na racionálnu výživu, správny pitný režim, zmenu stravovacích návykov a úpravu hmotnosti, prevenciu nadváhy a obezity, zvýšenie pohybovej aktivity, zvládanie stresu a podporu nefajčenia. U motivovaných fajčiarov realizujeme proces odvykania od nikotínovej závislosti, ktorého úspešnosť veľmi závisí od spolupráce a motivácie fajčiara. V súvislosti s kardiovaskulárnym zdravím sa sústreďujeme na predchádzanie hyperlipidémie a hypertenzie a ich závažných komplikácií. V prevencii diabetu sa zameriavame na fyziologické hodnoty glykémie a jej udržiavanie racionálnou stravou a vhodným pohybovým režimom. Klientom radíme ovplyvňovať zvýšený ako aj vysoký krvný tlak predovšetkým nefarmakologicky a to hlavne úpravou životosprávy. V prípade potreby odporúčame konzultovať farmakologickú liečbu so svojim ošetrojúcim lekárom alebo špecialistom. Dôležitou súčasťou poradenstva v každej poradni sú aj metódy na zvládanie stresu a podpora duševného zdravia.

## 7.1 Základná poradňa

Základná poradňa zdravia je k dispozícii klientom 1 krát v týždni v utorok, v čase od 7.45 do 11.00 hod.. Klienti sa do základnej poradne objednávajú telefonicky, osobne, prípadne prostredníctvom iných osôb (rodina, priatelia, spolupracovníci) alebo na základe odporúčania konzultujúceho lekára a pracovníkov oddelenia Výchovy k zdraviu v rámci terénnych zdravotno-výchovných aktivít, ktoré sú určené pre dospelú populáciu. Opakované návštevy klientov v základnej poradni zdravia sa plánujú po dohode s klientom na základe odporúčania lekára vykonávajúceho individuálne poradenstvo.

Za obdobie od 1.1.do 31.12. 2021 navštívilo všetky typy poradní (základnú a nadstavbové poradne) spolu 41 klientov, z toho 16 žien a 25 mužov.

Na návštevnosť Poradne zdravia mala rozhodujúci vplyv situácia vzniknutá v súvislosti s epidémiou COVID-19 a rôznymi opatreniami a obmedzeniami, ktoré nám znemožnili vyšetrovanie klientov a odborné konzultácie k pozitívnej zmene životosprávy v poradni v rámci výjazdov pri príležitosti Svetového dňa zdravia a Svetového dňa srdca pre verejnosť prípadne na základe objednávok a dohody pre rôzne inštitúcie, organizácie a školy, kde máme dlhoročnú dobrú spoluprácu. Pozastavené bolo aj plnenie Národného akčného plánu pre podporu pohybovej aktivity, kde boli klientami poradní študenti stredných škôl.

Komplexné skúšky so širším biochemickým spektrom boli poskytnuté 19 klientom, z toho 12 mužom a 7 ženám. Počet prvovýšetrených klientov v základnej poradni bolo spolu 16 (10 mužov a 6 žien). Opakovaných návštev sme zaznamenali v poradni v sledovanom období 3 klientov (z toho sa jednalo o 2 návšty mužov a 1 návšteva ženy).

Riziko kardiovaskulárných chorôb bolo stanovené v poradni zdravia prostredníctvom programu „Test zdravého srdca“ celkom u 19 klientov, z toho bolo 12 mužov a 7 žien. (tab.č.4)

Vzdelanostnú úroveň klientov znázorňuje tabuľka č.5. Najvyššie percento u mužov aj žien bolo zaznamenané pri stredoškolskom vzdelaní. Druhou najpočetnejšou kategóriou u mužov aj žien boli respondenti s vysokoškolskom (tab.č.5)

Novoevidovaných klientov v sledovanom roku v základnej poradni bolo 16. Celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté individuálne odborné poradenstvo v sledovanom roku bol 19 a celkový počet návštev v priebehu roka 2021 v základnej poradni 19 (tab.č.6)

Počet výkonov v Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia vo všetkých poradniach bol za rok 2021 celkom 754, z toho v základnej poradni zdravia 384, v poradni zdravej výživy 28, v poradni pre optimalizáciu pohybovej aktivity 312 a v poradni na odvykanie od fajčenia 30 výkonov. (tab.č.7).

Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov v poradni zdravia podľa pohlavia a vekových skupín sú podrobne uvedené v tabuľkách č.8a a 8b.

Výsledky rovnakých ukazovateľov u opakovane vyšetrených klientov sú spracované v tabuľkách č.9a a 9b.

Údaje z hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvýkrát vyšetrených klientov podľa pohlavia, vekových skupín a určených hodnotových kategórií uvádzajú tabuľky č.10a a 10b.

V tabuľkách č.11a a 11b sú údaje o tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov.

Analýzu dynamiky zistených parametrov u opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia podľa pohlavia, podrobne uvádza tabuľka č.12a.

V tabuľke č.12b je uvedená analýza rovnakých parametrov taktiež u opakovane vyšetrených klientov, avšak so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení.

Počas všetkých aktivít realizovaných v základnej poradni zdravia sme v priebehu celého roka poskytli klientom 12 rôznych titulov osvetového materiálu týkajúceho sa srdcovo-cievnych ochorení, vysokého krvného tlaku a jeho nefarmakologického znižovania, zdravej výživy, pitného režimu, pohybovej aktivity, fajčenia, alkoholu a drog, stresu, duševného zdravia, diabetu, stárnutia, osteoporózy, životného štýlu seniorov a civilizačných ochorení.

Pri návšteve základnej a nadstavbových poradní zdravia mali klienti možnosť získať aj nové informácie z panelov, na ktorých sme aktualizovali 39 rôznych tém podľa Svetových dní vyhlásených WHO, ako aj prebiehajúce regionálne a celoslovenské kampane a realizované zdravotno – výchovných preventívne a intervenčné programy a projekty. Taktiež mohli navštíviť webové stránky nášho úradu, kde sme v priebehu roka aktualizovali celkom 12 príspevkov so zdravotno-výchovnou tematikou.

## **7.2 Nadstavbové poradne**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Spišskej Novej Vsi má zriadenú nadstavbovú Poradňu pre optimalizáciu pohybovej aktivity (POPA), Poradňu zdravej výživy (PZV) a Poradňu na odvykanie od fajčenia (POF). Klienti sú do týchto poradní odporúčaní na základe vyšetrenia v základnej Poradni zdravia alebo priamo v rámci rôznych zdravotno – výchovných aktivít v teréne, kde o službách pohybovej, výživovej a protifajčiarskej poradne informujeme záujemcov o skrínigové vyšetrenia a poradenstvo k zmene životného štýlu.

Poradňa pre optimalizáciu pohybovej aktivity má svoju činnosť vymedzenú každú stredu v dopoludňajších hodinách a je situovaná v priestoroch Poradenského centra ochrany a podpory zdravia. Súčasťou tejto poradne je aj malá telocvičňa na oddelení Podpory zdravia a výchovy k zdraviu, ktorá slúži na cvičenie v popoludňajších hodinách pre zamestnancov RÚVZ ako aj menšie skupinky žien so zameraním na správne držanie tela a dýchanie, prevenciu osteoporózy ako aj posilňovanie svalov panvového dna. Vyšetrenia v terénnych podmienkach zamerané na testovanie telesnej zdatnosti formou jednoduchých záťažových testov (Ruffierov test, príp. Cooperov alebo chodecký test) realizujeme na základe záujmu väčšinou vo štvrtok a piatok súčasne s vyšetreniami základnej poradne zdravia pre skupiny klientov z rôznych organizácií a inštitúcií.

Pri návšteve poradne vyplňame s klientami vstupný dotazník s uvedením ich osobných anamnestických údajov v súvislosti s pohybovou aktivitou (druh, frekvencia, objem a intenzita pohybovej aktivity), fajčením a životosprávou ako aj vyskytujúcimi sa ochoreniami. Klienti následne absolvujú antropometrické merania (výška, váha, obvod pásu a bokov, výpočet BMI, WHR a WHtR indexov), meranie zloženia tela a obsahu tuku (prístrojom OMRON a TANITA), spirometriu ako aj opakované merania krvného tlaku (digitálnym a hodinkovým tlakomerom) a kľudovej pulzovej frekvencie (meracím zariadením POLAR). U adolescentov

vykonávame meranie obsahu tuku aj kaliperom a spektrum vyšetrení dopĺňame testom flexibility a hodnotením držania tela. Od roku 2012 sme začali klientom sporadicky realizovať aj kľudové EKG vyšetrenie. Biochemické vyšetrenia kapilárnej krvi (prístrojmi REFLOTRON a Accutrend) na vybrané ukazovatele lipidového a glycidového metabolizmu sa týmto klientom vykonávajú v základnej Poradni zdravia.

Podľa indikácií konzultujúceho lekára absolvujú klienti po úvodných meraniach záťažové testy zamerané na testovanie funkčnej zdatnosti a aeróbnej výkonnosti (Ergo test, Ruffierov test, Step test a pod.). Ergometrický test realizujeme na bicyklovom Ergometri (zn. Kettler), z ktorého získame pri dodržaní metodiky a jeho hodnotenia za štandardných podmienok pomerne presné výsledky hodnôt funkčnej zdatnosti ( $W_{170}$ ,  $W_{170}/kg$ ) a aerónej výkonnosti, t.j. maximálnej spotreby kyslíka ( $VO_2 \text{ max l/min}$  a  $VO_2 \text{ max/ml/min/kg}$ ). Pre vybraných športovcov registrovaných v mestských športových kluboch sme začali v rámci testovania na Ergometri do maxima stanovovať na základe kontinuálneho monitorovania pulzu aj maximálny telesný výkon ( $W_{max}$ ,  $W_{max}/kg$ ) a anaeróbny prah (ANP). Vzhľadom na možnosť reprodukcie testov v rámci kontrolných vyšetrení a porovnávania výsledkov stupňa funkčnej zdatnosti a transportnej kapacity je opakované testovanie na Ergometri pre klientov okrem motivácie k pozitívnej zmene pohybových návykov aj objektívnou kontrolou týchto zmien. Pri realizácii Ruffierovho a Step testu využívame meracie zariadenie srdcovej frekvencie zn. POLAR, ktoré je ľahko použiteľné aj v terénnych podmienkach. Individuálne si môžu na základe nášho odporúčania vykonať niektoré záťažové funkčné testy (Cooperov 12 minútový beh a chodecký 2 km test) klienti aj vo svojom voľnom čase pri priaznivých poveternostných podmienkach a následne si aj podľa našich inštrukcií vyhodnotiť. O výsledkoch tohto testu informujú pri ďalšej návšteve poradne konzultujúceho lekára, ktorý im následne určí program optimálnej pohybovej aktivity.

Pre mládež a podľa záujmu aj dospelú populáciu vykonávame v Poradni s použitím jednoduchých zariadení (olovnica zavesená na špagáte, stena s nalepenou štvorcovou tapetou a zrkadlo) aj vyšetrenie a hodnotenie držania tela so zameraním na jej osovú časť - chrbticu v jej jednotlivých častiach (krčná, hrudná a drieková) ako aj postavenie lopatiek, ramenného pletenca a pozíciu panvy. Na základe získaných hodnôt metódou pohľadu určujeme stupeň odchýlok od stanovenej normy podľa novej metodiky pre Poradne pre optimalizáciu pohybovej aktivity. Klientom testujeme aj flexibilitu - rozsah ohybnosti tela s využitím drevenej bedničky so stupnicou a zameriavame sa taktiež na svalový tonus, symetriu a svalové dysbalancie ako aj telesný habitus. Tieto vyšetrenia sú dôležité hlavne pre adolescentov, rekreačných a aktívnych športovcov.

Pred každým testom sú klienti podrobne oboznámení o absolútnych a relatívnych kontraindikáciách záťažových testov a počas absolvovania každého indikovaného testu úzko spolupracujú s lekárom a zdravotnou sestrou poradne.

V miestnosti určenej na cvičenie vykonávame klientom POPA podľa indikácií aj testy statickej a dynamickej rovnováhy ako aj testy svalovej sily a výbušnosti. Výsledky všetkých meraní a testov sa zapisujú do záznamového listu a zakladajú do PC programov (Ergokoncept, Ergometer, Excel) na ďalšie spracovanie a analýzy. Na základe ich hodnotenia poskytujeme klientom odborné poradenstvo k optimalizácii pohybovej aktivity so zameraním na druh, frekvenciu, pulzový rozsah a trvanie pohybu a odporúčame im kontrolné vyšetrenia v pohybovej poradni so 4 - 6 mesačným časovým odstupom. Na základe zistených odchýlok v držaní tela a svalovej trofiky odporúčame klientov na ďalšie vyšetrenia k špecialistom a kompenzačné cvičenia pod dohľadom odborníkov v tejto oblasti. Pri kontrolných návštevách v poradni klienti absolvujú rovnaký rozsah vyšetrení a meraní, pričom na základe výstupných hodnôt posudzujeme zmenu skladby tela, dynamiku funkčnej zdatnosti a transportnej kapacity v súvislosti so zmenami v pohybovom režime a inými zmenami v životospráve.

Vyšetrenia v Poradni pre optimalizáciu pohybovej aktivity absolvovali v roku 2021 41 klientov, z toho 18 žien a 23 mužov.

Tabuľka č. 6 týkajúca sa ročného výkazu Poradenského centra ochrany a podpory zdravia vyjadruje vekové zloženie a počty klientov, ktorí navštívili Poradňu pre optimalizáciu pohybovej aktivity za rok 2021 a bolo im poskytnuté odborné poradenstvo.

V tabuľke č.7 sú zaznamenané počty výkonov za sledované obdobie v Poradni pre optimalizáciu pohybovej aktivity pre konkrétne druhy činností. Celkový počet výkonov bol 312. Do výkonov poradne boli zahrnuté všetky testy funkčnej a telesnej zdatnosti ako aj antropometrické merania a opakované merania krvného tlaku a pulzu pri realizácii testov vrátane odborných konzultácií a pohybových inštrukcií. Vyšetrenia percentuálneho obsahu tuku a zloženia tela sme vykonávali prístrojmi Omron a Tanita. Všetkým klientom POPA sme realizovali aj spirometrické vyšetrenie s použitím prístroja Spirobank MIR, meranie flexibility ako aj analýzu držania tela. V poradenstve sme sa orientovali na optimálnu pohybovú aktivitu s dôrazom na vhodné druhy pohybu, ich frekvenciu, časový objem a intenzitu zaťaženia monitorovanú prostredníctvom srdcovej frekvencie.

Poradňa zdravej výživy bezprostredne nadväzuje na činnosť základnej poradne, z ktorej sú do tejto poradne odporúčaní klienti konzultujúcim lekárom po antropometrických meraniach a biochemických vyšetreniach. Konzultácie pre týchto záujemcov realizuje lekár a odborná asistentka v ten istý deň návštevy, prípadne po dohode s klientom iný vyhovujúci termín. Veľká časť konzultácií k zmene stravovacích návykov ako aj zloženia stravy a pitného režimu sa realizovala pre záujemcov v rámci terénnych výjazdov základnej a nastavbovej poradne.

Poradňu zdravej výživy navštívilo za sledované obdobie celkom 8 klientov, z toho 6 žien a 2 muži. Každému sme poskytli odborné poradenstvo k zdravej výžive a vhodnému pitnému režimu a zamerali sa na pozitívnu zmenu stravovacích návykov so zameraním na redukciu nadváhy a obezity a posilnenie celkového zdravia.

Najviac návštev sme zaznamenali vo vekovej skupine 35 – 44 ročných, kde bola mierna prevaha žien (tabuľka č.6). Celkový počet výkonov v tejto nastavbovej poradni bol 28 vrátane vyplňania dotazníka (tab.č.7).

Poradňa pre odvykanie od fajčenia má v rámci Poradenského centra ochrany a podpory zdravia stanovené pevné vyšetrovacie a konzultačné hodiny na štvrtok od 13. – 15.00 hod.. Základné poradenstvo na odvykanie od fajčenia sa vykonáva aj v rámci základnej poradne zdravia. Klientom odporúčame tieto služby na základe pozitívneho zistenia fajčiarskej anamnézy pri návšteve základnej poradne zdravia alebo pri terénnych aktivitách základnej poradne zdravia.

Klienti v poradni absolvujú vyšetrenie dychových funkcií s použitím spirometra a pomocou prístroja smokerlyzer im stanovujeme obsah CO vo vydychovanom vzduchu s prepočtom na percentuálny obsah HbCO v periférnej krvi. Konzultujúci lekár poradne vykonáva s fajčiarimi podrobnú fajčiarsku anamnézu, zisťuje dôvody a intenzitu rozhodnutia prestať fajčiť, podporu zo strany rodiny a spolupracovníkov a motivuje ich k zanechaniu fajčiarskeho návyku. Pomocou Fagerstromovho dotazníka zisťuje stupeň závislosti fajčiarov na nikotíne a prostredníctvom ďalších doplňujúcich údajov získaných na základe analýz typu fajčiara stanovuje optimálny odvykací režim sprevádzaný zmenou životného štýlu so zameraním na zvládanie rizikových situácií a prevenciu recidív. V prípade potreby indikuje aj používanie nikotinových náhrad. Ďalšie konzultácie a termíny individuálnych návštev v Poradni pre odvykanie od fajčenia sú určované týmto klientom po vzájomnej dohode.

V poradni pre odvykanie od fajčenia sme poskytli v roku 2021 individuálne konzultácie a poradenstvo z dôvodu obmedzení spôsobených epidémiou COVID-19 len 3 záujemcom, z toho boli 2 ženy a 1 muž. Všetkým sme vykonali vstupné vyšetrenia smokerlyzerom a spirometrom. Všetci využili našu poradňu prvýkrát. Všetkým klientom sme odporúčali najvhodnejší spôsob zvládnutia nikotínovej závislosti ako aj metódy prevencie relapsu

a recidívy fajčenia. V rámci poradne sme väčšinu fajčiarov vyšetrovali a poskytovali im odborné poradenstvo k odvykaniu počas výjazdov terénnej poradne zdravia. Pre fajčiarov sme v roku 2021 vykonali celkom 19 výkonov. (tab.č.7).

Na RÚVZ bol pre širokú verejnosť k Svetovému dňu bez tabaku a problematike odvykania od fajčenia ako aj výhodám nefajčenia k dispozícii rozsiahly informačný panel.

## **D. Ďalšie informácie o činnosti**

V rámci oddelenia Podpory zdravia a výchovy k zdraviu sa realizovala aj činnosť na úseku Zdravotníckej informatiky a bioštatistiky.

### **Celkové hodnotenie činnosti**

Na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva v Spišskej Novej Vsi pracovali na oddelení Výchovy k zdraviu v roku 2021 celkom 4 pracovníci, z toho 1 lekár - vedúci oddelenia, 1 vysokoškolský pracovník – informatik, bioštatistik a 2 vysokoškolsky vzdelané zdravotnícke pracovníčky. Lekár a zdravotnícke pracovníčky sa venovali práci v oblasti podpory zdravia pre rôzne cieľové skupiny. Súčasťou pracovnej náplne oddelenia bola aj zdravotnícka informatika a bioštatistika. Počas celého roku 2021 naše pracovníčky spolupracovali na oddelení epidemiológie. Pod oddelenie patrilo aj Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia, v rámci ktorého 3 odborní zdravotnícki pracovníci vykonávali rôzne merania a vyšetrenia pre klientov v základnej a nastavbových poradniach vrátane odbornej poradensko - konzultačnej činnosti. Oddelenie Podpory zdravia a výchovy k zdraviu organizačne podliehalo priamo úseku regionálneho hygienika.

V rámci činnosti oddelenia sme sa podieľali na plnení 10 hlavných úloh vyplývajúcich z Programova projektov úradov verejného zdravotníctva v Slovenskej republike na r. 2021 a ďalšie roky. 3 úlohy boli zaradené k iným odborom a 7 úloh sme plnili v odbore Podpora zdravia a výchova k zdraviu.

Činnosť ako aj výkony pracovníkov oddelenia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia pre rôzne cieľové skupiny boli za sledované obdobie oproti roku 2020 výrazne zredukované v dôsledku epidémie spôsobenej COVID-19 a v tejto súvislosti aj všetkými opatreniami a obmedzeniami, ktoré sa týkali školských zariadení, rôznych inštitúcií a firiem.

Vo svojej činnosti sa oddelenie zameriavalo na podporu a ochranu zdravia detí v predškolskom veku, žiakov základných a študentov stredných škôl, dospeléj populácie ako aj seniorov. Ako vyplýva z predchádzajúceho popisu činnosti na našom oddelení, iniciovali sme a organizovali zdravotno - výchovné akcie pre obyvateľov s osobitným zameraním na témy a termíny odporúčané SZO. Pri práci sme efektívne využívali všetky dostupné formy a metódy podpory zdravia a výchovy k zdraviu. K aktuálnym témam sme zverejnili viacero článkov na webovej stránke úradu. V priestoroch RÚVZ sme aktualizovali podľa tém Svetových dní viacero panelov, na ktorých sme k daným témam zverejňovali najnovšie poznatky a informácie. Cieľovú skupinu žiakov základných škôl sme oslovili formou odborných prednášok, besied, seminárov, diskusných blokov a zrealizovali sme pre nich aj dotazníkové prieskumy ako aj rôzne ankety obsahovo sa týkajúce preventabilných rizikových faktorov životného štýlu.

V Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia sme vykonávali poradensko – konzultačnú činnosť na individuálnej úrovni a plnili úlohy súvisiace s jeho náplňou. Všetky tieto aktivity sme vykonávali v kontexte s novou koncepciou odboru Podpora zdravia a výchovy k

zdraviu, hlavnými úlohami vyplývajúcimi z Programov a projektov RÚVZ v SR, aktualizovaným Národným programom podpory zdravia a ostatnými národnými programami, ktoré sú zakomponované do hlavných úloh oddelenia.

Širokú verejnosť sme informovali o výsledkoch činnosti RÚVZ, rizikových faktoroch životného štýlu s negatívnym dopadom na zdravie ako aj primárnej prevencii civilizačných ochorení s využívaním materiálov z vlastnej edičnej činnosti ako aj zasielaných z ÚVZ Bratislava.

Vedúci oddelenia pôsobil vo funkcii krajského odborníka pre Košický kraj. Taktiež bol spoločne s informatikom oddelenia aktívnym členom v pracovnej skupine pre pohybovú aktivitu, prevenciu nadváhy a obezity. Obaja odborní pracovníci boli aj členmi pracovnej skupiny pre poradne zdravia. Informatik z oddelenia pôsobil v týchto skupinách ako hlavný metodik pre spracovanie získaných dát z celoslovenských projektov zameraných na mládež ako aj pre software Test zdravého srdca a jeho novú verziu.

Za sledované obdobie roku 2021 zabezpečoval činnosť súvisiacu s prevádzkou a údržbou počítačovej siete, inštaláciou a modernizáciou počítačového vybavenia na úrade ako aj inštaláciou počítačových komponentov, počítačových zariadení a programov informatik - štatistik, odborný pracovník oddelenia Podpory zdravia a výchovy k zdraviu. V jeho kompetencii boli aj inštruktáže k PC programom pre všetkých pracovníkov RÚVZ, servis a údržba PC, nákup nových programov a počítačovej techniky. Informatik zároveň metodicky usmerňoval prácu vo všetkých počítačových programoch a na oddelení vykonával aj počítačové spracovanie a podrobné štatistické analýzy.

### **Podnety, návrhy a problémy**

Na základe doterajších pracovných skúseností navrhujeme i naďalej organizovať pravidelne odborné semináre, kurzy, vedecké konferencie, metodické a pracovné stretnutia pre pracovníkov oddelení a odborov Podpory zdravia a výchovy k zdraviu a Poradenských centier podpory a ochrany zdravia na regionálnej, krajskej ako aj celoslovenskej úrovni. V rámci týchto aktivít by mohli odborní pracovníci prezentovať výsledky a skúsenosti zo svojej práce a aktivít a súčasne podávať aj informácie o nových poznatkoch a metódach práce v oblasti podpory zdravia, ktoré by boli prínosom pre zvyšovanie efektivity práce. V rámci plánovania projektov a intervenčných aktivít ako aj posudzovania ich výsledkov je potrebné na celoslovenskej a krajskej úrovni vytvárať väčší priestor pre štúdie zamerané na krátkodobú a dlhodobú efektívitu a taktiež prínos pre zlepšenie verejného zdravia. Pre vedúcich oddelení realizovať pravidelne 2 x ročne porady na krajskej a minimálne 1 x ročne na celoslovenskej úrovni. Poradný zbor Hlavného hygienika pre odbor Podpory zdravia a výchovy k zdraviu by mal svojich členov zvolávať aj naďalej 2 x ročne.

Bolo by žiadúce zvýšiť edíciu zdravotno-výchovného materiálu na centrálnej úrovni s prihliadnutím na aktuálne zdravotno – výchovné témy, preventabilné rizikové faktory životného štýlu, Svetové dni ako aj potreby terénu a rôznych inštitúcií a firiem.

Pre činnosť oddelenia Podpory zdravia a výchovy k zdraviu by bola veľmi prínosná spolupráca s psychológom. V rámci oddelenia by bola jeho práca zameraná na intervenčnú oblasť „Stres a psychické zdravie“ na základných a stredných školách ako aj odbornú prípravu peer aktivistov v oblasti psycho-sociálnych zručností a komunikácie potrebných pre rovesnícku prevenciu. V Poradenskom centre podpory a ochrany zdravia by mohol psychológ pracovať v Poradni pre podporu duševného zdravia pre dospelú a seniorskú populáciu a taktiež by vykonával v Poradni pre odvykanie od fajčenia pre motivovaných fajčiarov kognitívno – behaviorálnu psychologickú terapiu pri individuálnom ako aj skupinovom odvykaní.

Pre služby poskytované v rámci nadstavbových poradní Poradenského centra podpory a ochrany zdravia by bolo potrebné personálne posilniť oddelenie o ďalšieho lekára alebo vysokoškolsky vzdelaného zdravotníckeho pracovníka v odbore verejné zdravotníctvo. Jeho činnosť by bola zameraná na poskytovanie odborných konzultácií v oblasti zdravej výživy, pohybového a pitného režimu, redukcie nadváhy, úpravy stravovacích návykov a odvykania od fajčenia. Tento odborný pracovník by sa zároveň venoval aj zdravotno-výchovným intervenčným aktivitám zameraných na preventabilné rizikové faktory životného štýlu pre cieľové skupiny detí, mládeže, dospelých ako aj seniorskej populácie. Pri dostatočnom počte pracovníkov na oddelení Podpory zdravia a výchovy k zdraviu by tak bola možnosť špecializácie pracovníkov na jednotlivé rizikové faktory resp. témy súvisiace so životným štýlom, čo by zvýšilo výrazne aj celkovú efektivitu primárnej prevencie.

Vzhlľadom na rozmanitosť zdravotno – výchovných tém a stúpajúce požiadavky na realizáciu besied a prednáškových aktivít pre deti, mládež a dospelú populáciu, by bolo žiadúce zvýšiť počet aj odborných pracovníkov na oddelení so stredoškolským vzdelaním.

Pre ďalšie zvýšenie efektivity práce je možné uvažovať do budúcnosti pri navýšení počtu odborných pracovníkov na oddelení (s vysokoškolským aj stredoškolským zdravotníckym vzdelaním) o rozdelení oddelenia Podpory zdravia a výchovy k zdraviu na 3 samostatné ale vzájomne úzko súvisiace úseky – Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia (základná a nadstavbové poradne), Podporu a výchovu k zdraviu (skupinové aktivity pre všetky vekové kategórie zamerané na rôzne preventabilné faktory životného štýlu) a Zdravotnícku informatiku a bioštatistiku (sledovanie a analýza získaných dát o zdravotnom stave rôznych vekových kategórií, demografické a iné výstupy pre potreby RÚVZ, kraja a celej SR).

Privítali by sme lepšiu spoluprácu so základnými a strednými školami v zmysle väčšieho časového priestoru a uvoľňovania žiakov a študentov na realizáciu rôznych monitorovacích prieskumov vrátane jednoduchých meraní a vyšetrení v Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia ako aj na samotnú zdravotno-výchovnú intervenciu v rôznych zdravotných oblastiach s využitím skupinových metód práce.

Pre navýšenie počtu vyšetrených klientov v Poradni zdravia ako aj v terénnych podmienkach vrátane opakovaných vyšetrení u záujemcov je žiadúce vyčleniť na diagnostiká z rozpočtu Regionálneho úradu verejného zdravotníctva viac finančných prostriedkov resp. požiadať o tieto prostriedky Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky. Ideálne by bolo stanoviť pre RÚVZ v SR v každom okrese minimálne počty klientov podľa veku a pohlavia, ktorí by absolvovali štandardné vyšetrenia v Poradni zdravia podľa platných metodík a odborných usmernení. Bolo by žiadúce realizovať odbery a vyšetrenia v rámci skríningov cielene viac pre vekovo mladšiu dospelú populáciu, u ktorej má včasné zachytenie zvýšených resp. patologických hodnôt ako aj predchádzanie vzniku civilizačných chorôb v spojitosti s dlhodobou prevenciou podstatne vyšší efekt ako u vekovo starších ročníkov a seniorov. Pre tieto účely prevencie by bolo vhodné užšie spolupracovať s lekármi prvého kontaktu a pracovnou zdravotnou službou.



**PODPORA ZDRAVIA  
A  
VÝCHOVA K ZDRAVIU  
tabuľková časť**

RÚVZ tab. č. 1

<b>Pracovníci</b>	<b>Odbornosť - kvalifikácia (atestácia)</b>	<b>prac. miesta úväzok</b>	<b>Počet osôb</b>
Lekár - ved. odboru	LF UPJŠ všeobecné lekárstvo, KA I.stupňa Hygiena a epidemiológia	1	1
Iný vysokoškolák I. stupňa	VŠ sv.Alžbety, ošetrovateľstvo	1	1
Iný vysokoškolák II. stupňa	kybernetika, špec.autom.systémy riad. ASR špec.skúška v odb. medicínska informatika a biomed. kybernetika	1	1
Iný vysokoškolák II. stupňa	JLF UK ošetrovateľstvo	1	1
Iný zdravotnícky pracovník	-	-	-
Iný nezdravotnícky pracovník	-	-	-
<b>S P O L U</b>	-	<b>4</b>	<b>4</b>

**Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2021**  
tab.č.2

Poradové číslo	NÁZOV AKTIVITY	Počty aktivít/poslucháčov vzhľadom k jednotlivým cieľovým skupinám								
		deti a mládež		produktívny vek		poproduktívny vek		SPOLU		
		počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	
1	Realizácia besied, prednášok a iných zdravotno-výchovných metód ( panelová diskusia, tvorivé dielne, bábka, interaktívne hry súťaže, kampane...) pre vybrané cieľové skupiny obyvateľstva so zameraním na zdravotnú osvetu a zvyšovanie zdravotného uvedomenia	Zvýšenie pohybovej aktivity	12	69	0	0	0	0	12	69
		Ozdravenie výživy a zlepšenie pitného režimu	33	376	0	0	0	0	33	376
		Prevenia sociálne patologických javov	6	36	0	0	0	0	6	36
		- Fajčenie								
		- Alkohol	8	36	0	0	0	0	8	36
		- Drogy – látkové závislosti	6	31	0	0	0	0	6	31
		- nelátkové závislosti	6	31	0	0	0	0	6	31
		Podpora zdravia obyvateľov rómskych osád0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Výchova k partnerstvu a rodičovstvu	10	100	0	0	0	0	10	100
		Zdravé starnutie	0	0	0	0	0	0	0	0
		Duševné zdravie	16	125	0	0	0	0	16	125
		Prevenia úrazov a prvá pomoc	6	31	0	0	0	0	6	31
		Prevenia sexuálne prenosných chorôb (vrátane HIV/AIDS)	10	100	0	0	0	0	10	100
		Stomatohygiena	0	0	0	0	0	0	0	0
		Prevenia civilizačných ochorení	0	0	0	0	0	0	0	0
		- srdco-cievne								
		- diabetes mellitus	0	0	0	0	0	0	0	0
		- osteoporóza	0	0	0	0	0	0	0	0
		- onkologické ochorenia	0	0	0	0	0	0	0	0
		- alergické ochorenia	0	0	0	0	0	0	0	0
- iné	0	0	0	0	0	0	0	0		
Iné témy (napr. chrípka, salmonelóza,...a pod.)	0	0	0	0	0	0	0	0		
<b>SPOLU</b>	113	935	0	0	0	0	113	935		

			Počet aktivít	
2	Realizácia <b>jednorazových</b> aktivít pri príležitosti významných dní podľa kalendára WHO (počet všetkých aktivít realizovaných pri príležitosti Svetových dní podľa WHO)		23	
3	<b>Iné intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity</b> (napr. konzultácie, distribúcia zdravotno-výchovného materiálu, premietanie videokaziet a pod.)		100	
4	<b>Medializácia výchovy k zdraviu (komunikácia s médiami)</b>	TV vysielanie	0	
		Rozhlas	0	
		Printové média	0	
		Webová stránka RÚVZ	6	
		<b>Iné formy</b>	0	
5	<b>Vytvorenie vlastných propagačných materiálov</b> ( <i>neuvádza sa počet výtlačkov, ale len konkrétna zdravotnícka téma</i> )	Plagáty, letáky, skladačky...	0	
		Brožúry, manuály...	0	
		Informačné panely	30	
		Iné	0	
6	<b>Odborné publikácie (časopisy, zborníky, monografie, ktoré majú ISBN, ISSN)</b>	<b>Počet</b>		
		0		
		<b>Počet</b>		
7	<b>Zapožičanie DVD a CD nosičov, USB, videokaziet</b>	<b>Počet</b>		
		<b>zapožičaní</b>		
			0	
			<b>Počet absolvovaných školení</b>	
			<b>Aktívna účasť</b>	<b>Pasívna účasť</b>
8	<b>Školenia, odborné semináre, porady, konferencie, pracovné stretnutia, kurzy ...</b> ( <i>pri aktívnej účasti uvádzať počet príspevkov – nie autorov, pri pasívnej účasti uvádzať počet pracovníkov</i> )	regionálne	0	0
		celoštátne	30	6
		medzinárodné	0	0
		v rámci RÚVZ	2	0
		<b>SPOLU</b>	32	6

9	Školenie lektorov a laikov (počet organizovaných školení pre lektorov a laikov)		Počet školení
			0
10	Realizované projekty, prieskumné a výskumné úlohy		Počet
		Medzinárodné projekty, štúdie ...	0
		Iné národné programy, projekty, štúdie...	1
		Regionálne a lokálne (mestské, miestne) projekty	2
		Iné (viazané na jeden subjekt, alebo cieľovú skupinu - napr. znevýhodnené skupiny)	0
11	Členstvo v pracovných skupinách Poradného zboru hlavného hygienika SR a iných pracovných skupín, komisií (uviest' len číslo v koľkých pracovných skupinách ste)		Počet členstiev
			3
12	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		Počet subjektov
			40
13	Odborné materiály predkladané vláde SR, MZ SR, ÚVZ SR a iným subjektom		Počet materiálov
		Vlastné vytvorené	0
		Pripomienkované v rámci gremiálnej porady ministra zdravotníctva, vnútrorezortného, medzirezortného a predbežného pripomienkového konania	0
		Stanoviská k materiálom z MZ SR a ÚVZ SR	3
		Iné (napr. stanoviská, pripomienky a k materiálom WHO, EU, OECD a pod.)	0
14	Iné písomnosti (Správy, vyjadrenia, rozbor)		Počet písomnosti
		Analytické správy (napr. rozbor, výročné správy)	3
		Informatívne správy (napr. odpočet plnenia úloh)	14
		Iné (napr. stanovisko, vyjadrenia)	3
15	Poskytovanie odbornej praxe pre študentov VŠ a postgraduálneho vzdelávania (počet študentov = počet fyzických osôb; počet dní je počet dní na odbornej praxi každého študenta – napr. 3 študenti za sledované obdobie po 5 dní je 3x5= 15 dní)	Počet študentov	Počet dní
		0	0

## Návštevnosť základnej poradne od 1.1.2021 do 31.12.2021

### Základné prvé vyšetrenie

Tab. č.3

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
20-24	0	<b>0</b>	0	1	<b>16,7</b>	29,8	1	<b>6,3</b>	11,9
25-34	3	<b>30</b>	28,4	1	<b>16,7</b>	29,8	4	<b>25</b>	21,2
35-44	5	<b>50</b>	31	2	<b>33,3</b>	37,7	7	<b>43,8</b>	24,3
45-54	0	<b>0</b>	0	2	<b>33,3</b>	37,7	2	<b>12,5</b>	16,2
65 a viac	2	<b>20</b>	24,8	0	<b>0</b>	0	2	<b>12,5</b>	16,2
<b>SPOLU:</b>	<b>10</b>	<b>100,0</b>		<b>6</b>	<b>100,0</b>		<b>16</b>	<b>100,0</b>	

### Kontrolné vyšetrenie

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
25-34	0	<b>0</b>	0	1	<b>100</b>	0	1	<b>33,3</b>	53,3
45-54	2	<b>100</b>	0	0	<b>0</b>	0	2	<b>66,7</b>	53,3
<b>SPOLU:</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>		<b>1</b>	<b>100,0</b>		<b>3</b>	<b>100,0</b>	

CELKOM	12	7	19
--------	----	---	----

**Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021**

**Základné prvé vyšetrenie**

Tab. č. 4

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
20-24	0	<b>0</b>	0	1	<b>16,7</b>	29,8	1	<b>6,3</b>	11,9
25-34	3	<b>30</b>	28,4	1	<b>16,7</b>	29,8	4	<b>25</b>	21,2
35-44	5	<b>50</b>	31	2	<b>33,3</b>	37,7	7	<b>43,8</b>	24,3
45-54	0	<b>0</b>	0	2	<b>33,3</b>	37,7	2	<b>12,5</b>	16,2
65 a viac	2	<b>20</b>	24,8	0	<b>0</b>	0	2	<b>12,5</b>	16,2
<b>SPOLU:</b>	<b>10</b>	<b>100,0</b>		<b>6</b>	<b>100,0</b>		<b>16</b>	<b>100,0</b>	

**Kontrolné vyšetrenie**

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
25-34	0	<b>0</b>	0	1	<b>100</b>	0	1	<b>33,3</b>	53,3
45-54	2	<b>100</b>	0	0	<b>0</b>	0	2	<b>66,7</b>	53,3
<b>SPOLU:</b>	<b>2</b>	<b>100,0</b>		<b>1</b>	<b>100,0</b>		<b>3</b>	<b>100,0</b>	

CELKOM	12		7		19
--------	----	--	---	--	----

**Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021**

Tab. č. 5

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
učňovské	1	10	18,6	1	14,3	25,9	2	11,8	25,9
stredoškolské s maturitou	7	70	28,4	2	28,6	33,5	9	52,9	33,5
vysokoškolské	2	20	24,8	3	42,9	36,7	5	29,4	36,7
Neregistrované	0	0	0	1	14,3	25,9	1	5,9	25,9
<b>SPOLU:</b>	<b>10</b>	<b>100,0</b>		<b>7</b>	<b>100,0</b>		<b>17</b>	<b>100,0</b>	







Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2021

Tab č.7

	Výkon	Počet výkonov		
		TZS	Mimo TZS	
<b>1. Merania a iné výkony v poradni zdravia</b>	Antropometrické meranie	19	0	
	-výška	19	0	
	-váha	19	0	
	<b>Počet klientov TZS (počet prvovýšetrených a opakovane vyšetrených klientov, ktorí sú v TZS): 38</b>	-BMI	19	0
		-obvod pása	19	0
		-obvod bokov	19	0
		-WHR	19	0
		- WHtR	19	0
	<b>Počet klientov mimo TZS (počet klientov vyšetrených v rámci realizovaných aktivít výjazdovou PZ, ktorí nie sú v TZS): 10</b>	% celkového tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	19	0
		-Iné (kostrové svalstvo, bazálny metabolizmus...) * balík vyšetrenia získaný jedným meraním sa vykazuje ako jeden výkon	19	0
		Biochemické vyšetrenia	19	0
		-Celkový cholesterol	19	0
		-HDL cholesterol	19	0
		-LDL cholesterol	19	0
		-Triacylglyceroly	19	0
		-Glukóza	0	0
		-Iné biochemické vyšetrenie (AST, ALT, kyselina močová, laktát a pod.)	19	0
		Somatické vyšetrenia		
		-Krvný tlak + pulz *(u jedného klienta rátame vyšetrenie TK + pulz spolu ako jeden výkon)	19	0
		Vyšetrenie smokerlyzérom	0	0
		Vyšetrenie spirometrom	0	0
		Založenie karty klienta pre Test zdravé srdce	15	0
		Osobná a rodinná anamnéza	19	0
		Vyplnenie dotazníka celkovej životnej pohody	19	0
		Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	19	0
		Odborné poradenstvo a konzultácie	18	0
		Iné (telefonické, istom, e-mailom a pod.)	3	0
		Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	6	0
		Iné	0	0

		Počet výkonov	
<b>2. Poradňa zdravej výživy</b> Počet klientov: 8	Odborné poradenstvo	8	
	Založenie karty klienta	8	
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	8	
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	4	
	Iné (Zadanie údajov do príslušného software pre	0	
<b>3. Poradňa odvykania od fajčenia</b> Počet klientov: 3	Odborné poradenstvo	3	
	Založenie karty klienta	3	
	Meranie spirometrom	3	
	Meranie smokerlyzérom	3	
	Meranie krvného tlaku, pulzu	3	
	Vyplnenie dotazníka (Fagerstromov a iné)	3	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0	
	Telefonické poradenstvo	12	
	Iné	0	
<b>4. Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity</b> Počet klientov: 41	Odborné poradenstvo	41	
	Založenie karty klienta	38	
	Meranie spirometrom	41	
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti	40	
	Vyšetrenie aeróbnej výkonnosti	16	
	Vyšetrenie EKG	0	
	Meranie flexibility	41	
	Držanie tela	41	
	Pohybová inštruktáž	41	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	13	
	Iné	0	
	<b>5. Poradňa podpory psychického zdravia</b> Počet klientov: 0	Odborné poradenstvo	0
		Psychologické vyšetrenie	0
Odporúčanie do siete zdrav. zariadení.		0	
Založenie karty klienta		0	
Iné		0	
<b>6. Poradňa pre deti a mládež</b> Počet klientov: 0	Odborné poradenstvo	0	
	Odporúčanie do siete zdravot. zariadení	0	
	Založenie karty klienta	0	
	Iné	0	

<b>7. Poradňa pre HIV/AIDS a drogové závislosti</b> Počet klientov:0	Odborné poradenstvo	0
	Odber krvi na HIV/AIDS	0
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0
	Založenie karty klienta	0
	Iné	0
<b>8. Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci</b> Počet klientov:0	Odborné poradenstvo	0
	Vyšetrenie pracovného rizika	0
	Založenie karty klienta	0
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0
	Iné	0
<b>SPOLU počet výkonov</b>		<b>754</b>

## Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

Muži  
tab.č.8a

Okres Spišská Nová Ves kraj Košice

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
25-34	abs.	3	0	2	1	3	0	2	1	3	0	3	0	2	1	3	0	2	1	3	0
	rel.	75	0	28,6	33,3	75	0	33,3	25	50	0	75	0	100	12,5	50	0	66,7	14,3	60	0
	+-%	42,4	0	33,5	53,3	42,4	0	37,7	42,4	40	0	42,4	0	0	22,9	40	0	53,3	25,9	42,9	0
35-44	abs.	1	4	3	2	1	4	3	2	2	2	1	4	0	5	3	1	0	5	2	3
	rel.	25	66,7	42,9	66,7	25	66,7	50	50	33,3	66,7	25	66,7	0	62,5	50	33,3	0	71,4	40	60
	+-%	42,4	37,7	36,7	53,3	42,4	37,7	40	49	37,7	53,3	42,4	37,7	0	33,5	40	53,3	0	33,5	42,9	42,9
65 a viac	abs.	0	2	2	0	0	2	1	1	1	1	0	2	0	2	0	2	1	1	0	2
	rel.	0	33,3	28,6	0	0	33,3	16,7	25	16,7	33,3	0	33,3	0	25	0	66,7	33,3	14,3	0	40
	+-%	0	37,7	33,5	0	0	37,7	29,8	42,4	29,8	53,3	0	37,7	0	30	0	53,3	53,3	25,9	0	42,9
<b>SPOLU:</b>	<b>100%</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

## Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

Ženy  
tab.č.8b

Okres Spišská Nová Ves kraj Košice

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
20-24	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0
	rel.	25	0	20	0	20	0	0	33,3	25	0	0	50	0	25	0	50	25	0	20	0
	+-%	42,4	0	35,1	0	35,1	0	0	53,3	42,4	0	0	69,3	0	42,4	0	69,3	42,4	0	35,1	0
25-34	abs.	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
	rel.	25	0	20	0	20	0	33,3	0	25	0	25	0	50	0	33,3	0	25	0	20	0
	+-%	42,4	0	35,1	0	35,1	0	53,3	0	42,4	0	42,4	0	69,3	0	53,3	0	42,4	0	35,1	0
35-44	abs.	1	1	2	0	2	0	1	1	2	0	2	0	1	1	2	0	1	1	2	0
	rel.	25	50	40	0	40	0	33,3	33,3	50	0	50	0	50	25	66,7	0	25	50	40	0
	+-%	42,4	69,3	42,9	0	42,9	0	53,3	53,3	49	0	49	0	69,3	42,4	53,3	0	42,4	69,3	42,9	0
45-54	abs.	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	2	0	1	1	1	1	1
	rel.	25	50	20	100	20	100	33,3	33,3	0	100	25	50	0	50	0	50	25	50	20	100
	+-%	42,4	69,3	35,1	0	35,1	0	53,3	53,3	0	0	42,4	69,3	0	49	0	69,3	42,4	69,3	35,1	0
<b>SPOLU:</b>	<b>100%</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>

## Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

**MUŽI**

Okres Spišská Nová Ves kraj Košice

Tab.č.9a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
45-54	abs.	0	2	0	2	2	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
	rel.	0	100	0	100	100	0	0	100	0	100	0	100	0	100	0	100	0	100	0	100
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>SPOLU:</b>	<b>100%</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>

## Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

**ŽENY**

Okres Spišská Nová Ves kraj Košice

Tab.č.9b

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
25-34	abs.	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0
	rel.	0	100	100	0	100	0	0	100	0	100	0	100	100	0	0	100	100	0	100	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>SPOLU:</b>	<b>100%</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

## Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

Okres: Spišská Nová Ves Kraj: Košice

Tab. č. 10a:

Muži		Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	rel.	0	0	0	0	20	0	0	0	10
(<120 and <80)	+-%	0	0	0	0	35,1	0	0	0	18,6
3. Vysoký normálny	abs.	0	0	0	3	2	0	0	1	6
	rel.	0	0	0	100	40	0	0	50	60
(130-139 or 85-89)	+-%	0	0	0	0	42,9	0	0	69,3	30,4
4. Hypertenzia I	abs.	0	0	0	0	1	0	0	1	2
	rel.	0	0	0	0	20	0	0	50	20
(140-159 or 90-99)	+-%	0	0	0	0	35,1	0	0	69,3	24,8
5. Hypertenzia II	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	rel.	0	0	0	0	20	0	0	0	10
(160-179 or 100-109)	+-%	0	0	0	0	35,1	0	0	0	18,6
S P O L U	abs.	0	0	0	3	5	0	0	2	10
	abs.	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
<b>HYPERTENZIA</b>	rel.	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>30</b>
	+-%	0	0	0	0	42,9	0	0	69,3	28,4

Tab. č. 10b:

Ženy		Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny	abs.	0	0	1	1	2	1	0	0	5
	rel.	0	0	100	100	100	50	0	0	83,3
(<120 and <80)	+-%	0	0	0	0	0	69,3	0	0	29,8
4. Hypertenzia I	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	rel.	0	0	0	0	0	50	0	0	16,7
(140-159 or 90-99)	+-%	0	0	0	0	0	69,3	0	0	29,8
S P O L U	abs.	0	0	1	1	2	2	0	0	6
	abs.	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>HYPERTENZIA</b>	rel.	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16,7</b>
	+-%	0	0	0	0	0	69,3	0	0	29,8
<b>CELKOM</b>	abs	0	0	1	4	7	2	0	2	16



**Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov  
za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021**

Okres: Spišská Nová Ves Kraj: Košice

Tab. č. 11a:

Muži		Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
2. Normálny	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	rel.	0	0	0	0	0	100	0	0	100
(120-129 or 80-84)	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	abs.	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>HYPERTENZIA</b>	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tab. č. 11b:

Ženy		Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	rel.	0	0	0	100	0	0	0	0	100
(<120 and <80)	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	abs.	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>HYPERTENZIA</b>	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>CELKOM</b>	abs.	0	0	0	1	0	1	0	0	2

Pozn: ak za uvedené obdobie bolo u klienta vykonaných viac meraní, tabuľka zachytáva údaje len z jeho posledných

### Analyza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

Okres: Spišská Nová Ves Kraj: Košice

Tab. č. 12a

Dynamika			Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
Muži	Pokles	Abs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Rel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Nezmenené	Abs	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0
		Rel	0	0	0	100	100	100	0	100	0	0	0	100	0
		+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Nárast	Abs	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1
		Rel	100	100	100	0	0	0	100	0	100	100	100	0	100
		+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Celkom	100%	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ženy	Pokles	Abs	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
		Rel	0	0	0	0	100	0	0	0	23,3	56,7	2,8	6,1	
		+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Nezmenené	Abs	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1
		Rel	100	100	100	100	0	100	100	100	26,7	3,3	50,0	45,5	
		+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Nárast	Abs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Rel	0	0	0	0	0	0	0	0	50,0	40,0	47,2	48,5	
		+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Celkom	100%	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1
Spolu	Pokles	Abs	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
		Rel	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0	
		+-%	0	0	0	0	0	69,3	0	0	0	0	0	0	
	Nezmenené	Abs	1	1	0	2	2	1	0	2	0	0	0	2	1
		Rel	50	50	0	100	100	50	0	100	0	0	0	100	50
		+-%	69,3	69,3	0	0	0	69,3	0	0	0	0	0	0	69,3
	Nárast	Abs	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1
		Rel	50	50	100	0	0	0	100	0	100	100	100	0	50
		+-%	69,3	69,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69,3
	Celkom	100%	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2

Údaje v tabuľke sú uvedené s nasledovnými toleranciami pre status nezmeneného stavu: Biochem. parametre +/- 10 %, Tlak krvi: +/- 10 %, indexy : +/- 10 %

# **KONTROLA, DOZOR, SŽAŽNOSTI A AUDITY**

## **1. Prehľad**

V roku 2021 nebola na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi podaná žiadna sťažnosť, doručených bolo 60 podnetov na prešetrenie a jedna petícia. V roku 2021 bolo na úsek RH a GT doručených 76 rôznych podaní, ktoré súviseli najmä s pandemiou ochorenia COVID-19.

Petícií: 1

V roku 2021 bola na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi doručená jedna petícia (ktorej predmetom bolo znečisťovanie ŽP vyvážaním - popolčeka na skládku odpadu). Petícia č. 1/2021 bola postúpená príslušnému orgánu štátnej správy na priame vybavenie.

Sťažností: 0

V roku 2021 nebola na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi doručená žiadna sťažnosť.

- neopodstatnené : 0
- odstúpené, opodstatnené, odložené, sťažnosť proti vybaveniu sťažnosti, sťažnosť proti odloženiu sťažnosti: 0
- opakované, poriadkové pokuty: 0

## **2. Zamerania opodstatnených sťažností**

V roku 2021 nebola na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi doručená žiadna sťažnosť.

## **3. Prijaté opatrenia**

V roku 2021 neboli prijaté Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi žiadne opatrenia.

## **4. Podania**

V roku 2021 bolo na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi podaných 60 podnetov, z ktorých 7 podnetov bolo postúpených iným príslušným orgánom verejnej správy na priame vybavenie, 11 podnetov bolo opodstatnených, 9 podnetov nebolo možné prešetriť, 2 podnety boli opakované (t.j. ich predmet bol totožný). Skutočnosti uvedené v 27 podnetoch sa nepotvrдили. Ku 31.12.2021 neboli prešetrené 4 podnety z roku 2021.

V roku 2021 bolo na úseku RH a GT vybavených 76 podaní, ktoré súviseli s pandemiou ochorenia COVID-19 (najmä výkladu jednotlivých opatrení, upozornení na porušovanie opatrení).

## **5. Protispoločenská činnosť**

Počas roku 2021 nebol podaný žiadny podnet, ktorý by poukazoval na korupčné správanie, klientelizmus a inú protispoločenskú činnosť.

## 6. Oznámenia z podozrenia zo spáchania trestného činu prijímania úplatku, podplácania, nepriamej korupcie

V roku 2021 neboli podané žiadne oznámenia z podozrenia zo spáchania trestného činu prijímania úplatku, podplácania, nepriamej korupcie.

## 7. Prehľad riešených podaní (petície, sťažnosti, podnety, protispoločenská činnosť) v tabuľke:

počet sťažností	počet petícií	počet podnetov rok 2021	počet vybavených podnetov k 31.12.2021	počet nevybavených podnetov k 31.12.2021	počet podnetov postúpených na vybavenie iným príslušným orgánom VS	protispoločenská činnosť
0	1	60	56	4	7	0

## 7. Kontrolná činnosť

V roku 2021 bolo na RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi plánovaných 6 vnútorných kontrol. K 31.12.2021 bolo vykonaných 6 vnútorných kontrol.

Predmetom vykonaných vnútorných kontrol bolo:

- dodržiavanie ustanovení zákona č. 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách v znení neskorších právnych predpisov a ustanovení Smernice o poskytovaní cestovných náhrad pri pracovných cestách zamestnancov RÚVZ, pri vyúčtovaní cestovných náhrad pri služobných a pracovných cestách uskutočnených zamestnancami RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi,
- hospodárenie s prostriedkami štátneho rozpočtu SR,
- dodržiavanie ustanovení výnosu Ministerstva financií SR č. MF/11250/2004-42 z 8.decembra 2004, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o hospodárení rozpočtových organizácií a príspevkových organizácií a ktorým sa mení výnos Ministerstva financií Slovenskej republiky z 25. februára 2004 č. 2252/2004 - 44 v znení výnosu č. MF/003821/2004-442 v znení výnosu č. MF/009246/2006-421 a v znení výnosu č. MF/24851/2009-421 a Smernice o hospodárení s rozpočtovými prostriedkami určenými na financovanie výdavkov na reprezentačné účely, na pohostenie, občerstvenie a dary pri použití týchto výdavkov na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi,
- kontrola pokladničných dokladov RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi,
- dodržiavanie ustanovení zákona č. 9/2010 Z.z. o sťažnostiach a zákona č. 85/1990 Z.z. o petičnom práve v znení neskorších právnych predpisov pri prijímaní, evidencii, vybavovaní sťažností a petícií doručených Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi v roku 2021.

Celkom bolo v roku 2021 vykonaných 6 vnútorných kontrol. Pri vykonaných kontrolách sa nezistili žiadne porušenia všeobecne záväzných právnych predpisov.

## 8. Auditórska činnosť

V roku 2021 nebol na RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi plánovaný a ani vykonaný žiadny audit.