

**REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA  
SO SÍDLOM V STAREJ ĽUBOVNI**

**Ul. Obrancov mieru č. 1  
064 01 Stará Ľubovňa**

**V Ý R O Č N Á S P R Á V A  
Z A R O K 2022**

**apríl 2022**

## Obsah

1. Identifikácia úradu.
2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie.
3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie.
4. Činnosti / produkty organizácie a ich náklady v členení:
  - 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 a výkon štátneho dozoru v oblasti radiačnej ochrany v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č. 87/2018 Z. z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
  - 4.2 Výkon úradnej kontroly v zmysle platnej legislatívy v oblasti ochrany verejného zdravia a radiačnej ochrany.
  - 4.3 Výkon práce v ohniskách nákaz.
  - 4.4 Monitoring.
  - 4.5 Skúšky odbornej spôsobilosti a vydávanie osvedčení o odborenej spôsobilosti.
  - 4.6 Posudková činnosť.
  - 4.7 Národné referenčné centrá.
  - 4.8 Plnenie programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR.
  - 4.9 Ostatné úlohy.
  - 4.10 Laboratórne činnosti.
5. Rozpočet organizácie.
6. Personálne obsadenie.
7. Ciele a prehľad plnenia.
8. Hodnotenie a analýza vývoja organizácie.
9. Hlavné skupiny odberateľov.
10. Prílohy:
  - Príloha č. 1** Analýza činnosti jednotlivých odborov za rok 2022.
  - Príloha č. 2:** a) prehľad publikačnej činnosti
  - b) prehľad prednáškovej činnosti
  - c) VS kozmetické výrobky – analýzy KV
  - d) VS kozmetické výrobky – osnova
  - e) VS HDM - tabuľky

# Všeobecná časť

## 1. Identifikácia úradu.

<b>Názov:</b>	Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni
<b>Sídlo:</b>	Obrancov mieru 1, 064 01 Stará Ľubovňa
<b>Rezort/zriaďovateľ:</b>	Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky
<b>Kontakt:</b>	tel.: 052/42 80 115      fax: 052/43 241 70 e-mail: sl.sekretariat@uvzsr.sk webová stránka: www.vzsl.sk
<b>Forma hospodárenia:</b>	rozpočtová organizácia
<b>IČO:</b>	17335451
<b>Územná pôsobnosť:</b>	Okres Stará Ľubovňa (rozloha 707,87 km <sup>2</sup> , počet obyvateľov 52 968, hustota obyvateľov na 1 km <sup>2</sup> 76 obyvateľov, počet obcí 42, počet miest 2)

### Regionálny hygienik a generálny tajomník služobného úradu:

RNDr. Mária Mancalová, MPH

### Členovia vedenia:

Vedúca osobného úradu:	Ing. Slavka Šebová
Vedúca oddelenia epidemiológie:	Mgr. Viera Zahorjanová
Vedúca oddelenia hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov:	MVDr. Miriam Olšavská, MPH
Vedúci oddelenia hygieny životného prostredia a zdravia:	RNDr. Ján Kolcun
Vedúci oddelenia preventívneho pracovného lekárstva:	Ing. Štefan Slivko

### Krajskí a hlavní odborníci ÚVZ SR, resp. HH SR:

RNDr. Mária Mancalová, MPH - krajská odborníčka hlavného hygienika SR za Prešovský kraj pre odbor Výchova k zdraviu

### Hlavné činnosti:

Rozsah činnosti RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni ako orgánu verejného zdravotníctva je vymedzený v § 6 zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Predmetom činnosti RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni je najmä výkon štátnej správy na úseku verejného zdravotníctva a ochrana verejného zdravia v rozsahu, ktorý vymedzuje najmä § 6 ods. 3 zákona NR SR vyššie citovaného zákona, ako aj výkon úradnej kontroly potravín podľa zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni plní aj úlohy v oblasti ohrozenia verejného zdravia vyplývajúce z ust. § 48, úlohy na úseku prevencie ochorení a iných porúch zdravia v zmysle § 10 a špecializované úlohy verejného zdravotníctva v zmysle § 11 zákona NR SR

č. 355/2007 Z. z. ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

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

Poslaním Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni vo svojom územnom obvode ako orgánu verejného zdravotníctva je zúčastňovať sa na riešení národných a medzinárodných programov významných pre verejné zdravie, vykonávať vedecký výskum v tejto oblasti, poradenskú činnosť v oblasti podpory a ochrany zdravia, plniť špecializované úlohy verejného zdravotníctva, úlohy na úseku prevencie ochorení a iných porúch zdravia a úlohy pri ohrození verejného zdravia.

Zároveň orgán verejného zdravotníctva riadi, usmerňuje a kontroluje epidemiologickú bdelosť prenosných ochorení a plní imunizačný program, posudzuje hodnotenie dopadov na verejné zdravie na regionálnej úrovni a na lokálnej úrovni, nariaďuje opatrenia na predchádzanie ochoreniam a opatrenia pri ohrození verejného zdravia v rámci svojej územnej pôsobnosti.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vykonáva štátny zdravotný dozor, úradnú kontrolu potravín, vydáva rozhodnutia, záväzné stanoviská, vyjadrenia, pokyny, ukladá opatrenia na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru, prejednáva priestupky a iné správne delikty, ukladá pokuty a povinnosť nahradiť náklady podľa zákona č. 355/2007 Z. z., povoľuje a zrušuje ním udelené výnimky, ak to ustanovuje tento zákon. Zriaďuje komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti, vydáva osvedčenie o odbornej spôsobilosti, vedie register odborne spôsobilých osôb na epidemiologicky závažné činnosti, ktorý je verejne prístupný na [www.vzsl.sk](http://www.vzsl.sk) a register rizikových prác na oddelení Preventívneho pracovného lekárstva.

Medzi hlavné skupiny užívateľov výstupov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni patria ústredné orgány štátnej správy a miestne orgány štátnej správy, obce a samosprávne kraje, vysoké školy, školy, výskumné, výchovné a vzdelávacie inštitúcie, poskytovatelia zdravotnej starostlivosti, stavovské organizácie v zdravotníctve, zdravotné poisťovne a sociálne poisťovne, iné právnické osoby a fyzické osoby, medzinárodné organizácie. Pre širokú verejnosť sú informácie a výstupy poskytované individuálne, skupinovo alebo hromadne prostredníctvom masovo-komunikačných prostriedkov ako aj inými aktivitami a formami zdravotno-výchovného pôsobenia.

V budúcnosti by sa činnosť RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni mala ťažiskovo sústrediť na hodnotenie dopadov na verejné zdravie na regionálnej a lokálnej úrovni a na monitorovanie zdravotného stavu obyvateľstva a jeho skupín vo vzťahu k životným podmienkam a pracovným podmienkam, spôsobu života a práce a zdravotného uvedomenia ľudí v okrese Stará Ľubovňa.

Pre naplnenie poslania a strednodobého výhľadu organizácie je nevyhnutné zabezpečiť finančnú stabilitu rozpočtu a naďalej investovať do ľudských zdrojov s následným vzdelávaním a rozvojom ľudských zdrojov. Motiváciou by malo byť zlepšenie pracovných podmienok a odmeňovanie zamestnancov. Kľúčovou prioritou v rámci personálnej stratégie je nahradenie riadiacich zamestnancov odchádzajúcich do dôchodku lekármi.

## **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.

## **4. Činnosti / produkty organizácie a ich náklady v členení.**

Činnosť RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni je definovaná zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a naplňaním úloh celospoločenských a regionálnych programov podpory, ochrany a rozvoja verejného zdravia zameraných na ovplyvňovanie verejného zdravia prostredníctvom životného štýlu, výživových faktorov a prevenciou rizikových faktorov, riešenia Národného programu podpory zdravia, Národného programu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, programov a projektov Svetovej zdravotníckej organizácie, uskutočňovaní Akčného plánu pre prostredie a zdravie, Programu ozdravenia výživy obyvateľstva Slovenskej republiky, Programu imunizácie ako aj ďalších úloh.

Vzhľadom na množstvo, charakter a rôznorodosť vecných úloh RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni nekalkuluje priame a nepriame náklady na jednotlivé vecné úlohy a ani ich takto nesleduje. Náklady sú kalkulované aj sledované podľa rozpočtovej klasifikácie na jednotlivé položky a 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 a výkon štátneho dozoru v oblasti radiačnej ochrany v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č. 87/2018 Z. z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov.**

Výkon štátneho zdravotného dozoru RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bol vykonávaný v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2022 dozoroval 1 630 prevádzok. V týchto prevádzkach bolo vykonaných 1 656 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru, úradnej kontroly potravín a v rámci posudkovej činnosti. Taktiež bolo vykonaných 442 kontrol podľa zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Počas roka 2022 boli uložené 3 pokuty za iný správny delikt podľa § 57 zákona č. 355/2007 Z. z. s celkovou výškou uloženej sumy 2 100 € a uhradené boli vo výške 600 € k 31.12.2022.

V zmysle § 58 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo uložených 5 rozhodnutí o náhrade nákladov v celkovej uloženej sume 193,63 € a k 31.12.2022 boli všetky uhradené.

Pri zistení nedostatkov v rámci výkonu ŠZD bolo orgánom verejného zdravotníctva uložených za priestupky podľa § 56 ods. 1 zákona č. 355/2007 Z. z. 3 blokové pokuty v blokovom konaní v celkovej sume 180 € a 14 pokút v rozkaznom konaní v celkovej sume 280 €.

Orgán verejného zdravotníctva v uvedenom období roka 2022 uložil v zmysle § 6 ods. 3 písm. j) zákona č. 355/2007 Z. z. 1 pokyn prevádzkovateľovi zariadenia.

Počas roka 2022 bolo nariadené opatrenia na predchádzanie ochoreniam podľa § 12 zákona č. 355/2007 Z. z. v 1 044 prípadoch.

### **4.2 Výkon úradnej kontroly v zmysle platnej legislatívy v oblasti ochrany verejného zdravia a radiačnej ochrany.**

Úradná kontrola bola plánovaná a realizovaná na základe Viacročného národného plánu Úradnej kontroly Slovenskej republiky na rok 2022. Kontroly boli zamerané na hygienu potravinárskych prevádzkarní, bezpečnosť potravín a materiálov a predmetov určených na styk s potravinami. Celkovo bolo vykonaných 201 kontrol, zistených 7 nezhôd.

Z celkovo odobratých a laboratórne vyšetrených 157 vzoriek potravín (vrátane pokrmov), bolo mikrobiologicky vyšetrených 138 vzoriek, z toho nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám 5 vzoriek t.j. 3,62 % - vzorky zmrzlín, lahôdkárskych výrobkov, vzorky hydínového mäsa a 35 vzoriek bolo chemicky vyšetrených, všetky vzorky vyhovovali. Oddelením HDaM počas roka 2022 neboli uskutočnené úradné kontroly.

V roku 2022 neboli RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni uložené na mieste opatrenia podľa § 19 zákona č. 152/1995 Z. z..

### **4.3 Výkon práce v ohniskách nákaz.**

Počas roka 2022 bolo v súvislosti s výkonom prác v ohniskách vykonaných:

- 14 hlásení do SRV (systém rýchleho varovania),
- 11 253 prípadov prenosných ochorení,
- 3 815 spracovaných ohnísk,
- 1 036 vydaných rozhodnutí s nariadenými opatreniami,
- 7 748 iných opatrení (116 krát postup dezinfekcie v ohniskách nákazy, 3 774 krát vyhľadanie podozrivých z nákazy, 41 krát vyhľadanie podozrivých z ochorenia, 2 krát zákaz výkonu epidemiologicky závažnej činnosti a 3 815 krát zdravotná výchova).

V sledovanom období sme mali hlásených celkom 3 ochorenia preventabilných očkovaním - 2 na pertussis a 1 adenovírusová enteritída, laboratórne potvrdených.

Počas roka sme zaznamenali 1 epidemický výskyt salmonelovej enteritídy s 24 prípadmi ochorenia a 5 rodinných výskytov s 13 ochoreniami. Ďalšie 3 rodinné výskyty sme zaznamenali: 2 rotavírusové enteritídy so 4 prípadmi a 1 adenovírusovú enteritídu s 2 prípadmi.

Počas roka sme v okrese Stará Ľubovňa zaznamenali 9 995 potvrdených prípadov na ochorenie COVID – 19. Zaznamenali sme 31 epidémií so 785 prípadmi, z toho 8 rodinných výskytov s 5 a viac ochoreniami. V školských zariadeniach bolo zaznamenaných 15 epidémií s celkovým počtom 641 prípadov. V zariadeniach sociálnej starostlivosti boli zaznamenané 3 epidémie s celkovým počtom 58 prípadov, najviac v DSS Legnava (47 prípadov). V zdravotníckych zariadeniach (ĽN, n. o.) sme zaznamenali 4 epidémie s celkovým počtom 44 prípadov.

Zaznamenali sme lokálne epidémie respiračných ochorení na území okresu Stará Ľubovňa v 5., 6., 11., 18., 46. až 51. kalendárnom týždni a prerušenie vyučovacieho procesu v 44 kolektívnych zariadeniach (25 MŠ a 19 ZŠ). Príslušné protiepidemické opatrenia boli realizované aj v Ľubovnianskej nemocnici, n. o..

Informačný systém prenosných ochorení je maximálne (v pracovných dňoch denne) využívaný na evidenciu a hlásenie prenosných ochorení, na analýzy a grafické spracovanie vývoja prenosných ochorení.

### **4.4 Monitoring.**

V roku 2022 bolo odbornými zamestnancami RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni odobratých 118 vzoriek pitnej vody, 29 vzoriek odpadovej vody, 20 vzoriek vody na kúpanie, 4 vzorky destilovanej vody, 61 vzoriek vody na dusičnany a dusitany, 158 vzoriek požívatín, 603 vzoriek sterov z prostredia, 129 vzoriek sterilizačnej techniky, 90 vzoriek sterilizačných predmetov, 11 iné vzorky (4 piesky, 4 teplá voda, 3 ovzdušie), 16 vzoriek kozmetiky, 2 vzorky materiálu určeného na styk s potravinami, 7 762 vzoriek biologického materiálu (RT-PCR testy na COVID-19, antigénové testy na COVID-19).

V roku 2022 bol monitoring pitnej vody zabezpečený sledovaním kvality pitnej vody v rozvodnej sieti verejných vodovodov podľa stanoveného rozsahu laboratórnych rozborov a frekvencií vyšetrení vzoriek pitnej vody, sledovaním a hodnotením kvality vody v umelých kúpaliskách a bazénoch z hľadiska ochrany verejného zdravia v súlade s platnou legislatívou a využívaním informačných systémov o kúpaliskách a kvalite vody na kúpanie a o pitnej vode.

V roku 2022 ťažisko práce monitoringu pitnej vody v okrese Stará Ľubovňa bolo v sledovaní kvality pitnej vody v rozvodnej sieti verejných vodovodov v rozsahu minimálnej a úplnej analýzy kvality pitnej vody a požadovanej frekvencií vyšetrení vzoriek pitnej vody.

V rámci monitoringu kvality pitnej vody bolo vyšetrených 83 vzoriek vôd (vrátane kontrolných vzoriek) v určených odberových miestach v spotrebisku, z toho 69 vzoriek v rozsahu minimálnych analýz – kontrolný monitoring (KM) a 14 vzoriek v rozsahu úplných analýz – preverovací monitoring (PM). Z celkového počtu 83 vyšetrených vzoriek, v 18 vzorkách pitná voda nespĺňala požiadavky zdravotnej bezpečnosti a limity ukazovateľov kvality pitnej vody podľa vyhlášky MZ SR č. 247/2017 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou v znení vyhlášky MZ SR č. 97/2018 Z. z. (ďalej len vyhláška MZ SR č. 247/2017 Z. z.), čo predstavuje 21,69 % nevyhovujúcich vzoriek (rok 2021 – 41,46 %). V mikrobiologických a biologických ukazovateľoch bolo nevyhovujúcich 26 vzoriek, čo predstavuje 19,28 % vzoriek (rok 2021 – 35,37 %). Limity fyzikálnych a chemických ukazovateľov kvality pitnej vody nespĺňali 2 vzorky, čo predstavuje 2,41 %. Monitorovanie kvality pitnej vody v rádiologických ukazovateľoch v roku 2022 nebolo zabezpečené.

V priebehu roka 2022 sa pokračovalo v monitorovaní výskytu akútneho chabého obrn (ACHO), zabezpečoval sa odber vzoriek odpadových vôd a ich virologické vyšetrenie na zistenie prítomnosti poliovírusov a iných enterovírusov vo vonkajšom prostredí. V sledovanom období bolo odobratých 6 vzoriek odpadových vôd pred ich vyústením do ČOV v meste Stará Ľubovňa. Na základe laboratórneho vyšetrenia bolo 5 vzoriek negatívnych a v 1 vzorke – spodná fáza, bol potvrdený RT-PCR metódou NPEV – non polio enterovírusy – Coxackie B5 (identifikácia izolovaného vírusu pracoviskom NRC pre poliomyelitídu pri ÚVZ SR Bratislava). V sledovanom období nebolo hlásené žiadne podozrenie na výskyt ACHO.

V roku 2022 sme zabezpečovali odber odpadových vôd na detekciu vírusu SARS CoV-2, bolo odobratých a vyšetrených 23 vzoriek.

V roku 2022 boli v rámci monitoringu príjmu jódu odobraté 2 vzorky, ktoré boli nezávadné. Taktiež boli v rámci monitoringu príjmu kuchynskej soli odobraté 2 vzorky hotových pokrmov, ktoré vyhoveli v skúmanom ukazovateli.

V priebehu roka 2022 bol vykonaný odber 16 vzoriek kozmetiky (2 vzorky na ťažké kovy, 2 vzorky na hliník, 4 vzorky na CBD, 2 vzorky na akryláty a toluén, 5 vzoriek na konzervačné látky, 1 vzorka na ortuť). Všetky vyšetrené vzorky boli nezávadné.

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

V roku 2022 boli vydané 2 osvedčenia o odbornej spôsobilosti na epidemiologicky závažné činnosti pri výrobe a úprave pitnej vody a pri obsluhu vodovodných zariadení pitnej vody a v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo. V roku 2022 bolo vydaných 28 osvedčení o odbornej spôsobilosti na epidemiologicky závažné činnosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov.

#### **4.6 Posudková činnosť.**

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2022 vydal celkovo 67 záväzných stanovísk podľa § 13 ods. 2 a ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z., 25 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky podľa § 13 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z., 1 rozhodnutie na schválenie prevádzkového poriadku podľa § 13 ods. 4 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z., 16 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky a schválenie prevádzkového poriadku podľa § 13 ods. 4 písm. a), b) zákona č. 355/2007 Z. z., 44 rozhodnutí na zotavovacie podujatia podľa § 13 ods. 4 písm. d) zákona č. 355/2007 Z. z., 1 rozhodnutie na vodárenskú úpravu pitnej vody podľa § 13 ods. 4 písm. e) zákona č. 355/2007 Z. z., 1 rozhodnutie na prevádzku pohrebnej služby podľa § 13 ods. 4 písm. l) zákona č. 355/2007 Z. z., 44 rozhodnutí na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb podľa § 13 ods. 4 písm. j) zákona č. 355/2007 Z. z., 6 rozhodnutí na zaradenie prác do tretej kategórie alebo štvrtej kategórie ako aj o návrhoch na zmenu podľa § 13 ods. 4 písm. k) zákona č. 355/2007 Z. z.. V roku 2022 sme vydali 1 036 rozhodnutí vo veci nariadenia opatrení na predchádzanie vzniku a šíreniu prenosným chorobám podľa § 12 ods. 2 písm. f) zákona č. 355/2007 Z. z., 1 rozhodnutie vo vecia nariadenia opatrení na predchádzanie vzniku a šíreniu prenosným chorobám podľa § 12 ods. 2 písm. i), l) zákona č. 355/2007 Z. z.. V roku 2022 bolo vydaných 95 stanovísk k oznámeniam o začatí prevádzky priestorov podľa § 52 ods. 1 písm. b) zák. č. 355/2007 Z.z..

#### **4.7 Národné referenčné centrá.**

Na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni nie sú zriadené NRC, pri identifikácii pôvodcov infekcie je zabezpečená spolupráca s NRC v rámci SR.

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

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sa počas roka 2022 podieľal na plnení nasledovných programov a projektov ÚVZ v SR:

- 1.1 Plnenie akčného plánu pre životné prostredie a zdravie obyvateľov Slovenskej republiky (NEHAP V.).
- 1.4 Mapovanie prítomnosti baktérií rodu Legionella v zariadeniach sociálnych služieb.
- 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.
- 3.1 Monitoring príjmu kuchynskej soli.
- 4.1 Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia národného akčného plánu v prevencii obezity na roky 2015 – 2025 (NAPPO).
- 4.2 Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ.
- 6.1 Národný imunizačný program SR (NIP SR).
- 6.2 Surveillance infekčných chorôb.
- 6.3 Informačný systém prenosných ochorení.
- 6.4 Nozokomiálne nákazy.



- 6.5 Mimoriadne epidemiologické situácie.
- 6.6 Environmentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV.
- 6.7 Prevencia HIV/AIDS.
- 6.8 Poradne očkovania.
- 6.9 Optimalizácia verejnej správy v oblasti Epidemiológie.
- 9.1 Zdravotné uvedenie a správanie sa obyvateľov SR.
- 9.2 Prieskum zdravotnej gramotnosti obyvateľov SR.
- 9.3 Národný akčný plán v prevencii obezity na roky 2015 - 2025.
- 9.5 Stratégia rozvoja poradenských centier ochrany a podpory zdravia v SR.
- 9.6. Národný akčný plán pre problémy s alkoholom na roky 2021 2030.
- 9.7. Národný program podpory zdravia pre roky 2021 – 2030.

#### **4.9 Ostatné úlohy.**

V rámci ostatných úloh bola RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2021 riešená poradenská a konzultačná činnosť, riešenie mimoriadnych udalostí s vplyvom na životné prostredie a verejné zdravie, riešenie povodňových situácií, prednášková činnosť, odborné usmerňovanie fyzických osôb, fyzických osôb – podnikateľov a právnických osôb na úseku verejného zdravotníctva, spolupráca pri plnení úloh na úseku ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia formou vyjadrení, stanovísk, vybavovanie platených služieb, hodnotenie výsledkov laboratórnych analýz vzoriek, vykonávanie dozoru nad dodržiavaním zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, práca s informačnými systémami, spolupráca s oddeleniami RÚVZ, miestnymi orgánmi štátnej správy, obcami a inými zložkami verejného života.

Odborní zamestnanci RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2022 vykonali celkovo 442 kontrol zameraných na dodržiavanie ustanovení zákona NR SR č. 377/2004 Z. z.. V rámci uvedených kontrol nebola uložená žiadna bloková pokuta.

Na základe prešetrenia podozrenia na chorobu z povolania u zamestnankyne v profesii skladníčka, ktoré vykonali odborní zamestnanci oddelenia PPL pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v priebehu roka 2021, bol v I. štvrtroku 2022 doručený z Fakultnej nemocnice s poliklinikou J. A. Reimana, Prešov „Lekársky posudok o uznaní choroby z povolania a ohrozenia chorobou z povolania“ u šetrenej zamestnankyni, v ktorom sa potvrdila príčinná súvislosť poškodenia zdravia z práce. Jedná sa o chorobu z povolania v zmysle Prílohy č. 1 zákona č. 461/2003 Z. z. pod položkou č. 29 – choroba z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kostí, kĺbov, šliach a nervov končatín.

V sledovanom roku jednotlivé oddelenia RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vykonávali kontroly v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru, ktoré boli zamerané na overenie dodržiavania opatrení Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie na území Slovenskej republiky počas pandémie ochorenia COVID-19.

V rámci plnenia ostatných úloh bolo v RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni počas roka 2022 realizované plnenia iných projektov na regionálnej úrovni:

- „Adamko hravo-zdravo“.
- „Zdravé mestá“.
- „Zdravé pracoviská“.
- „Školy podporujúce zdravie“.
- „Školský program“.
- „Životné podmienky a zdravie obyvateľov rómskych osád v okrese Stará Ľubovňa“.
- „Viem, čo zjem“.
- „Linka pomoci na odvykanie od fajčenia“.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni počas roka 2022 plnil aj nasledovné úloh:

- „Národné a regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh národného programu aktívneho starnutia na roky 2021 – 2030“.
- „Akčný plán realizácie národnej protidrogovej stratégie SR na obdobie rokov 2021 – 2025“.
- Národný onkologický program.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni počas roka 2022 plnil aj zahraničný projekt:

- Projekt COSI (Childhood Obesity Surveillance Initiative).

#### 4.10 Laboratórne činnosti.

Na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni nie sú zriadené laboratória.

## 5. Rozpočet organizácie.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2022 svoje hospodárenie zabezpečoval v súlade so schváleným rozpočtom a stanovenými záväznými ukazovateľmi a limitmi z úrovne MZ SR. Mal vypracovaný podrobný rozpočet príjmov a bežných výdavkov s ekonomickým členením do úrovne položiek a podpoložiek v zmysle platnej rozpočtovej klasifikácie, ktorý bol schválený MZ SR.

Zostavený rozpočet vychádzal zo stanovených záväzných ukazovateľov, dosiahnutých výsledkov rozpočtového hospodárenia za predchádzajúce obdobie a aktuálnych potrieb zabezpečenia vecných úloh v rozpočtovom období, s prihliadnutím na rozsah zabezpečovaných vecných a odborných úloh v oblasti štátneho zdravotného a potravinového dozoru a plnenie prijatých koncepcií jednotlivých odborov a úloh v oblasti ochrany a podpory zdravia.

### 5.1 Rozpis ukazovateľov rozpočtu a jeho plnenie.

	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť k 31.12.2022
<b>PRÍJMY</b>	<b>20 000,00</b>	<b>7 800,00</b>	<b>7 889,48</b>
z toho			
rozpočtové	20 000,00	7 800,00	7 889,48
mimorozpočtové			
<b>VÝDAVKY</b>	<b>680 550,00</b>	<b>718 298,85</b>	<b>718 298,85</b>
nedočerpané			0,00
povolené prekročenie			0,00
<b>s povoleným prekročením</b>	<b>680 550,00</b>	<b>718 298,85</b>	<b>718 298,85</b>
<b>podľa kategórií</b>			
610 – mzdy	443 535,00	456 535,00	456 535,00
620 – odvody	155 015,00	158 718,53	158 718,53
630 – tovary a služby	78 000,00	92 019,52	92 019,52
- povolené prekročenie			
640 – transfery	4 000,00	11 025,80	11 025,80
700 – kapitálové výdavky	0,00	0,00	0,00
	<b>680 550,00</b>	<b>718 298,85</b>	<b>718 298,85</b>

podľa prvku			
079	670 550,00	703 420,85	703 420,85
07B	0,00	6 878,00	6 878,00
OEK0G	10 000,00	8 000,00	8 000,00
povolené prekročenie		0,00	0,00
	<b>680 550,00</b>	<b>718 298,85</b>	<b>718 298,85</b>
podľa zdroja			
111	680 550,00	718 298,85	718 298,85
72	0,00	0,00	0,00
	<b>680 550,00</b>	<b>718 298,85</b>	<b>718 298,85</b>

## 5.2 Rozpočtové opatrenia.

### 5.2.1 Príjmy

Dátum	Rozpočtové opatrenie	200
20.12.2022	Zníženie rozpočtu príjmov	- 12 200,00 €

Ďalšie zmeny rozpočtu vykonané v priebehu roka 2022 boli realizované v rámci jednotlivých položiek príjmov s dodržaním záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu.

### 5.2.2 Bežné výdavky

Dátum	Rozpočtové opatrenie	610	620	630	640
09.06.2022	IS pre ÚVZ SR a RÚVZ Mzdy a odvody pre RO			- 1 248,00	
05.08.2022	Presun v rámci organizácie z 630 na 640			- 217,07	+ 217,07
19.08.2022	Bežné výdavky – transfer pre RÚVZ				+ 7 821,00
24.08.2022	Bežné výdavky – refundácia covid výdavkov			+ 1 644,78	
30.09.2022	Bežné výdavky – energie pre kapitolu MZ SR			+ 12 194,71	
04.10.2022	Refundácia odmien v kapitole MZ SR	+ 13 000,00	+ 4 399,00		
21.11.2022	Bežné výdavky – covid výdavky pre RO MZ SR			+ 151,36	
14.12.2022	Bežné výdavky – presun medzi RÚVZ 640,620 s 630				- 943,00
19.12.2022	Bežné výdavky – ÚVZ SR a RÚVZ SL			+ 729,00	

22.12.2022	Presun v rámci organizácie z 620 na 630		- 695,47	+ 695,47	
22.12.2022	Presun v rámci organizácie z 630 na 640			+ 69,27	- 69,27

Ďalšie rozpočtové opatrenia vykonané v priebehu roka 2022 boli realizované v rámci jednotlivých položiek výdavkov s dodržaním záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu.

### 5.2.3 Kapitálové výdavky

Dátum	Rozpočtové opatrenie	700
-	-	-

## 5.3 Plnenie príjmov a čerpanie výdavkov rozpočtu k 31. 12. 2022.

### 5.3.1 Príjmy

Ukazovateľ	Skutočnosť k 31.12.2022
<b>celkom</b>	<b>7 889,48</b>
v tom	
<b>rozpočtové príjmy</b>	<b>7 889,48</b>
v tom	
z prenajatých budov	4 118,73
za porušenie ostatných predpisov	2 209,00
za predaj služieb	1 092,72
z doborpisov	469,03

Príjmy boli splnené na 101,15 %.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni ako rozpočtová organizácia všetky príjmy odvádza do štátneho rozpočtu.

### 5.3.2 Bežné výdavky

Názov položky ekonomickej klasifikácie	Skutočnosť k 31. 12. 2022
<b>Mzdy, platy (610)</b>	<b>456 535,00</b>
<b>Odvody (620)</b>	<b>158 718,53</b>
Poistné do VZP	38 764,61
Poistné do ostatných ZP	5 817,40
Poistné do SP – nemocenské poistenie	6 570,38
Poistné do SP – na starobné poistenie	65 718,04
Poistné do SP - na úrazové poistenie	3 753,92
Poistné do SP – na invalidné poistenie	12 087,63
Poistné do SP - na poistenie v nezamestnanosti	3 710,54

Poistné do SP – na poistenie do rezervného fondu	22 296,01
<b>Tovary a služby (630)</b>	<b>92 019,52</b>
Cestovné náhrady tuzemské	1 332,18
Energie	21 453,12
Vodné, stočné	982,71
Poštové a telekomunikačné služby	1 722,99
Komunikačná infraštruktúra	1 512,00
Telekomunikačná infraštruktúra	2 462,28
Interiérové vybavenie	255,50
Telekomunikačná technika	24,00
Prevádzkové stroje, prístrojové zariadenie, technika a náradie	992,81
Špeciálne stroje, prístrojové zariadenie, technika a nástroje	610,80
Všeobecný materiál	5 193,12
Knihy, časopisy, noviny, učebnice, učebné pomôcky	1 106,60
Pracovné odevy, obuv a pracovné pomôcky	684,70
Palivo, mazivá, oleje, špeciálne kvapaliny	4 498,92
Servis, údržba, opravy a výdavky s tým spojené	1 764,18
Poistenie motorových vozidiel	1 680,95
Karty, známky, poplatky	100,00
Rutinná údržba výpočtovej techniky	169,83
Rutinná a štandardná údržba prevádzkových strojov	298,00
Rutinná údržba budov, priestorov a objektov	170,16
Rutinná údržba softvéru	3 831,89
Školenia, kurzy, semináre, porady, konferencie	792,60
Všeobecné služby – dodávateľským spôsobom	5 317,60
Špeciálne služby – dodávateľským spôsobom	3 957,98
Náhrady	236,61
Poplatky a odvody	114,47
Stravovanie	14 055,07
Poistné	212,26
Prídela do sociálneho fondu	6 649,98
Odmeny na základe dohôd o vykonaní práce	8 764,98
Dane	1 103,19
Reprezentačné výdavky	37,31
<b>Transfery</b>	<b>11 025,80</b>
Na odstupné	0,00
Na odchodné	3 821,00
Na nemocenské dávky	6 553,18
Príplatky a príspevky	651,62

Bežné výdavky RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni boli použité na zabezpečenie plnenia cieľov, ukazovateľov a celkového chodu organizácie vrátane miezd zamestnancov a povinných odvodov do poisťovní.

610 - Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania

V oblasti miezd pre rok 2022 po vykonaných úpravách mal Regionálny úrad verejného zdravotníctva limit mzdových prostriedkov vo výške 456 535,00 € , ktorý bol vyčerpaný v plnej výške.

#### 620 – Odvody

Odvody poisťného (620) v hodnotenom období boli čerpané vo výške 158 718,85 € t.j. na 100,00 % z upraveného ročného rozpočtu.

#### 630 – Tovary a služby

Na tovary a služby (630) v roku 2022 bolo čerpaných 92 019,52 €, čo predstavuje 100 % plnenie oproti upravenému rozpočtu.

Čerpanie cestovných výdavkov (631) vo finančnom vyjadrení predstavuje 1 332,18 €. Z prostriedkov rozpočtu boli realizované výdavky na cestovné, stravné a ubytovanie zamestnancov, ktorí v priebehu roka absolvovali školiace akcie, semináre, konferencie, pracovné porady a pod. mimo spádového územia regiónu. Výdavky na cestovné tvorili v hodnotenom období 1,45 % z celkových výdavkov na bežnú prevádzku organizácie.

Na energie, vodu, komunikácie (632) v hodnotenom období boli čerpané finančné prostriedky vo výške 28 133,10 €. V štruktúre týchto výdavkov najvyššie plnenie predstavujú energie t. j. plyn a elektrická energia (21 453,12 €), ktoré boli výrazne vyššie oproti predchádzajúcemu roku. Celkové výdavky na energie, vodu a komunikácie sa podieľajú na celkových prevádzkových výdavkoch 30,57 %.

Výdavky na materiál a dodávky (633) v hodnotenom období boli čerpané vo výške 8 798,26 €. Oproti predchádzajúcemu obdobiu je čerpanie na tejto položke na porovnateľnej úrovni. V štruktúre materiálových výdavkov najvýraznejšiu časť tvoria výdavky na všeobecný materiál (5 193,12 €) a knihy a časopisy (1 037,33 €). Tieto výdavky sa podieľali na celkových prevádzkových výdavkoch organizácie 9,56 %.

Výdavky na dopravu (634) v hodnotenom období boli čerpané vo výške 8 044,05 €. Čerpanie na uvedenej položke výrazne ovplyvňujú vzdialenostné rozdiely, prevažná väčšina porád, školení, prípadne iných podujatí sa koná mimo okresu Stará Ľubovňa. Priemerný vek motorových vozidiel je 12,5 rokov. Vek vozidiel má priamy dopad na výdavky na servis a údržbu motorových vozidiel (1 764,18 €). Najvyššie výdavky boli na pohonné hmoty (4 498,92 €). Výdavky na dopravu sa podieľali na celkových výdavkoch na prevádzku 8,74 %.

V oblasti rutínnej a štandardnej údržby (635) boli realizované výdavky do výšky 4 469,88 €. Finančné prostriedky boli použité hlavne na údržbu softvéru (3 831,89 €) a údržbu prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia (298,00 €). Výdavky na údržbu sa podieľali 4,86 % na celkových výdavkoch na prevádzku.

U ostatných tovarov a služieb (637) čerpanie rozpočtovaných výdavkov predstavovalo finančnú čiastku 41 242,05 €. Podstatnú časť týchto výdavkov tvoria odmeny na základe dohôd o vykonaní práce (8 764,98 €) t.j. na zamestnávanie upratovačiek a lekára na oddelení PZaVkJ, stravovanie zamestnancov (14 055,07 €) a prídel do sociálneho fondu (6 649,98 €). Na celkovom plnení rozpočtu na prevádzku sa tieto výdavky podieľali 44,82 %.

#### 640 - Transfery

Na transfery (640) bolo čerpaných celkovo 11 025,80 €, z toho 3 821,00 € na odchodné, 6 553,18 € na nemocenské dávky a 651,62 € na príplatky a príspevky. Čerpanie na uvedenej položke predstavovalo 100 %.

### 5.3.3 Kapitálové výdavky

Názov položky ekonomickej klasifikácie	Skutočnosť k 31. 12. 2022
<b>Kapitálové výdavky (700)</b>	<b>0,00</b>

## 5.4 Prehľad o mimorozpočtových účtoch.

V IS ŠP sú vedené tri bežné účty – účet sociálneho fondu neúročený, depozitný účet neúročený a účet dary a granty neúročený.

Názov účtu	Stav účtu k 31. 12. 2022
Účet sociálneho fondu	3 629,62 €
Depozitný účet	57 809,83 €
Dary a granty	4 745,53 €

## 5.5 Vývoj príjmov a bežných výdavkov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni za roky 2020– 2022 v €.

### 5.5.1 Príjmy

Rok:	2020	2021	2022
<b>Schválený rozpočet:</b>	<b>17 400,00</b>	<b>20 000,00</b>	<b>20 000,00</b>
<b>Upravený rozpočet:</b>	<b>9 000,00</b>	<b>7 700,00</b>	<b>7 800,00</b>
<b>Skutočnosť:</b>	<b>10 089,55</b>	<b>8 333,56</b>	<b>7 889,48</b>
z prenajatých budov	4 493,16	4 493,16	4 118,73
za porušenie ostatných predpisov	3 106,00	1 830,00	2 209,00
za predaj služieb	1 137,10	1 378,31	1 092,72
z dobropisov	916,01	0,00	469,03
poistné plnenie	0,00	0,00	0,00
vratky	5,28	632,09	0,00
ostatné	432,00	0,00	0,00

### 5.5.2 Bežné výdavky

Rok:	2020	2021	2022
<b>Schválený rozpočet:</b>	<b>428 492,00</b>	<b>640 066,00</b>	<b>680 550,00</b>
<b>Upravený rozpočet:</b>	<b>519 390,55</b>	<b>695 322,00</b>	<b>718 298,85</b>
<b>Skutočnosť:</b>	<b>519 390,55</b>	<b>695 295,32</b>	<b>718 298,85</b>
mzdy, platy (610)	316 781,00	436 725,00	456 535,00
odvody (620)	113 574,42	158 239,86	158 718,53
tovary a služby (630)	87 368,58	96 067,79	92 019,52
Cestovné náhrady tuzemské	429,96	501,96	1 332,18
Energie	8 497,17	8 855,29	21 453,12
Vodné, stočné	803,35	858,60	982,71
Poštové a telekomunikačné služby	1 253,98	3 372,98	1 722,99
Komunikačná infraštruktúra	1 483,20	1 632,00	1 512,00
Telekomunikačná infraštruktúra	3 403,97	3 282,81	2 462,28
Interiérové vybavenie	3 726,00	59,59	255,50
Výpočtová technika	2 636,40	563,20	0,00
Telekomunikačná technika	0,00	5,00	24,00

Prevádzkové stroje	5 429,86	48,00	992,81
Špeciálne stroje, prístroje	278,00	0,00	610,80
Všeobecný materiál	9 156,88	3 596,32	5 123,85
Knihy, časopisy	759,12	656,48	1 037,33
Pracovné odevy	1 496,88	3 518,30	684,70
Softvér	175,60	143,10	0,00
Palivo, mazivá	2 216,51	2 693,06	4 498,92
Servis, údržba, opravy	741,82	1 097,98	1 764,18
Poistenie motorových vozidiel	1 622,28	1 621,38	1 680,95
Karty, známky, poplatky	50,00	60,00	100,00
Rutinná údržba interiérov. vybavenia	0,00	24,00	0,00
Rutinná údržba výpočtovej techniky	24,00	54,00	169,83
Rutinná a štandardná údržba prevádzkových strojov	38,00	545,96	298,00
Rutinná a štandardná údržba špeciálnych strojov	486,72	201,06	0,00
Rutinná a štandardná údržba budov	44,40	0,00	170,16
Údržba softvéru	1 761,93	2 419,89	3 831,89
Školenia, kurzy, semináre	170,00	50,00	792,60
Všeob. služby	2 501,70	6 210,85	5 317,60
Špeciálne služby	1 527,76	1 730,16	3 957,98
Náhrady	0,00	0,00	236,61
Poplatky a odvody	181,90	93,43	114,47
Stravovanie	9 609,87	12 389,78	14 055,07
Poistné	265,59	452,58	212,26
Prídely do sociálneho fondu	4 664,48	6 373,85	6 649,98
Odmeny pracovníkom mimo PP	19 572,16	31 839,07	8 764,98
Pokuty	0,00	0,00	0,00
Dane	1 103,19	1 103,19	1 103,19
Reprezentačné výdavky	199,00	13,92	37,31
bežné transfery (640)	<b>1 666,55</b>	<b>4 262,67</b>	<b>11 025,80</b>
Na odstupné	0,00	0,00	0,00
Na odchodné	0,00	2 327,00	3 821,00
Na nemocenské dávky	1 282,61	1 724,08	6 553,18
Príplatky a príspevky	383,94	211,64	651,62

### 5.5.3 Kapitálové výdavky.

Rok:	2020	2021	2022
Schválený rozpočet:	0,00	0,00	0,00
Upravený rozpočet:	0,00	2 040,00	0,00
Skutočnosť:	0,00	2 040,00	0,00



## 5.6 Majetok.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni v hodnotenom období venoval primeranú starostlivosť spravovanému majetku štátu. Majetok viedol v predpísanej evidencii podľa osobitných predpisov, staral sa o jeho údržbu a využívanie, chránil ho pred rozkrádaním, poškodením a zničením a nakladal s ním v súlade s úlohami organizácie a zákonom o správe majetku štátu. V priebehu roku 2022 venoval pozornosť aj neupotrebitelnému majetku, ktorý v dôsledku jeho nefunkčnosti a opotrebovanosti bol vyradený a odovzdaný na likvidáciu oprávnenej organizácii v súlade so zákonom o odpadoch. Organizácia má poistenú budovu, hnutel'ný a nehnuteľný majetok v Allianz – Slovenská poisťovňa a. s.. Ďalej má uzavreté havarijné poistenie motorových vozidiel pre prípad poškodenia alebo zničenía vecí živelnou udalosťou, ako aj zákonné poistenie osobných motorových vozidiel. Taktiež má uzavreté poistenie osôb prepravovaných motorovým vozidlom.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni eviduje k 31. 12. 2022 tento majetok (v obstarávacích cenách):

Dlhodobý hmotný majetok v hodnote	217 884,29 €
v tom: pozemky	2 389,96 €
budovy a stavby	119 513,88 €
stroje, prístroje, zariadenia	40 012,61 €
dopravné prostriedky	43 005,88 €
Obstaranie DHM	164,15 €
Drobný hmotný majetok:	143 615,13 €
Drobný nehmotný majetok:	6 061,12 €
Vypožičaný majetok:	11 374,28 €

## 5.7 Pohľadávky.

Pohľadávky k 31.12.2022 celkom predstavujú 4 802,30 €. Tieto pohľadávky plynú z neuhradených faktúr odberateľskými firmami a organizáciami za poskytnuté služby a expertízy a za pokuty v rozkaznom konaní za priestupky na úseku verejného zdravotníctva uložené za porušenie povinností vyplývajúcich z vyhlášok ÚVZ SR z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19.

## 5.8 Verejné obstarávanie.

V tejto oblasti organizácia v roku 2022 postupuje v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a Smernicou o verejnom obstarávaní tovarov, stavebných prác a služieb v podmienkach RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Organizácia obstarávala tovary a služby ako zákazky malého rozsahu t. j. hodnota zákazky do 5 000,00 € do 30.03.2022 a 10 000,00 € od 31.03.2022. Prostredníctvom elektronického trhoviska nebolo v roku 2022 realizované žiadne obstarávanie tovarov a služieb. RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sa pripojil k centrálnemu verejnému obstarávaniu Ministerstva zdravotníctva SR pre oblasť dodávky plynu a elektrickej energie.

## 6 Personálne obsadenie.

Štatutárnym orgánom RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni je regionálny hygienik, ktorý je zároveň generálnym tajomníkom služobného úradu. Regionálneho hygienika vymenúva a odvoláva na návrh Ministra zdravotníctva SR hlavný hygienik. Regionálny hygienik riadi a zodpovedá za činnosť organizácie.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni sa člení na tieto základné útvary:

- 1. kancelária regionálnej hygieničky**
- 2. osobný úrad**
- 3. odborné oddelenia**

RÚVZ má aj samostatné referáty, ktoré sú začlenené pod konkrétne oddelenia a patria pod priame riadenie regionálneho hygienika.

Na rok 2022 mala organizácia stanovený limit zamestnancov v počte 26.

K 31. 12. 2022 vykonáva štátnu službu podľa zákona č. 55/2017 Z. z. o štátnej službe a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon o štátnej službe) 21 zamestnancov a 5 zamestnanci sú zaradení podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o výkone práce vo verejnom záujme).

Od 18. 02. 2022 nastúpila po skončení rodičovskej dovolenky jedna zamestnankyňa zaradená podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov na pozíciu sestru na Oddelení podpory zdravia a výchovy k zdraviu.

K 31. 03. 2022 bol ukončený pracovný pomer na dobu určitú s jednou zamestnankyňou zaradenou podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov na pozíciu právnik do Kancelárie regionálneho hygienika.

Od 01. 04. 2022 bola prijatá jedna zamestnankyňa zaradená podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov na pozíciu právnik do Kancelárie regionálneho hygienika.

Dňa 18. 05. 2022 sa uskutočnilo výberové konanie na vedúce štátnozamestnanecké miesto na oddelení epidemiológie. Na základe výsledkov výberového konania bolo miesto odborného radcu – vedúceho oddelenia epidemiológie obsadené štátnou zamestnankyňou v stálej štátnej službe.

K 31. 05. 2022 bol ukončený pracovný pomer s jednou zamestnankyňou na oddelení podpory zdravia a výchovy k zdraviu, ktorá bola prijatá na zastupovanie počas materskej dovolenky, rodičovskej dovolenky alebo na dovolenky, ktorá bezprostredne nadväzuje na materskú dovolenku alebo rodičovskú dovolenku.

K 31. 05. 2022 bola uskutočnená organizačná zmena na oddelení hygieny detí a mládeže – zrušenie funkcie odborný radca a od 01. 06. 2022 bola uskutočnená organizačná zmena na oddelení hygieny detí a mládeže – vytvorenie funkcie samostatný radca.

Od 01. 06. 2022 bola na prijatá štátna zamestnankyňa v dočasnej štátnej službe na voľné štátnozamestnanecké miesto do obsadenia tohto miesta štátnym zamestnancom v stálej štátnej službe na oddelenie hygieny detí a mládeže.

Dňa 30. 11. 2022 sa uskutočnilo výberové konanie na štátnozamestnanecké miesto na oddelení HDaM. Na základe výsledkov výberového konania bolo miesto samostatného radcu obsadené štátnou zamestnankyňou v stálej štátnej službe.

S jedným štátnym zamestnancom v stálej štátnej službe bol ukončený štátnozamestnanecký pomer k 31. 12. 2022 dohodou z dôvodu odchodu do dôchodku.

V roku 2022 boli uzatvorené 2 dohody o pracovnej činnosti - upratovačka, 1 dohoda o pracovnej činnosti - lekár OPZ a VkZ.

V organizácii je zavedený 37,5 hodinový pracovný týždeň.

### Priemerná mesačná mzda

Rok	Priemerná mesačná mzda (€)
2020	1 303,63 €
2021	1 651,26 €
2021	1 526,06 €

### 6.1 Stav a štruktúra zamestnancov k 31.12.2022.

Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov (vo fyzických osobách) k 31.12.2022	
Kategória	Počet zamestnancov
Lekár	
Sestra	2,00
Verejný zdravotník	
Zdravotnícky laborant	
Fyzik	
Laboratórny diagnostik	
THP - VŠ	1,00
THP - ÚSV	1,00
Robotníci	1,00
<b>Spolu</b>	<b>5,00</b>

V sledovanom období sú v mimoevidenčnom stave (spolu verejná aj štátna služba):	
materská dovolenka	
rodičovská dovolenka	4
neplatené voľno	

Prehľad počtu zamestnancov za r. 2022		
Počty zamestnancov	Plán rok 2022	Skutočnosť rok 2022
Evidenčný poč. zam. vo fyz. osobách k poslednému dňu sled. obdobia	26,00	<b>26,00</b>
Priemerný ev. poč. zam. vo fyz. osobách v sledovanom období	26,00	<b>25,87</b>
Evidenčný počet zam. <b>prepočítaný</b> k poslednému dňu sled. obdobia	26,00	<b>25,40</b>
Priemerný evidenčný počet zam. <b>prepočítaný</b> v sledovanom období	26,00	<b>24,93</b>

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

<b>Kategória</b>	<b>Štátny radca</b>	<b>Hlavný radca</b>	<b>Odborný radca</b>	<b>Samostatný radca</b>	<b>Radca</b>	<b>Hlavný referent</b>	<b>Odborný referent</b>	<b>Samostatný referent</b>	<b>Spolu</b>
Lekár									
Sestra									
Verejný zdravotník		<b>1</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>6</b>				<b>18</b>
Zdravotnícky laborant									
Fyzik									
Laboratórny diagnostik									
THP - VŠ			<b>1</b>	<b>1</b>					<b>2</b>
THP - ÚSV					<b>1</b>				<b>1</b>
Robotníci									
<b>Spolu</b>		<b>1</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>7</b>				<b>21</b>

**Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2022 podľa kategórií a vekovej štruktúry**

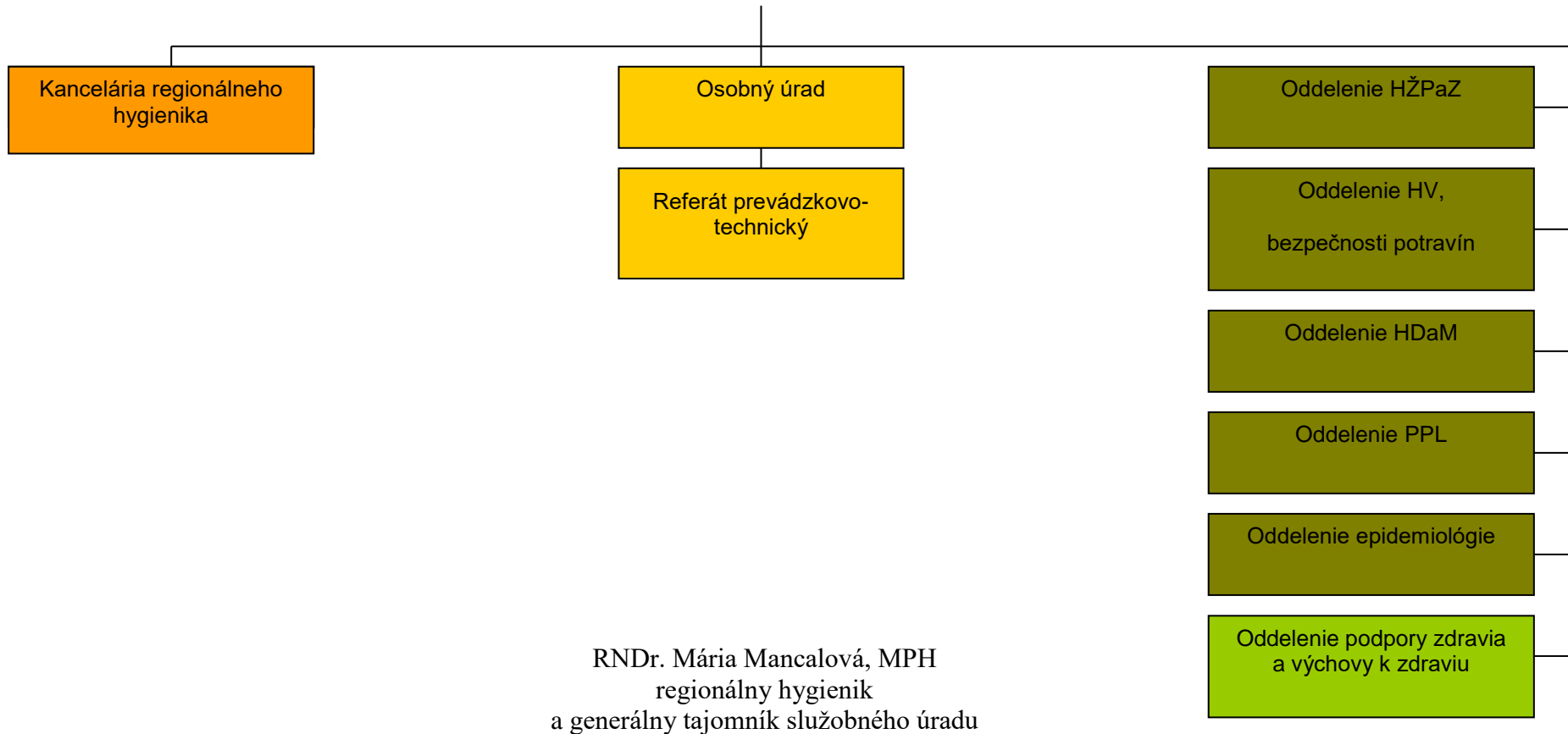
	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
<b>do 20 rokov</b>										
<b>20 - 24</b>		0,4								<b>0,4</b>
<b>25 - 29</b>			4							<b>4</b>
<b>30 - 34</b>							2			<b>2</b>
<b>35 - 39</b>		1	2							<b>3</b>
<b>40 - 44</b>			2				1			<b>3</b>
<b>45 - 49</b>			1							<b>1</b>
<b>50 - 54</b>			1					1		<b>2</b>
<b>55 - 59</b>			3					1	1	<b>5</b>
<b>60 - 64</b>			4							<b>4</b>
<b>65 a viac</b>			1							<b>1</b>
<b>Spolu</b>		<b>1,4</b>	<b>18</b>				<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>25,4</b>

**Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2022 podľa kategórií a odborov**

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
<b>HŽP</b>			3							3
<b>HDM</b>			2							2
<b>PPL</b>			3							3
<b>HV</b>			4							4
<b>EPI</b>			5							5
<b>Laboratóriá</b>										
<b>Úsek RH</b>			1				1	1		3
<b>HTČ</b>							2	1	1	4
<b>PZ</b>		1,4								1,4
<b>OZpŽ</b>										
<b>Spolu</b>		<b>1,4</b>	<b>18</b>				<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>25,4</b>

## Organizačná štruktúra RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA  
so sídlom v Starej Ľubovni  
regionálny hygienik a generálny tajomník služobného úradu



## 6.2 Vzdelávacie aktivity v roku 2022.

V roku 2022 zamestnanci RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni absolvovali vzdelávacie aktivity na základe vypracovaného plánu vzdelávania.

V priebehu roka sa štátni zamestnanci organizácie a zamestnanci pri výkone práce vo verejnom záujme zúčastnili na 154 vzdelávacích aktivitách organizovaných mimo RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni (pováčšine online).

Vzdelávacích podujatí (6 odborných seminárov), ktoré boli organizované v rámci organizácie sa pravidelne zúčastňovali všetci zamestnanci organizácie. Na týchto vzdelávacích aktivitách bolo odprednášaných 12 tém.

Zamestnanci RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sa v roku 2022 zúčastňovali celoslovenských, krajských porád, konferencií, školení, ako aj pracovných stretnutí regionálnych hygienikov a vedúcich oddelení podľa doručených pozvánok.

Výdavky na vzdelávacie aktivity – účastnícke poplatky boli v roku 2022 vo výške 792,60 €.

## 7 Ciele a prehľad plnenia.

### 7.1 Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia.

Hlavným cieľom oddelenia HŽPaZ bolo zlepšenie verejného zdravia, odborným usmerňovaním vytvárania takých životných podmienok v životnom prostredí, ktoré prispievajú k ochrane, podpore a rozvoju verejného zdravia a minimalizovanie zdravotných rizík z pôsobenia faktorov životného prostredia.

Ochrana zdravia obyvateľov okresu Stará Ľubovňa v roku 2022 bola zabezpečená:

- kontrolami zameranými na overenie aktuálnych opatrení Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia z dôvodu pandémie COVID-19, vydaných vládou Slovenskej republiky ako aktuálne vyhlášky Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, ktorými boli nariadené opatrenia pri ohrození verejného zdravia k obmedzeniu prevádzok a hromadných podujatí,
- dôsledným výkonom štátneho zdravotného dozoru nad hromadným zásobovaním obyvateľstva pitnou vodou, kontrolou nariadených opatrení na predchádzanie vzniku a šíreniu prenosných ochorení,
- monitoringom kvality pitnej vody dodávanej spotrebiteľovi z verejných vodovodov, využívaním IS o pitnej vode,
- dôsledným výkonom štátneho zdravotného dozoru nad vodou na kúpanie, nariadením opatrení na mieste výkonu štátneho zdravotného dozoru na odstránenie zistených nedostatkov, sledovaním a hodnotením kvality vody umelých bazénov z hľadiska ochrany verejného zdravia v súlade s platnou legislatívou, využívaním informačného systému o kvalite vody na kúpanie – internetová aplikácia, informovanosť verejnosti na webovej stránke RÚVZ,
- dôsledným výkonom štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo, v ubytovacích a telovýchovno-športových zariadeniach, zariadeniach sociálnych služieb a v oblasti pohrebníctva a pod.,
- dôsledným výkonom štátneho dozoru podľa zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Dôsledný výkon štátneho zdravotného dozoru nad hromadným zásobovaním obyvateľstva pitnou vodou a systematické sledovanie kvality pitnej vody u spotrebiteľov verejných vodovodov patrilo k prioritám oddelenia HŽPaZ z pohľadu významnosti vplyvu na zdravie obyvateľstva.



## 7.2 Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva.

Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva sa usiluje o podporu a udržanie telesnej, duševnej a sociálnej pohody pracovníkov všetkých povolání realizovaných prostredníctvom nasledovných priorít:

- Výkon štátneho zdravotného dozoru.

Oddelenie PPL pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2022 dozorovalo 528 právnych subjektov, kde bolo vykonaných 393 kontrol v rámci ŠZD.

- Posudková činnosť – vydávanie rozhodnutí - na uvedenie priestorov do prevádzky, schvaľovanie prevádzkových poriadkov, odstraňovania azbestových materiálov a určovanie rizikových prác.

Bolo vydaných 12 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky. Pri posudzovaní nových návrhov bolo v dvoch prípadoch konanie zastavené z dôvodu späť vzatia návrhu na uvedenie priestorov do prevádzky účastníkom konania a jedno konanie bolo prerušené. K návrhom na územné konanie a k územným plánom bolo vydaných 11 záväzných stanovísk, ku kolaudačnému konaniu boli vydané 4 záväzné stanoviska. V jednom prípade bolo konanie zastavené z dôvodu späťvzatia žiadosti o stanovisko k projektovej dokumentácii pre stavebné povolenie účastníkom konania.

Zamestnanci oddelenia v sledovanom období prehodnotili vydané rozhodnutia o určení rizikových prác podľa vyhlášky MZ SR č. 448/2007 Z. z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií u 6 právnických osôb okresu Stará Ľubovňa, z toho v 1 prípade sa jednalo o vyradenie prác z rizika.

Overovanie informovanosti zamestnancov pomocou kontrolných listov bolo realizované dotazníkom H u 21 zamestnancov, dotazníkom C u 21 zamestnancov a dotazníkom Z u 15 zamestnancov.

V roku 2021 sme posudzovali chránené pracoviská v 8 podnikateľských subjektoch okresu Stará Ľubovňa, pričom sa jednalo najmä o schvaľovanie administratívnych priestorov v zdravotníctve a priestorov poskytujúcich služby, napr. predaj stavebného materiálu, zákazkové krajčírstvo, administratívu, fotografické služby, predaj oblečenia.

Na základe odborného usmernenia hlavného hygienika Slovenskej republiky na priebežné plnenie úlohy k Akčnému plánu pre implementáciu Stratégie adaptácie SR na zmenu klímy pod č. ÚVZSR/OPPL/4059/13119/2022 zo dňa 7.4.2022 vykonali zamestnanci oddelenia PPL v mesiacoch máj až august 2022 počas mimoriadne teplých dní ŠZD na vnútorných pracoviskách v 40 prevádzkach v okrese Stará Ľubovňa. Porušenie na kontrolovaných prevádzkach nebolo zistené.

V roku 2022 bolo RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vydaných 44 rozhodnutí na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. V 42 podaniach sa jednalo o demontáž a likvidáciu azbestocementovej krytiny zo striech rodinných domov, hospodárskych budov, skladov, prevádzkových budov a v 2 podaniach sa jednalo o demontáž a likvidáciu azbestocementového opláštenia z fasád rodinných domov.

V rámci ŠZD bola v roku 2022 vykonaná jedna previerka na pracovisku, na ktorom boli vykonávané práce pri odstraňovaní azbestu a materiálov s obsahom azbestu zo stavieb a bola zameraná na zabezpečenie vymedzenia ochranného pásma, používanie OOPP, používanie účinných odsávacích zariadení, penetračných prípravkov, spôsob likvidácie odpadového materiálu obsahujúceho azbest a zabezpečenie vhodných zariadení na osobnú hygienu pre zamestnancov. Porušenie na kontrolovanej prevádzke nebolo zistené.

Pri posudzovaní projektových dokumentácii sme úzko spolupracovali aj s ostatnými oddeleniami RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

- Plnenie špecializovaných úloh a v rámci inej odbornej činnosti.

V Poradni na ochranu a podporu zdravia pri práci bolo realizované poradenstvo 82 klientom v oblasti problematiky práce s chemickými a toxickými látkami, chorôb z povolania, nárokov na OOPP, správnych pracovných návykov, telovýchovných aktivít v rámci pracovnej zmeny, zlepšenia podmienok práce na pracovisku a ochrany pracovníkov so zníženou pracovnou schopnosťou. O novej legislatíve a opatreniach pri ohrození verejného zdravia v znení vyhlášok ÚVZ SR v súvislosti s COVID-19 sme širokú verejnosť informovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Pri konzultáciách (897) sme sa okrem iného zameriavali na zabezpečovanie vhodných pracovných podmienok, pracovnej pohody, správnu manipuláciu s veľmi toxickými a toxickými látkami, na prevenciu pred vznikom chorôb z povolania, na bezpečnú prácu so zobrazovacími jednotkami, lasermi, pyrotechnikou, pri odstraňovaní azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb, na posudzovanie prevádzkových poriadkov a v priebehu januára až marca 2022 aj na kontrolu dodržiavania opatrení uvedených vo vyhláškach ÚVZ SR v súvislosti s COVID – 19 v právnych subjektoch, ktoré dozoruje oddelenie PPL.

### **7.3 Oddelenie hygieny výživy bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov.**

Presadzovanie hlavných smerov zdravej výživy a výživovej politiky v ochrane, podpore a rozvíjaní verejného zdravia, monitorovanie vplyvu výživy na verejné zdravie, priblíženie výživy obyvateľstva fyziologickému optimu, ktoré je možné dosiahnuť v konkrétnych životných a pracovných podmienkach.

Splnenie cieľov sa realizuje prostredníctvom:

- Výkonu štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín podľa vymedzených kompetencií v zákone č. 355/2007 Z. z. a zákone č. 152/1995 Z. z.. V roku 2022 bolo v rámci ŠZD vykonaných 321 kontrol a v rámci ÚKP 201 kontrol.
- Sledovania zdravotnej bezpečnosti potravín, pokrmov, obalových materiálov a materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami a kozmetických výrobkov. Odoberatých a analyzovaných bolo 157 vzoriek potravín v roku 2022.
- V rámci posudkovej činnosti v roku 2022 bolo vydaných 12 rozhodnutí a 1 záväzné stanovisko.
- Overovania odbornej spôsobilosti osôb vykonávajúcich epidemiologicky závažné činnosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov bolo v roku 2022 vykonané u 38 osôb, vydaných 28 osvedčení o odbornej spôsobilosti na epidemiologicky závažné činnosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov v roku 2022.
- Riešenie úloh v rámci „Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva SR“, ktoré vychádzajú z vládou SR schválených dokumentov:
  - 3.1 Monitoring príjmu kuchynskej soli

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

Hlavné ciele odboru hygiena detí a mládeže sú stanovené v súlade s ustanoveniami zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov 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.

Plnenie je nasmerované na:

- monitorovanie a vyhodnocovanie podmienok pre zdravý vývoj, výchovu, psychický a fyzický rozvoj detí a mládeže,
- sledovanie vzťahov a súvislostí medzi faktormi životných a pracovných podmienok a zdravotným stavom detí a mládeže, analýza príčin zmien zdravotného stavu a identifikácia aktuálnych rizikových faktorov,
- realizáciu projektov na podporu zdravia detí a mládeže na regionálnej a národnej úrovni,
- hodnotenie zdravotných rizík v rámci primárnej prevencie vybraných chorôb,
- vykonávanie štátneho zdravotného dozoru nad plnením povinností stanovených zákonom a predpismi súvisiacich s ochranou, podporou a rozvíjaním zdravia detí a mládeže,
- vykonávanie úradnej kontroly potravín,
- problematika predškolských a školských zariadení všetkých typov,
- sledovanie a vyhodnocovanie kvality pitnej vody,
- problematika územného plánovania z hľadiska uplatňovania zdravotno-hygienických požiadaviek v zariadeniach pre deti a mládež,
- sledovanie a vyhodnocovanie hlukovej situácie, mikroklimatických podmienok a kvality vnútorného ovzdušia v zariadeniach pre deti a mládež,
- pedagogický režim, hodnotenie výchovno-vzdelávacieho procesu na školách,
- hodnotenie problematiky spoločného stravovania detí a mládeže a zabezpečenie pitného režimu detí,
- zdravotno-hygienická problematika detských zotavovacích akcií,
- problematika zariadení sociálnych služieb, zariadení sociálno – právnej ochrany detí a sociálnej kurately,
- kontrola dodržiavania požiadaviek na pieskoviská,
- kontrola dodržiavania zákona o ochrane nefajčiarov v zariadeniach pre deti a mládež, nefajčiarov,
- vykonávanie konzultačnej činnosti,
- realizácia zdravotno-výchovných aktivít pre učiteľov, žiakov a študentov.

Plnenie cieľov je podrobne spracované v prílohe výročnej správy.

## 7.5 Oddelenie Epidemiológie

Hlavnými cieľmi, na ktoré sú zamerané činnosti odboru epidemiológie sú nasledovné:

- Znižovanie chorobnosti a úmrtnosti na prenosné ochorenia.
- Eliminácia nákaz, ktoré sú v eliminačnom procese v rámci Európy a sveta (ružienka a morbilli).
- Eradikácia nákaz, ktoré sú v eradikačnom procese vo svete (poliomyelitída).
- Dosahovanie čo najvyššej proporcie zaočkovanosti detskej i dospeljej populácie proti vybraným prenosným ochoreniam, ktoré sú zaradené do národného imunizačného programu.
- Znižovanie výskytu nákaz HIV/AIDS realizáciou preventívnych programov zameraných na edukáciu mládeže.
- Znižovanie výskytu nemocničných nákaz dozorom nad dodržiavaním všetkých zásad hygienicko-epidemiologického režimu v zdravotníckych zariadeniach.

## 7.6 Oddelenie podpory zdravia a výchovy k zdraviu.

Cieľom činnosti je presadzovanie zdravia založeného na rešpektovaní ľudskej dôstojnosti, ľudských práv a solidarite, poskytovanie a šírenie relevantných informácií a formovanie vedomostí, postojov a návykov obyvateľov zameraných na ochranu, podporu a rozvoj zdravia, vytváranie podmienok pre zdravú verejnú politiku a zdravé prostredie, reguláciu a tvorbu právnych predpisov umožňujúcich rovnosť príležitostí pre zdravie populácie, a vytváranie partnerstiev medzi jednotlivými zložkami spoločnosti.

Cieľom činnosti poradenského centra ochrany a podpory zdravia je znižovanie výskytu zdravotných rizík prostredníctvom všeobecného a špecializovaného poradenstva zameraného na pozitívnu zmenu spôsobu života.

Medzi hlavné činnosti patria:

- a) monitorovanie a analýza ukazovateľov zdravotného stavu a zdravotného uvedomenia obyvateľov, sledovanie rizikových faktorov ovplyvňujúcich zdravie, vzťahov medzi determinantmi zdravia a zdravím populácie a najnovších výsledkov vedy a výskumu,
- b) analýza a identifikácia aktuálnych potrieb obyvateľstva vo vzťahu k udržaniu a upevňovaniu zdravia na základe zistených ukazovateľov, informácií a vedeckých poznatkov,
- c) navrhovanie priorit a zdravotníckych preventívnych intervenčných programov, ktoré môžu ovplyvniť proces zvyšovania zodpovednosti obyvateľstva za vlastné zdravie na úrovni jednotlivca, komunity ako aj celej spoločnosti,
- d) plánovanie, príprava, realizácia a vyhodnocovanie preventívnych intervenčných programov, projektov a kampaní,
- e) hodnotenie efektívnosti zdravotníckych preventívnych intervenčných programov a vplyvov na zdravie,
- f) výchova a posilňovanie motivácie obyvateľstva k zdravému spôsobu života a zodpovednosti za svoje zdravie na individuálnej i populačnej úrovni,
- g) poskytovanie informácií, formovanie vedomostí, postojov a návykov zameraných na ochranu, podporu a rozvoj zdravia,
- h) poradenská činnosť v oblasti prevencie chronických neinfekčných chorôb v rámci poradenského centra ochrany a podpory zdravia,
- i) publikačná činnosť zameraná na výchovu k zdraviu a podporu zdravia,
- j) presadzovanie a navrhovanie legislatívnych noriem a odporúčaní, ktoré môžu mať vplyv na verejné zdravie,
- k) príprava a implementácia právnych noriem, medzinárodných smerníc a dohôd v oblasti výchovy k zdraviu a podpory zdravia,
- l) vytváranie partnerstiev a spolupráca so zdravotníckymi zariadeniami pôsobiacimi v oblasti primárnej prevencie a ďalšími inštitúciami pôsobiacimi v oblasti ochrany a podpory zdravia na lokálnej, regionálnej a národnej úrovni,
- m) spolupráca pri realizácii projektov, programov národného a medzinárodného charakteru v oblasti výchovy k zdraviu a podpory zdravia,
- n) medzirezortná spolupráca pracovných skupín v oblasti výchovy k zdraviu a podpory zdravia.

Plnenie cieľov je podrobne spracované v prílohe výročnej správy.

## 7.7 Osobný úrad.

Zabezpečuje plnenie úloh, ktoré služobnému úradu vyplývajú zo štátnozamestnaneckých vzťahov, pracovno-právnych vzťahov zamestnancov, ktorí neplnia úlohy štátnej správy alebo nevykonávajú štátne záležitosti, pričom postupuje podľa zákona NR SR č. 55/2017 Z. z.

o štátnej službe a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme, podľa zákona NR SR č. 553/2003 Z. z. o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone prác vo verejnom záujme, Zákonníka práce a súvisiacich predpisov. V zmysle uvedeného ide najmä:

- agendu súvisiacu so vznikom, zmenou alebo skončením štátno-zamestnaneckého alebo pracovného pomeru;
- agendu súvisiacu so zaraďovaním a odmeňovaním zamestnancov,
- agendu súvisiacu so vzdelávaním zamestnancov,
- agendu výberových konaní,
- štatistické spracovanie údajov personálneho riadenia.

Zabezpečuje plnenie úloh v oblasti ekonomicko-finančných na úrade, zabezpečuje komplexné činnosti na úseku financovania a rozpočtovania, zabezpečuje operatívno-technickú evidenciu, spravuje dlhodobý hnutel'ný a nehnuteľný majetok, drobný hmotný a nehmotný majetok v správe úradu, vedie skladové hospodárstvo, vedie pokladničnú službu. Zabezpečuje komplexnú agendu verejného obstarávania, archiváciu a výkazníctva.

## **8 Hodnotenie a analýza vývoja organizácie.**

Z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie na území SR vládou SR uznesením vlády SR č. 111 z 11.03.2020 a pandémie ochorenia COVID-19 vyhlásenej dňa 11.03.2020 generálnym riaditeľom Svetovej zdravotníckej organizácie sa pri svojej činnosti v roku 2022 zamestnanci RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni zameriavali okrem základnej činnosti na jednotlivých oddeleniach hlavne úzkej súčinnosti a na poskytovaní spolupráce oddeleniu Epidemiológie pri riešení mimoriadnej situácie na území okresu Stará Ľubovňa pri riešení problematiky COVID-19 prevažne v prvom štvrtroku 2022.

### **8.1 Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia.**

Oddelenie HŽPaZ identifikovalo zdravotné riziká jednotlivých faktorov životného prostredia a životných podmienok obyvateľstva, navrhovalo opatrenia na odstránenie a minimalizovanie zdravotných rizík, najmä v oblasti zásobovania obyvateľstva zdravotne bezpečnou pitnou vodou, vodou na kúpanie na umelých kúpaliskách a uplatňovalo hygienické požiadavky na ochranu zdravia v objektoch podliehajúcich výkonu ŠZD, v územnom plánovaní a pod..

Významnú časť práce tvorilo zabezpečovanie informovanosti verejnosti v oblasti ochrany verejného zdravia (pitná voda, voda umelých kúpalísk, zdravotné riziká a pod.).

Výsledky práce oddelenie priebežne zverejňovalo na webovom sídle RÚVZ.

### **8.2 Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva.**

Hlavnou náplňou činnosti oddelenia PPL bol výkon ŠZD, najmä na rizikových pracoviskách. V rámci ŠZD v 9 právnych subjektoch, kde zamestnanci vykonávajú rizikové práce, sme sa zamerali na sledovanie pracovných podmienok zamestnancov, mieru expozície zamestnancov, na výsledky a intervaly lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci a zaradenie zamestnancov do pracovného procesu na základe posúdenia zdravotnej spôsobilosti na prácu pracovnou zdravotnou službou, ako aj na pridelenie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov na pracoviskách. Pri kontrolách neboli zistené závažné nedostatky. Evidencia rizikových prác sa vykonáva v programe ASTR priebežne a sleduje sa vývoj zmien v počte zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v porovnaní

s predchádzajúcimi rokmi. V 12 podnikateľských subjektoch okresu Stará Ľubovňa evidujeme v súčasnosti 283 osôb (zamestnanci a živnostníci - SZČO) exponovaných rizikovým faktorom, z toho 4 ženy. V porovnaní s rokom 2021 celkový počet exponovaných pracovníkov je na približne rovnakej úrovni.

### **8.3 Oddelenie hygieny výživy bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov.**

Odbor hygieny výživy plní úlohy v oblasti verejného zdravotníctva v ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v súvislosti so zdravou výživou obyvateľstva. Dôsledným vykonávaním ŠZD a ÚKP, sledovaním hygienickej a zdravotnej bezpečnosti a biologickej hodnoty potravinových surovín, polotovarov, hotových výrobkov a pokrmov zabezpečuje minimalizovanie rizika vzniku alimentárnych ochorení obyvateľov SR.

Výchovnou a poradenskou činnosťou s dôrazom na presadzovanie zásad správnej výživy prispieva k ozdraveniu výživy a k naplneniu cieľa - zníženia výskytu neinfekčných ochorení, ako sú napríklad obezita, kardiovaskulárne ochorenia a onkologické ochorenia.

V období posledných rokov nebol zaznamenaný žiadny výskyt hromadne sa vyskytujúcich ochorení, ktorých príčinou by boli podmienky, ktoré zabezpečujú prevádzkovatelia zariadení spoločného stravovania.

### **8.4 Oddelenie hygieny detí a mládeže.**

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 okresu Stará Ľubovňa. Neoddeliteľnou súčasťou výkonu štátneho zdravotného dozoru je vydávanie opatrení a sankčná činnosť, ktorých cieľom je dosiahnutie podmienok zabezpečujúcich ochranu verejného zdravia.

Výsledkom činnosti zamestnancov oddelenia HDM je aj dobrá epidemiologická situácia v zariadeniach pre deti a mládež. V období posledných rokov nebol zaznamenaný žiadny výskyt hromadne sa vyskytujúcich ochorení detí a mládeže, ktorých príčinou by boli podmienky, ktoré zabezpečujú prevádzkovatelia zariadení pre deti a mládež.

Ďalej bolo zabezpečované plnenie úloh aj na národnej úrovni, a to pri zabezpečovaní úloh v rámci projektov úradov verejného zdravotníctva v SR a regionálnych projektov zameraných na ochranu a podporu verejného zdravia, ktorých bolo oddelenie HDM gestorom, alebo vybraným spolupracujúcim a riešiteľským pracoviskom.

### **8.5 Oddelenie Epidemiológie.**

Zamestnanci oddelenia epidemiológie sa v 1. polroku 2022 zameriavali hlavne na epidemiologické vyšetrowanie v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19 na území okresu Stará Ľubovňa, prijímanie opatrení pri ohrození verejného zdravia, kontrolu a dodržiavanie nariadených opatrení pri ohrození verejného zdravia, ďalšom vzdelávaní v oblasti COVID-19 ako aj poskytovaní odborných konzultácií a poradenstva v oblasti COVID-19, komunikáciu s médiami ako aj všetkých ďalších činností súvisiacich s pandémiou COVID-19 na území okresu Stará Ľubovňa. V súvislosti s činnosťou súvisiacou s pandémiou COVID-19 je úzko spätý monitoring tohto ochorenia prostredníctvom informačných systémov EPIS, Moje eZdravie, portal.uvzs.sk. Sledovali sme registráciu prichádzajúcich osôb zo zahraničia, objednávanie na

RT-PCR testy na diagnostiku ochorenia COVID-19. Zároveň bola zástupcom RÚVZ zabezpečená účasť na Bezpečnostnej rade okresu, Krízovom štábe okresu Stará Ľubovňa.

Okrem iného sme sa počas roka 2022 sústreďovali na plnenie hlavných úloh, programov a projektov. Jednalo sa predovšetkým o zabezpečenie komplexnej surveillancie prenosných ochorení, zabezpečovanie protiepidemických opatrení v ohniskách nákaz a ich vyhodnocovanie, riešenie mimoriadnych situácií vo výskyte prenosných ochorení na území okresu Stará Ľubovňa, ďalej podrobné monitorovanie výskytu akútnych respiračných ochorení, chrípky a chrípke podobných ochorení. S plnením tejto úlohy je úzko spätý monitoring prenosných ochorení prostredníctvom informačného systému EPIS s vykonávaním jednotlivých analýz (týždenné, mesačné, ročné a prípadne podľa potreby). Ďalšou dôležitou oblasťou bolo sledovanie výskytu nemocničných nákaz, kontrola hygienicko-epidemiologického režimu v ZZ a edukácia zdravotníckych pracovníkov ako aj verejnosti v oblasti prevencie prenosných chorôb.

## **8.6 Oddelenie podpory zdravia a výchovy k zdraviu.**

Oddelenie podpory zdravia a výchovy k zdraviu v 1. štvrtroku 2022 úzko spolupracovalo s oddelením Epidemiológie pri riešení problematiky COVID-19 súčinnosťou pri epidemiologickom vyšetrovaní v súvislosti s výskytom ochorenia COVID-19 na území okresu Stará Ľubovňa, poskytovaním odborných konzultácií a poradenstva v oblasti COVID-19, na komunikáciu s médiami ako aj všetkých ďalších činností súvisiacich s pandémiou COVID-19 na území okresu Stará Ľubovňa.

V roku 2022 sme sa následne sústredili na intervenciu v oblasti zdravého životného štýlu a návykových látok, hlavne fajčenia, alkoholu u detí, mládeže a dospelých. Zároveň sme aktivity zamerali aj na problematiku prevencie nadváhy a obezity, prevenciu rakoviny, prevenciu prenosných ochorení a ochoreniu COVID-19. Intervenciu sme sústredili aj na cieľovú skupinu marginalizovaných komunit v okrese Stará Ľubovňa.

Kľúčovou úlohou pre ďalší rozvoj bude budovanie a posilňovanie personálnych kapacít, postupné využívanie nového TZS v poradenskom centre ochrany, podľa najnovších medicínskych poznatkov rozširovanie a posilňovanie medicíny založenej na dôkazoch a verejného zdravotníctva založeného na dôkazoch.

**Výsledky práce jednotlivých oddelení sa systematicky vyhodnocujú a spracovávajú formou výročných správ (príloha č. 1) ako aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.**

## **9 Hlavné skupiny odberateľov.**

### **9.1 Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia.**

Výstupy práce oddelenia HŽaZ sú podkladom pre:

- fyzické osoby,
- fyzické osoby – podnikateľov,
- právnické osoby,
- miestne orgány štátnej správy,
- obce, samosprávne kraje,
- iné zložky verejného života.

### **9.2 Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva.**

Hlavnou skupinou užívateľov výstupov PPL RÚVZ sú:

- zamestnávateľia - fyzické osoby oprávnené na podnikanie a právnické osoby,
- zamestnanci, vrátane osobitných skupín zamestnancov,
- zamestnávateľské a odborové zväzy,
- obce,
- verejnosť,
- iné orgány štátnej správy,
- poskytovatelia zdravotnej starostlivosti,
- sociálna poisťovňa.

### **9.3 Oddelenie hygieny výživy bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov.**

Užívateľmi výstupov oddelenia HVBPKV sú :

- MZ SR a ÚVZ SR,
- miestne orgány štátnej správy,
- obce a samosprávny kraj,
- orgány samosprávy (stavebné úrady),
- poskytovatelia zdravotnej starostlivosti,
- právnické osoby a fyzické osoby – podnikatelia,
- verejnosť,
- SOI, RVPS, ŠVPS, EFSA,
- médiá.

### **9.4 Oddelenie hygieny detí a mládeže.**

Hlavní užívatelia výstupov práce oddelenia HDM sú: orgány štátnej správy a samosprávy: MZ SR, obce, mestá, okresné úrady, VÚC, štátne organizácie, vysoké školy, školy, výchovno-vzdelávacie inštitúcie, iné právnické osoby, fyzické osoby; médiá, zdravotnícke zariadenia.

### **9.5 Oddelenie Epidemiológie.**

Hlavnou skupinou užívateľov výstupov oddelenia Epidemiológie sú:

- verejnosť,
- kolektívne zariadenia školské, sociálne,
- zdravotnícke zariadenia,
- všetci zdravotnícki pracovníci v regióne, najmä všeobecní lekári pre deti, dospelých a dospelých, prípadne iné odbornosti podľa potreby,
- orgány štátnej správy,
- verejná správa.

### **9.6 Oddelenie podpory zdravia a výchovy k zdraviu.**

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

- s ústrednými orgánmi štátnej správy a miestnymi orgánmi štátnej správy,
- s obcami a samosprávnymi krajinami,
- s vysokými školami, školami, výskumnými, výchovnými a vzdelávacími inštitúciami,
- s poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti,
- so stavovskými organizáciami v zdravotníctve,
- so zdravotnými poisťovňami a Sociálnou poisťovňou,
- s inými právnickými osobami a fyzickými osobami.

Oddelenie spolupracuje pri plnení svojich úloh aj s medzinárodnými organizáciami, inštitúciami a štátnymi orgánmi a to:

- so Svetovou zdravotníckou organizáciou,
- s Európskou komisiou,



- s Európskym centrom pre prevenciu a kontrolu chorôb,
- s Organizáciou pre potraviny a pôdohospodárstvo Organizácie spojených národov,
- s členskými štátmi Európskej únie, inými štátmi Európy a ostatných kontinentov.

### **9.7 Osobný úrad.**

Vo vymedzených prípadoch sú výstupy služieb osobného úradu adresované zamestnancom RÚVZ so sídlom v Starej Lubovni, fyzickým osobám, fyzickým osobám podnikateľom a právnickým osobám, MZ SR a ÚVZ SR, NCZlaŠ, Štatistickému úradu SR.

## **10 Přílohy**

### **Příloha č. 1 Analýza činnosti jednotlivých odborů za rok 2022**

# **HYGIENA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A ZDRAVIA**

# I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

## 1. Pitná voda

### 1.1 Zásobovanie pitnou vodou

V okrese Stará Ľubovňa bolo v roku 2022 pitnou vodou z verejných vodovodov zásobovaných 44 401 obyvateľov z celkového počtu 52 912 obyvateľov okresu (stav k 30.6.2022), čo predstavuje 83,91 % - tab. č. 1.1. V porovnaní s rokom 2021 počet napojených klesol o 284 obyvateľov (0,54 %).

Z hľadiska hygienického je významné, že 66,35 % t. j. 29 461 obyvateľov z celkového počtu 44 401 zásobovaných obyvateľov používa **upravenú povrchovú vodu** (ÚV Jakubany – 100 l/s, ÚV Lomnička - 15 l/s). Voda pre pitné účely je odoberaná z povrchových vodárenských zdrojov Jakubianka a Lomnický potok, z horných úsekov tokov nezaťažených ľudskou činnosťou.

**Podzemnou vodou** z hygienicky zabezpečených vodárenských zdrojov, u ktorých je nízke riziko kontaminácie vody je zásobovaných 14 940 obyvateľov, čo predstavuje 33,65 % z celkového počtu 44 401 zásobovaných obyvateľov.

#### Veľké zásobované oblasti (ďalej len VZO) - 2

**Skupinový vodovod Stará Ľubovňa** - zdrojom pitnej vody je povrchový vodárenský tok Jakubianka, ktorý zásobuje pitnou vodou mesto Stará Ľubovňa a obce Nová Ľubovňa, Jakubany, Chmeľnica, Plavnica, Hniezdne, Forbasy a Kamienska s počtom 25 517 zásobovaných obyvateľov z jedného povrchového vodárenského zdroja. Časť mesta Stará Ľubovňa, Ul. Zámocká (lokalita pod Hradom, 525 zásobovaných obyvateľov) je zásobovaná z podzemných vodárenských zdrojov Hrad. V prípade poruchy alebo iného dôvodu na prerušenie dodávky pitnej vody v lokalite pod Hradom v meste Stará Ľubovňa je možné zásobovať celý skupinový vodovod Stará Ľubovňa z povrchového vodárenského zdroja Jakubianka - **VZO s počtom 26 042 zásobovaných obyvateľov**.

**Skupinový vodovod Lomnička – Podolíne** - zdrojom pitnej vody je povrchový vodárenský tok Lomnický potok, ktorý zásobuje pitnou vodou obec Lomnička a časť vodovodnej siete v meste Podolíne (3 944 obyvateľov).

Časť mesta Podolíne (950 obyvateľov) je zásobovaná pitnou vodou z podzemného vodárenského zdroja (vrtu) v lokalite Križava. Dodávaná pitná voda do distribučnej siete sa nemieša (uzáver na rozvodnej sieti) s upravenou povrchovou vodou a je rozdielnej kvality.

Aj napriek tomu, že pitná voda pochádza z dvoch vodárenských zdrojov s rozdielnym charakterom vody (povrchová, podzemná), po konzultáciách s Výskumným ústavom vodného hospodárstva Bratislava je skupinový vodovod Lomnička – Podolíne považovaný za **VZO s počtom 4 894 zásobovaných obyvateľov**. V prípade poruchy alebo iného dôvodu na prerušenie dodávky pitnej vody v meste Podolíne je možné zásobovať celý skupinový vodovod Lomnička – Podolíne z povrchového vodárenského zdroja Lomnický potok.

Kvalita surovej vody z povrchových vodárenských tokoch zodpovedá požiadavkám A 1, A 2 kategórie štandardných metód úpravy surovej povrchovej vody na pitnú vodu podľa vyhlášky MŽP SR č. 636/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu surovej vody a nasledovanie kvality vody vo verejných vodovodoch.

Povrchové vodárenské zdroje sú však viac vystavené možným škodlivým vplyvom ako podzemné zdroje a existuje u nich potenciálne nebezpečenstvo znečistenia vody v súvislosti s lesohospodárskou činnosťou v PHO (ťažba, spracovanie, sústreďovanie a odvoz drevnej hmoty, pohonné hmoty a mazadlá pre mechanizmy a pod.).

V roku 2022 neboli signalizované prevádzkovateľom vodohospodárskych objektov – Podtatranskou vodárenskou prevádzkovou spoločnosťou, a. s. Poprad (ďalej len PVPS, a. s. Poprad) problémy pri dodržiavaní režimu hospodárenia v ochranných pásmach povrchových vodárenských zdrojov (nerešpektovanie vyhlášky MŽP SR č. 29/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o určovaní ochranných pásiem vodárenských zdrojov, o opatreniach na ochranu vôd a o technických úpravách v ochranných pásmach vodárenských zdrojov).

### **Malé zásobované oblasti: (ďalej len MZO) - 23**

- Kategória  $\geq 50 - \leq 100$  zásobovaných obyvateľov – vodovody: Legnava, Ruská Voľa nad Popradom, Starina.
- Kategória  $>100 - \leq 500$  zásobovaných obyvateľov – vodovody: Hromoš, Kozelec (m. č. obce Hromoš), Lesnica, Litmanová, Malý Lipník, Káče (m. č. obce Mníšek nad Popradom), Šambron, Údol, Veľká Lesná.
- Kategória  $>500 - \leq 5000$  zásobovaných obyvateľov – vodovody: Čirč, Jarabina, Kolačkov, Kyjov, Orlov, Šarišské Jastrabie, Veľký Lipník, – skupinový vodovod Plaveč – Ľubotín zásobuje pitnou vodou obce Plaveč a Ľubotín.
- Vodovody v obciach Hajtovka a Malý Sulín (m. č. obce Sulín) zásobujú menej ako 50 obyvateľov.

V roku 2022 prevádzkovateľom 23 vodovodov bola PVPS, a. s. Poprad – zásobovaných 38 079 obyvateľov. Prevádzkovateľom vodovodov - Hromoš, Kozelec, Kyjov, Čirč je firma W – Control, s. r. o. Poprad – zásobovaných 2 318 obyvateľov. Prevádzkovateľom vodovodov – Ľubotín, Kolačkov a Plaveč je firma Ekoservis Slovensko, s. r. o. Veľký Slavkov – zásobovaných 3 302 obyvateľov. Prevádzkovateľom vodovodu – Údol a Litmanová je firma VaK SERVIS, s. r. o. Poprad – zásobovaných 609 obyvateľov. Verejné vodovody (Hajtovka, Malý Sulín), ktorých prevádzkovateľom sú príslušné obecné úrady zásobujú 93 obyvateľov.

### **Spôsob úpravy pitnej vody**

**ÚV Jakubany** – usadzovanie, flokulácia vody, koagulácia, filtrácia vody v tlakových pieskových rýchlofiltroch, dezinfekcia plynným chlórom.

Zmena technologického postupu vodárenskej úpravy pitnej vody schválená orgánom verejného zdravotníctva v roku 2021 spočívala v zmene miesta dávkovania hlavného koagulačného činidla – síranu hlinitého v dávkovaní na prírodnom potrubí pred usadzovacími nádržami, kde dochádza ku koagulácii a flokulácii za účelom zvýšenia účinnosti koagulácie. Pre elimináciu koncentrácií hliníka bolo navrhnuté dávkovanie doplnkového koagulačného činidla – chloridu horečnatého hexahydrátu a to pred tlakovými filtermi. Prevádzkovateľ úpravne vody predpokladá, že navrhovaná zmena priaznivo ovplyvní technologický proces na ÚV Jakubany a kvalitu pitnej vody.

V roku 2022 prevádzkovateľ ÚV Jakubany z ekonomických dôvodov obmedzil dávkovanie chloridu horečnatého na minimálnu hodnotu 5 mg/l (pri jarnom topení snehu a koncoročnom oteplení zvýšené dávkovanie chloridu horečnatého na 7,5 mg/l), čo v priemere ovplyvnilo nárast horčička v pitnej vode o 1,21 mg/l z priemernej hodnoty 6,49 mg/l v surovej vode na 7,7 mg/l na odtoku z akumuláčnej nádrže do skupinového vodovodu Stará Ľubovňa. Priemerná hodnota zostatkového hliníka (Al) bola 0,0923 mg/l (limitná hodnota 0,2 mg/).

Na základe prevádzkových výsledkov, vlastnícka spoločnosť PVS, a.s. Poprad zabezpečuje spracovanie projektovej dokumentácie na dobudovanie chemického hospodárstva v objekte usadzovacích nádrží. Pre zabezpečenie pravidelnej kontroly zostatkového hliníka v procese

úpravy vody v rámci jednotlivých technologických stupňov prevádzkovateľ úpravne vody zabezpečil výber vhodnej metodiky a nákup nevyhnutného prístrojového vybavenia.

**ÚV Lomnička** – usadzovanie, koagulácia, filtrácia vody v otvorených pieskových rýchlofiltroch a dezinfekcia plynným chlórrom v kombinácii s chlórnanom sodným.

**Zdravotné zabezpečenie pitných vôd** zo zdrojov určených na hromadné zásobovanie obyvateľstva sa vykonávalo na klasickej báze – chlórovaním (plynný chlór, chlórnan sodný, kombinácia plynný chlór a chlórnan sodný). Na dezinfekciu pitných vôd z verejných vodovodov boli používané chlórovacie dávkovacie čerpadlá Advance, DK-11 a čerpadlá typu ProMinent.

Na základe výsledkov monitoringu pitnej vody a prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody v roku 2022 neboli zistené problémy so vznikom vedľajších produktov dezinfekcie vody.

V roku 2022 v okrese Stará Ľubovňa **nebol prevádzkovaný žiadny vodovod bez dezinfekcie pitnej vody prostriedkami na báze chlóru.**

**V okrese Stará Ľubovňa je 11 obcí bez verejného vodovodu** (2 674 obyvateľov), čo predstavuje 5,05 % nezásobovaných obyvateľov z celkového počtu 52 912 obyvateľov okresu (Ďurková, Haligovce, Hraničné, Kremná, Lacková, Matysová, Nižné Ružbachy, Obručné, Pusté Pole, Straňany, Vislanka). Obyvatelia v obciach využívajú individuálne vodné zdroje, ktoré sú v prevažnej miere v zlom technickom stave a hygienicky nezabezpečené. Tieto zdroje predstavujú trvalé riziko ohrozenia zdravia.

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

Hygienická situácia v zásobovaní obyvateľstva pitnou vodou z verejných vodovodov v roku 2022 sa v porovnaní s predchádzajúcim rokom výrazne nezmenila. V roku 2022 nebol daný do prevádzky žiadny verejný vodovod.

V 14 obciach okresu a v 2 mestách (Stará Ľubovňa, Podolíneč) bola dosiahnutá 100 % - ná zásobovanosť obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov.

Orgánu verejného zdravotníctva boli priebežne nahlasované a riešené krátkodobé odstávky vody vo verejných vodovodoch, z dôvodu zistených porúch na vodovodnej sieti (Stará Ľubovňa, Nová Ľubovňa, Veľký Lipník, Malý Lipník, Vyšné Ružbachy, Šarišské Jastrabie, Jarabina, Chmeľnica, Lesnica, Veľká Lesná, Kamienka, Plavnica, Legnava, Litmanová, Starina, Hniezdne, Káče – m. č. obce Mníšek nad Popradom).

Problémy sa vyskytli s prevádzkou verejného vodovodu v obci v obci Údol a Kozelec (m. č. obce Hromoš).

Prevádzkovateľom verejného vodovodu v obci Údol – VaK SERVIS, s.r.o., Kuzmányho 5000/1, 058 01 Poprad a v obci Kozelec (m. č. obce Hromoš) – W-Control, s.r.o., Hraničná 668/4, 058 01 Poprad boli orgánom verejného zdravotníctva podľa § 12 ods. 2 písm. i), l) zákona č. 355/2007 Z. z. nariadené opatrenia, a to zákaz používania pitnej vody, ktorá nie je zdravotne bezpečná z verejného vodovodu Údol a Kozelec a zabezpečenie zásobovania obyvateľov dostatočným množstvom zdravotne bezpečnej pitnej vody z dôvodu porušenia ustanovení § 17a ods. 1 písm. a) a § 17a ods. 2 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z..

V okrese Stará Ľubovňa sa nenachádzajú rizikové vodárenské zdroje z pohľadu doterajšieho sledovania obsahu vybraných kovov (As, Sb, Cd, Hg, B, Cu, Ni, Pb, Cr).

V roku 2022 neboli evidované žiadne povodňové situácie významne z hľadiska ochrany verejného zdravia, ktoré by ohrozili hromadné zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou.

Z hľadiska chemickej kontaminácie vody dusičnanmi vodárenské zdroje dlhodobo dokumentujú zdravotnú bezpečnosť. Všetky verejné vodovody poskytujú vodu s obsahom dusičnanov pod hodnotu 20 mg/l.

Zhodnotenie kvality vody verejných vodovodov je popísané v časti 1.4 a uvedené v tab. č. 1.2. a č. 1.3.

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

V roku 2022 **neboli udelené žiadne výnimky** na používanie vody, ktorá nespĺňa limity ukazovateľov kvality pitnej vody.

Z výsledkov kvality vody verejných vodovodov sledovaných RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a výsledkov prevádzkovej kontroly kvality vody vyplýva, že v okrese Stará Ľubovňa nie sú v prevádzke verejné vodovody s nevyhovujúcou kvalitou pitnej vody v chemických ukazovateľoch (tab. č. 1.4).

### **1.3 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou z hygienický významných individuálnych vodovodov a verejných studní**

V okrese Stará Ľubovňa bolo v prevádzke 6 hygienicky významných individuálnych vodovodov, ktoré zásobujú pitnou vodou ubytovacie a rekreačné zariadenia v oblasti Vyšných Ružbách, Ľubovnianskych kúpeľov, Litmanovej a Pienin. Vodovody Závodie (m. č. obce Sulín) a Medzibrodie (m. č. obce Mníšek nad Popradom) zásobujú menej ako 50 obyvateľov. Stav zásobovania pitnou vodou z individuálnych vodovodov z hľadiska technického stavu, ochrany vodných zdrojov, kvality pitnej vody je možné hodnotiť ako vyhovujúci.

V obci Lomnička naďalej pretrváva uplatnený zákaz používania pitnej vody, ktorá nie je zdravotne bezpečná (rok 2012) podľa § 12 zákona č. 355/2007 Z. z. z 2 verejných studní.

V obci Lomnička je vybudovaný verejný vodovod s napojenosťou 54,22 % obyvateľov. Obec Lomnička zabezpečuje dodávku pitnej vody aj automatom zabudovaným pred Obecným úradom Lomnička. Automat pre výdaj pitnej vody „Antivandal“ obsahuje čítačku – programátor bezkontaktných kariet, ktoré si môže každý občan zakúpiť v pokladni Obecného úradu.

RÚVZ nevedie evidenciu o verejných studniach v okrese.

Hygienicky významné individuálne vodovody, kvalita pitnej vody sú evidované v IS.

Individuálne zásobovanie pitnou vodou školských, predškolských, potravinárskych, poľnohospodárskych a priemyselných zariadení je gestоровané príslušnými oddeleniami RÚVZ.

V súvislosti s pitnou vodou u individuálneho zásobovania bolo pri príležitosti Svetového dňa vody zabezpečené orientačné vyšetrenie 56 prinesených vzoriek vôd pomocou testovacích prúžkov na stanovenie dusičnanov a dusitanov (Quantofix test), z čoho bolo 5 vzoriek nevyhovujúcich.

V rámci prevencie dusičnanovej methemoglobinémie bolo vyšetrených 5 vzoriek vôd z vlastných vodných zdrojov (gestor odd. HDaM), z čoho v 3 vzorkách bola prekročená limitná hodnota pre kojencov – 15 mg/l (STN 567 858 – Kojenecká voda).

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

V roku 2022 ťažisko práce monitoringu pitnej vody v okrese Stará Ľubovňa bolo v sledovaní kvality pitnej vody v rozvodnej sieti verejných vodovodov v rozsahu minimálnej a úplnej analýzy kvality pitnej vody a požadovanej frekvencií vyšetrení vzoriek pitnej vody.

V rámci **monitoringu** kvality pitnej vody bolo vyšetrených 83 vzoriek vôd (vrátane kontrolných vzoriek) v určených odberových miestach v spotrebisku, z toho 69 vzoriek v rozsahu minimálnych analýz – kontrolný monitoring (KM) a 14 vzoriek v rozsahu úplných analýz – preverovací monitoring (PM).

Preverovací monitoring bol vykonávaný v rozsahu 41 ukazovateľov, ktoré laboratória RÚVZ so sídlom v Poprade vyšetřili z vodovodov v meste Podolíneec a v obciach Ćirč, Hromoš, Jakubany, Káče (m. č. obce Mníšek nad Popradom), Legnava, Lomnička, Malý Lipník, Orlov, Plaveč, Šambron, Šarišské Jastrabie, Údol, Vyšné Ružbachy.

Organické ukazovatele – Tetrachlórétén a Trichlórétén (PCE + TCE) a Trihalometány spolu (THMs) boli vyšetřené na RÚVZ so sídlom v Prešove z vodovodov v obciach Kolačkov, Kozelec (m. č. obce Hromoš), Litmanová, Malý Sulín (m. č. obce Sulín) a Veľká Lesná.

Z celkového počtu 83 vyšetřených vzoriek, v 18 vzorkách pitná voda nespĺňala požiadavky zdravotnej bezpečnosti a limity ukazovateľov kvality pitnej vody podľa vyhlášky MZ SR č. 247/2017 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou v znení vyhlášky MZ SR č. 97/2018 Z. z. (ďalej len vyhláška MZ SR č. 247/2017 Z. z.), čo predstavuje 21,69 % nevyhovujúcich vzoriek (rok 2021 – 41,46 %). V mikrobiologických a biologických ukazovateľoch bolo nevyhovujúcich 26 vzoriek, čo predstavuje 19,28 % vzoriek (rok 2021 – 35,37 %). Limity fyzikálnych a chemických ukazovateľov kvality pitnej vody nespĺňali 2 vzorky, čo predstavuje 2,41 %.

Prehľad kvality vody verejných vodovodov podľa výsledkov monitoringu je uvedený v tab. č. 1.2.

Nevyhovujúce vzorky súviseli s problémami so zabezpečením účinnej dezinfekcie pitnej vody.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v rámci výkonu **štátneho zdravotného dozoru** (ďalej len ŠZD) objektivizoval kvalitu pitnej vody z verejných vodovodov v rozsahu minimálnych analýz. V roku 2022 boli vyšetřené 5 vzorky pitnej vody z verejných vodovodov v obciach Orlov (2 vzorky) a Vyšné Ružbachy (3 vzorky), ktoré spĺňali požiadavky zdravotnej bezpečnosti a limity kvality pitnej vody podľa vyhlášky MZ SR č. 247/2017 Z. z..

RÚVZ sledoval kvalitu pitnej vody aj prostredníctvom výsledkov prevádzkovej kontroly prevádzkovateľov verejných vodovodov.

Prehľad kvality vody verejných vodovodov podľa výsledkov ŠZD je uvedený v tab. č.1.3.

Výsledky kvality pitnej vody u spotrebiteľa sa priebežne zadávali do IS o pitnej vode podľa pokynov ÚVZ SR a boli zverejnené na webovom sídle RÚVZ.

## **1.5 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody**

V roku 2022 bola zabezpečená prevádzková kontrola kvality pitnej vody vo všetkých verejných vodovodoch, ktorých prevádzkovateľom je PVPS, a. s. Poprad (23 vodovodov), W – Control, s. r. o. Poprad na základe zmluvných vzťahov (4 vodovody - Hromoš, Kozelec, Kyjov, Ćirč) a VaK SERVIS, s. r. o. Poprad na základe zmluvných vzťahov (2 vodovody Údol, Litmanová), Ekoservis Slovensko, s.r.o., Veľký Slávkov – vodovod Kolačkov, Plaveč a Ľubotín.



Vodovody vo vlastníctve obcí Chmeľnica, Jakubany, Plavnica, Kamienka boli prevádzkované PVPS, a. s. Poprad na základe zmluvných vzťahov.

Problémy s prevádzkovou kontrolou kvality pitnej vody boli zisťované vo verejnom vodovode v obci Hajtovka (prevádzkovateľ vodovodu Obec Hajtovka).

Všetci prevádzkovatelia verejných vodovodov v okrese Stará Ľubovňa majú vypracované programy monitorovania kvality pitnej vody podľa § 17a ods. 2 písm. d) zákona č. 355/2007 Z. z..

Výsledky kvality pitnej vody z verejných vodovodov boli predkladané na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. V prípade, že výsledky monitoringu RÚVZ neboli v súlade s výsledkami prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody (rozdiely boli zistené v prekračovaní limitných hodnôt v mikrobiologických a biologických ukazovateľoch), prevádzkovatelia vodovodov boli upozornení na dodržiavanie požiadaviek na kvalitu pitnej vody. Spoluprácu v tejto oblasti možno hodnotiť ako veľmi dobrú.

Veľmi kladne možno hodnotiť vzájomnú informovanosť vodárenskej spoločnosti PVPS, a. s. Poprad v prípade vzniku mimoriadnych udalostí pri prevádzke verejných vodovodov (hlásenie odstavenia dodávky vody do rozvodnej siete, odstraňovanie porúch, náhradné zásobovanie pitnou vodou a iné problémy, ktoré sa v priebehu roka vyskytli).

V okrese Stará Ľubovňa obsluha verejných vodovodov bola zabezpečená osobami s odbornou a zdravotnou spôsobilosťou.

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

V roku 2022 **neboli zaznamenané žiadne infekčné ochorenia prenosné vodou z verejných vodovodov.**

V súvislosti s konzumáciou pitnej vody nebolo zaznamenané ochorenie na dusičnanový methemoglobinémiu - tab. č. 1.5.

## **2. Voda na kúpanie**

### **2.1 Prírodné kúpacie oblasti**

V okrese Stará Ľubovňa sa nenachádzajú prírodné kúpaliská s organizovanou rekreáciou (vyhlásené prírodné kúpacie oblasti). Jestvujúce vodné plochy po ťažbe štrkov v k. ú. Orlov, Plaveč sú len sporadicky neorganizovane využívané s nízkou návštevnosťou. Svojim charakterom nespĺňajú hygienické požiadavky na vybavenie prírodných kúpalísk. Na základe uvedeného nie je opodstatnenosť vyšetrovania vody.

Tab. č. 2.1 a č. 2.2 nie sú zaradené do tabuľkovej časti správy.

### **2.2 Umelé kúpaliská**

#### **2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou**

V roku 2022 v okrese Stará Ľubovňa boli v prevádzke 4 zariadenia - 1 Krytý bazén Izabela v areáli Termálneho kúpaliska vo Vyšných Ružbachoch, 1 bazén v hoteli Ľubovňa v Ľubovnianskych kúpeľoch, 1 bazén vo Wellness zariadení na Mariánskom námestí 55 v Podolínci (od 4.6.2022 bazén mimo prevádzky z technických dôvodov) a 1 bazén vo Wellness zariadení v Penzióne Chata Pieniny, s. r. o., Lesnica 147 (od 1.6.2022 bazén mimo prevádzky).

Jedná sa o bazény s recirkuláciou a úpravou vody napájané prírodnou minerálnou vodou (Krytý bazén v areáli TK Vyšné Ružbachy) a vodou z verejných vodovodov.

Oproti prechádzajúcemu roku nastali zmeny v počte prevádzkovaných bazénov.

V roku 2022 pokračovala rekonštrukcia a komplexná modernizácia jestvujúcej mestskej plavárne na sídlisku Západ na Ul. Mierovej 86 v Starej Ľubovni a mimo prevádzky bol bazén v Penzióne San André I vo Vyšných Ružbachoch z technických dôvodov. Prevádzka bazénov vo Wellness zariadení na Mariánskom námestí 55 v Podolínci a Wellness zariadení v Penzióne Chata Pieniny, s. r. o., Lesnica 147 bola prerušovaná a od 4.6.2022 resp. 1.6.2022 boli bazény mimo prevádzky.

Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou je uvedený v tab. č. 2.3.

ŠZD bol zameraný na kontrolu dodržiavania povinností prevádzkovateľov umelých bazénov, vyplývajúcich zo zákona č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky MZ SR č. 308/2012 Z. z. o požiadavkách na kvalitu vody, kontrolu kvality vody a o požiadavkách na prevádzku, vybavenie prevádzkových plôch, priestorov a zariadení na prírodnom kúpalisku a na umelom kúpalisku (ďalej len vyhláška MZ SR č. 308/2012 Z. z.).

V rámci ŠZD podľa citovaných právnych predpisov bola kontrolovaná vybavenosť a čistota priestorov a zariadení, technický stav bazénov, dodržiavanie prevádzkového poriadku a ďalšie skutočnosti, ktoré môžu ovplyvniť zdravie návštevníkov. RÚVZ v rámci výkonu ŠZD dôsledne vyžadoval od prevádzkovateľov umelých bazénov preukazovanie výsledkov laboratórnych rozborov vody na ich náklady, v rozsahu a frekvencii stanovených citovanými právnymi predpismi (platená služba).

V roku 2022 zo 4 umelých bazénov bolo vyšetrených 21 vzoriek vôd (rok 2021 – 16 vzoriek) v 262 fyzikálnych, chemických, mikrobiologických a biologických ukazovateľoch. Medzné hodnoty (ďalej len MH) podľa vyhlášky MZ SR č. 308/2012 Z. z. boli prekročené v 6 vzorkách (28,57 %) v 8 ukazovateľoch (4 fyzikálne a chemické ukazovatele – pH - 3 krát, Voľný chlór – 1 krát; 4 mikrobiologické ukazovatele – Kultivovateľné mikroorganizmy pri  $36\pm 1^{\circ}\text{C}$  - 3 krát, Pseudomonas aeruginosa – 1 krát).

Z krytého oddychového bazéna Izabela v areáli Termálneho kúpaliska vo Vyšných Ružbachoch s vodnými atrakciami boli 2 krát vyšetrené vzorky vody v ukazovateli Legionella species s negatívnym nálezom (0 KTJ/100 ml).

Počas prevádzky bazénov s celoročnou prevádzkou neboli uložené žiadne opatrenia na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone ŠZD podľa § 54 a 55 zákona č. 355/2007 Z. z. a ani uložené žiadne sankcie.

Prehľad kvality vody z umelých bazénov s celoročnou prevádzkou je zdokumentovaný v tab. č. 2.4.

Pracovníci, ktorí vykonávali v bazénoch úpravu a kontrolu kvality vody a obsluhu vodovodných zariadení sú zdravotne a odborne spôsobilí.

V súvislosti s kúpaním, resp. pobytom návštevníkov v areáli bazénov s celoročnou prevádzkou **neboli** obvodnými a odbornými lekármi hlásené žiadne ochorenia.

Údaje o kvalite vody na kúpanie z bazénov s **celoročnou prevádzkou** boli priebežne vkladané prostredníctvom IS.

Aktuálne informácie o kvalite vody v umelých bazénoch boli verejnosti sprístupnené na webovom sídle RÚVZ a na dostupnom a viditeľnom mieste pri vstupe do zariadenia.

### 2.2.2 Kúpaliská so sezónnou prevádzkou

V kúpacej sezóne v roku 2022 bola na základe žiadosti prevádzkovateľa umelého kúpaliska - HITERA, spol. s r. o., Kúpele č. 48, 065 02 Vyšné Ružbachy povolená prevádzka letného termálneho kúpaliska Izabela vo Vyšných Ružbachoch (ďalej len LTK) - 4 bazény a schválený prevádzkový poriadok rozhodnutím orgánu verejného zdravotníctva RÚVZ/2022/01834/HŽPaZ/294-004454 zo dňa 9.6.2022 (tab. č. 2.5).

Bazény termálneho kúpaliska sú plnené termálnou vodou z vrtu Izabela s vyhovujúcou kvalitou vody.

ŠZD na uvedenom kúpalisku bol zameraný na kontrolu dodržiavania povinností prevádzkovateľa kúpaliska, vyplývajúcich zo zákona č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky MZ SR č. 308/2012 Z. z.

V rámci ŠZD podľa platných právnych predpisov a pokynov ÚVZ SR č. ÚVZSR/OHŽPaZ/5189/17648/2022 zo dňa 20.5.2022 na zabezpečenie monitoringu a ŠZD v kúpacjej sezóne 2022 bola kontrolovaná vybavenosť a čistota areálu kúpaliska, technický stav bazénov, dodržiavanie prevádzkového poriadku, kontrola kvality vody v bazénoch a ďalšie skutočnosti, ktoré môžu ovplyvniť kvalitu rekreácie a zdravie rekreatantov.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v rámci výkonu ŠZD veľmi dôsledne vyžadoval od prevádzkovateľa umelého kúpaliska preukazovanie výsledkov laboratórnych rozborov vôd v rozsahu a frekvencií podľa vyhlášky MZ SR č. 308/2012 Z. z.. Výsledky kontroly kvality vody na kúpalisku predkladal prevádzkovateľ kúpaliska v elektronickej a v písomnej forme orgánu verejného zdravotníctva. Laboratórne vyšetrenia vody na kúpanie zabezpečoval prevádzkovateľ umelého kúpaliska prostredníctvom akreditovaného skúšobného laboratória - EL spol. s r.o., Radlinského 17A, 052 01 Spišská Nová Ves.

Počas kúpacjej sezóny 2022 bolo zo **4 bazénov LTK** vyšetrených 28 vzoriek vôd v 360 fyzikálno-chemických, mikrobiologických a biologických ukazovateľoch. Kvalita vody v umelom kúpalisku nespĺňala požiadavky na kvalitu vody podľa vyhlášky MZ SR č. 308/2012 Z. z. v 3 vyšetrených vzorkách vody (10,71 % nevyhovujúcich vzoriek). Z mikrobiologických a biologických ukazovateľov bola 5 krát prekročená medzná hodnota (ďalej len MH) v ukazovateľoch: Kultivovateľné mikroorganizmy pri  $36 \pm 1^\circ\text{C}$  - 3 krát a Črevné enterokoky – 2 krát).

Z bazéna Ostrov LTK Izabela vo Vyšných Ružbachoch s vodnými atrakciami bola počas kúpacjej sezóny 2022 vyšetrená jedná vzorka vody v ukazovateli **Legionella species s negatívnym nálezom** (0 KTJ/100 ml).

Prevádzka LTK bola ukončená v 35. týždni t. j. 31.8.2022.

Prehľad kvality vody z bazénov umelého kúpaliska je uvedený v tab. č. 2.6.

Počas prevádzky bazénov so sezónnou prevádzkou bola uložená podľa § 58 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z. prevádzkovateľovi kúpaliska 1 náhrada nákladov v sume 35,14 €.

Počas prevádzky bazénov neboli zistené závažné hygienické nedostatky a neboli uložené žiadne sankcie.

Pracovníci, ktorí vykonávali na LTK vo Vyšných Ružbachoch v bazénoch úpravu vody a obsluhu vodovodných zariadení, sú zdravotne a odborne spôsobilí.

**Hygienickú a epidemiologickú situáciu v LTS 2022 na LTK vo Vyšných Ružbachoch možno hodnotiť ako stabilizovanú a vyhovujúcu.**

V súvislosti s kúpaním, resp. pobytom návštevníkov v areáli bazénov LTK nebol zaznamenaný žiadny hromadný výskyt ochorení a neboli obvodnými a odbornými lekármi hlásené počas sezóny žiadne ochorenia.

Údaje o kvalite vody na kúpanie boli priebežne vkladané prostredníctvom IS.

Správa o pripravenosti kúpaliska na kúpaciu sezónu 2022, týždenná aktualizácia (každý štvrtok pred víkendom) a vyhodnotenie kúpacjej sezóny 2022 boli zasielané v požadovaných termínoch podľa pokynov ÚVZ SR Bratislava cez IS o kúpaliskách a kvalite vody na kúpanie. Aktuálne informácie o kvalite vody v umelých kúpaliskách boli verejnosti sprístupnené na webovom sídle RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni ([www.vzsl.sk](http://www.vzsl.sk)) a na dostupnom a viditeľnom mieste pri vstupe do areálu kúpaliska.

### **Šetrenie podnetov:**

V roku 2022 neboli na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni podané žiadne podnety od verejnosti na prevádzkovanie umelých bazénov s celoročnou a sezónnou prevádzkou.

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

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

V roku 2022 sa kvalita ovzdušia v uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru nesledovala - tab. č. 3.1.

## **4. Pôsobenie zdrojov hluku**

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

Najvýznamnejším zdrojom hluku v životnom prostredí v okrese Stará Ľubovňa je naďalej cestná doprava (dopravný hluk) v dôsledku stále sa zvyšujúcej intenzity dopravy.

Zdravotne významné stacionárne zdroje hluku v životnom prostredí vo vzťahu k chránenému územiu sa v okrese Stará Ľubovňa nenachádzajú.

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

Na zníženie hlučnosti z cestnej dopravy v okrese Stará Ľubovňa sú prijaté perspektívne opatrenia dlhodobého charakteru, ktoré sú riešené v rámci územných plánov obcí. Vybudovanie obchvatových komunikácií riešených v ÚPN miest a obcí (Stará Ľubovňa, Podolínec, Nižné Ružbachy, Plavnica, Hniezdne) vo významnej miere prispeje k zníženiu hlukového zaťaženia obytného prostredia.

Veľká pozornosť v roku 2022 bola venovaná ochrane pred hlukom v rámci posudkovej činnosti pri posudzovaní územnoplánovacích dokumentácií a návrhov na územné konania stavieb (požadované hlukové štúdie).

V hodnotenom roku pokračovala výstavba preložky štátnej cesty I/68 mimo zastavané územie obce Plavnica.

Dňa 10.3.2022 boli RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni opakovane vykonané merania hluku počas chodu prevádzky a kotolne spoločnosti NESTVILLE DISTILLERY, BGV, s. r. o., Hniezdne 471, 065 01 Hniezdne smerom k chránenému vonkajšiemu prostrediu rodinného domu Hniezdne 372 akreditovaným pracoviskom RÚVZ so sídlom v Poprade, Zdravotnícka 3525/3, 058 97 Poprad, Špecializované laboratórium 1 Chemických analýz a akreditovaným pracoviskom ÚVZ SR, Trnavská cesta 52, P.O.BOX 45, 826 45 Bratislava, Odbor objektivizácie faktorov životných podmienok v zmysle vyhlášky Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách 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. (ďalej len vyhláška MZ SR č. 549/2007 Z. z.) na základe prešetrovania podnetu p. Lopatovského, 065 01 Hniezdne 372 z predchádzajúcich rokov.

Porovnaním posudzovanej hodnoty pred fasádou rodinného domu sťažovateľa s prípustnými hodnotami určujúcej veličiny pre hluk vo vonkajšom prostredí je možné konštatovať, že hluk vo vonkajšom priestore spôsobovaný činnosťou prevádzky spoločnosti NESTVILLE

DISTILLERY, BGV, s.r.o. **neprekračuje** najvyššie prípustné hodnoty v dennom a večernom čase.

Dňa 10.3.2022 boli akreditovaným pracoviskom ÚVZ SR, Trnavská cesta 52, P.O.BOX 45, 826 45 Bratislava, Odbor objektivizácie faktorov životných podmienok vykonané merania vibrácií na 1. NP v strede obytnej miestnosti rodinného domu sťažovateľa.

Porovnaním posudzovanej hodnoty (nameraná hodnota určujúcej veličiny zväčšená o neistotu merania  $U = 30\%$  podľa vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z. s prípustnou hodnotou je možné konštatovať, že vibrácie v obytnej miestnosti spôsobované uvedenou prevádzkou **neprekračujú** prípustnú hodnotu pre denný, večerný a nočný čas.

Dňa 10.3.2022 vyššie uvedenými akreditovanými pracoviskami v rámci šetrenia podnetu boli vykonané merania hluku a vibrácií v chránenom obytnom území rodinného domu v obci Starina 38 z prevádzky tepelného čerpadla inštalovaného v susednej budove Obecného úradu Starina 89. Na základe výsledkov meraní hluku vo vonkajšom prostredí a vibrácií vo vnútornom prostredí sťažovateľa bolo konštatované, že hluk vo vonkajšom prostredí a vibrácie v obytnej miestnosti spôsobované prevádzkou tepelného čerpadla neprekračujú najvyššie prípustné hodnoty podľa vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z..

Prehľad podnetov obyvateľov k problematike hluku v životnom prostredí je uvedený v tab. č. 4.1.

## **II. Analýza hygienickej problematiky v objektoch, v ktorých je vykonávaný štátny zdravotný dozor**

### **Zariadenia občianskej vybavenosti**

- **Zariadenia cestovného ruchu** (hotely, motely, penzióny, turistické ubytovne, kempingy, chatové osady, ubytovanie v súkromí) a súvisiaca vybavenosť.

Začiatkom roka 2022 bola ovplyvnená z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19 prevádzka ubytovacích zariadení pre cestovný ruch.

V hodnotenom roku bolo evidovaných 84 ubytovacích zariadení cestovného ruchu s celkovou ubytovacou kapacitou 2 867 lôžok, z čoho 354 lôžok je v rámci ubytovania v súkromí (rodinný dom, rodinná chata), ktoré prevádzkujú fyzické osoby – podnikatelia.

Najväčší podiel na ubytovacích zariadeniach v okrese majú ubytovanie v súkromí (31), penzióny (27), turistické ubytovne (11), hotely (7) a chatová osada (4).

V hodnotenom roku bolo orgánu verejného zdravotníctva doručených 12 oznámení o začatí prevádzky, ktorých súčasťou boli prevádzkové poriadky.

Oproti roku 2021 sa zvýšil počet ubytovacích zariadení pre cestovný ruch v okrese Stará Ľubovňa o 7 zariadenia.

Prehľad ubytovacích zariadení pre cestovný ruch v okrese Stará Ľubovňa je uvedený v tab. č. 5.1.1.

Ubytovacie zariadenia súvisiace s výkonom práce (robotnícka ubytovňa, ubytovňa pre brigádnikov) sa v okrese nenachádzajú – tab. č. 5.1.2.

ŠZD v ubytovacích zariadeniach pre cestovný ruch bol vykonávaný podľa štandardných postupov pre výkon ŠZD podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na vnútorné prostredie budov a o minimálnych požiadavkách na byty nižšieho štandardu a na ubytovacie zariadenia v znení neskorších predpisov (ďalej len vyhláška MZ SR č. 259/2008 Z. z.).

V ubytovacích zariadeniach bolo vykonaných 59 kontrol z toho 29 kontrol zameraných na dodržiavanie opatrení z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19 podľa aktuálnych vyhlášok Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia k obmedzeniam prevádzok a hromadných podujatí.

Kontrolami neboli zistené závažné hygienické nedostatky a neboli uložené žiadne sankcie. Nedostatky zistené v stravovacích prevádzkach a prijaté opatrenia sú predmetom výročnej správy oddelenia HVBPaKV.

Najväčšia pozornosť bola venovaná zariadeniam cestovného ruchu v Starej Ľubovni, vo Vyšných Ružbachoch a v Ľubovnianskych kúpeľoch.

#### ▪ **Zariadenia starostlivosti o ľudské telo**

Začiatkom roka 2022 v okrese Stará Ľubovňa bolo ovplyvnené aj prevádzkovanie zariadení starostlivosti o ľudské telo z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19.

ŠZD v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo bol vykonávaný podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky MZ SR č. 554/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia starostlivosti o ľudské telo v znení neskorších predpisov (ďalej len vyhláška MZ SR č. 554/2007 Z. z.).

V okrese Stará Ľubovňa evidujeme 151 zariadení starostlivosti o ľudské telo (53 kaderníctva, 5 holičstvá, 34 kozmetiky, 8 pedikúry, 4 manikúry, 5 soláriá, 2 tetovacie salóny, 16 klasické masáže, 15 sauny, 9 zariadenia na poskytovanie regeneračných a rekondičných služieb). V hodnotenom období boli predložené orgánu verejného zdravotníctva 23 oznámenia o začatí prevádzky, ktorých súčasťou boli prevádzkové poriadky.

Oproti roku 2021 sa zvýšil počet zariadení starostlivosti o ľudské telo o 15 zariadení. Prehľad zariadení starostlivosti o ľudské telo v spádovom území RÚVZ je zdokumentovaný v tab. č. 5.2.

Pri výkone ŠZD v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo sa primerane využíval metodický manuál „Katalóg služieb“ spracovaný RÚVZ so sídlom v Bratislave. Katalóg služieb a spracovaný vzorový prevádzkový poriadok prispeli k skvalitneniu ŠZD a sú k dispozícii pre prevádzkovateľov zariadení a pre potreby verejnosti a návštevníkov služieb.

Podľa štandardných postupov pre výkon ŠZD bolo v zariadeniach vykonaných 280 kontrol z toho 88 kontrol zameraných na overenie dodržiavania opatrení podľa aktuálnych vyhlášok Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia k obmedzeniam prevádzok a hromadných podujatí vydaných z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19. Z 280 kontrol bolo 24 kontrol vykonaných v súčinnosti s OR PZ v Starej Ľubovni.

Pri výkone ŠZD nebolo zistené porušenie povinnosti prevádzkovateľov zariadení starostlivosti o ľudské telo ustanovených v § 23 ods. 3, 5 zákona č. 355/2007 Z. z. a neboli uložené žiadne opatrenia a sankcie.

V 2 zariadeniach bola oddelením epidemiológie vykonaná kontrola účinnosti sterilizátora, ktorou bola potvrdená sterilizačná účinnosť.

V rámci výkonu ŠZD v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo bola kontrolovaná aj odborná a zdravotná spôsobilosť zamestnancov. Kontrolami bolo zistené, že všetci prevádzkovatelia zariadení starostlivosti o ľudské telo zamestnávajú osoby zdravotne a odborne spôsobilé.

Všetky zariadenia majú orgánom verejného zdravotníctva schválený prevádzkový poriadok resp. zmenu prevádzkového poriadku a spracované a predložené orgánu verejného zdravotníctva boli prevádzkové poriadky v rámci oznámenia o začatí prevádzky v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z..

Celková hygienická úroveň poskytovaných služieb je dobrá, zariadenia zodpovedajú požiadavkám na ochranu zdravia. Na RÚVZ neboli podané žiadne podnety občanov na zariadenia starostlivosti o ľudské telo.

Osobitná pozornosť v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo bola venovaná kontrole používania zdravotne nebezpečných kozmetických výrobkov hlásených systémom rýchleho varovania (RAPEX). V rámci ŠZD bolo vykonaných 6 kontrol, v kontrolovaných zariadeniach sa nebezpečné kozmetické výrobky nenachádzali.

V zariadeniach starostlivosti o ľudské telo bolo kontrolované aj dodržiavanie zákazu fajčenia podľa zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (73 kontrol). Kontrolami nebolo zistené porušenie citovaného zákona.

## ▪ Zariadenia sociálnych služieb

Začiatkom roka 2022 v okrese Stará Ľubovňa bolo ovplyvnené aj prevádzkovanie zariadení sociálnych služieb z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19 zmysle aktuálnych vyhlášok Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia k obmedzeniam prevádzok a hromadných podujatí.

V okrese Stará Ľubovňa podľa zákona č. 448/2008 Z. z. o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení neskorších predpisov evidujeme 14 zariadení sociálnych služieb a 2 zariadenia sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately podľa zákona č. 305/2005 Z. z. o sociálnoprávnej ochrany detí a o sociálnej kuratele a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Prehľad zariadení sociálnych služieb je zdokumentovaný v tab. č. 5.3.

V hodnotenom roku boli v prevádzke 4 ubytovacie zariadenia sociálnych služieb, v ktorých sa poskytuje pobytová forma sociálnej služby (celoročná sociálna služba): Domov pre seniorov na ul. Mierovej 88 v Starej Ľubovni – 155 lôžok s organizačnými jednotkami (Zariadenie pre seniorov, Domov sociálnych služieb, Špecializované zariadenie), Domov sociálnych služieb Legnava – 60 lôžok, Dom Charitas sv. Jána Almužníka, Nová Ľubovňa – 28 lôžok, Senior residence vo Vyšných Ružbachoch 125 - 63 stálych lôžok a 1 ubytovacie zariadenie sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately s kapacitou 10 lôžok (Centrum pre deti a rodiny, Zámocká 7, Stará Ľubovňa).

Celková kapacita ubytovacích zariadení sociálnych služieb je 316 lôžok.

Poskytovanie sociálnych služieb ambulantnou formou pre fyzické osoby, ktoré sú odkázané na pomoc inej fyzickej osoby a pre fyzické osoby, ktoré dovŕšili dôchodkový vek uvedených § 1 ods. 2 písm. m) vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z. z. bolo zabezpečené v 1 zariadení sociálnych služieb (denný stacionár) a v 8 zariadeniach sociálnych služieb krízovej intervencie (komunitné centrá, nízkoprahové denné centrum).

V rámci posudkovej činnosti nebolo vydané žiadne rozhodnutie orgánu verejného zdravotníctva na uvedenie priestorov do prevádzky zariadenia sociálnych služieb s pobytovou formou sociálnej služby a na schválenie prevádzkového poriadku.

V roku 2022 boli uvedené do prevádzky a schválený prevádzkový poriadok v 3 zariadeniach sociálnych služieb ambulantnou formou (Komunitné centrum v obciach Jarabina, Čirč a Podsadek m. č. Stará Ľubovňa).

V hodnotenom roku v rámci plnenia úlohy vyplývajúcej z Akčného plánu pre životné prostredie a zdravie obyvateľov SR (ďalej len NEHAP V.), prioritá B, aktivita č. 9 „Monitoring vzoriek životného prostredia (stery, voda, ovzdušie) so zameraním na stanovenie prítomnosti baktérií rodu Legionella bol dňa 30.8.2022 odbornými zamestnancami RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v zariadení sociálnych služieb - Senior residence, 065 02 Vyšné

Ružbachy 125 zrealizovaný odber vzorky pitnej vody, 4 vzoriek teplej vody a 4 sterov z odberových miest po odberoch teplej vody (vodovodný kohútik, sprchovacie hlavice). Miesta odberu vzoriek boli zvolené tak, aby boli reprezentatívne pre celý rozvodný vodovodný systém identifikované rizikové body, v ktorých sa legionely môžu vyskytovať a rozmnožovať.

Na základe výsledkov kontroly kvality pitnej vody v domovom rozvodnom systéme pitnej vody v rozsahu minimálnej analýzy dodávaná pitná voda z verejného vodovodu spĺňala požiadavky zdravotnej bezpečnosti a limity ukazovateľov kvality pitnej vody podľa § 17 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. a vyhlášky MZ SR č. 247/2017 Z. z..

Na základe výsledkov skúšok baktérie rodu Legionella spp. boli stanovené v jednej vyšetrenej vzorke sterov - Legionella pneumophila sérotyp 2 – 15 z celkového počtu 4 vyšetrených vzoriek sterov. Prítomnosť baktérie rodu Legionella spp. (Legionella pneumophila sérotyp 2 – 15) bola potvrdená v 3 zo 4 vyšetrených vzoriek teplej vody.

Prevádzkovateľ zariadenia sociálnych služieb - Senior residence, 065 02 Vyšné Ružbachy 125 bol dňa 14.11.2022 oboznámený s výsledkami vyšetrení odobratých vzoriek (pitná voda, teplá voda, stery z prostredia) a taktiež bol oboznámený s významom sledovania kontaminácie baktériami Legionella v prevencii ochorení a s návrhom represívnych opatrení na elimináciu legionel.

Za účelom eliminácie legionel v rozvodoch teplej vody bol prevádzkovateľovi zariadenia sociálnych služieb odporúčaný návrh nápravných opatrení.

Overenie účinnosti vykonaných opatrení bude overené kontrolnými odbermi vzoriek sterov a teplej vody pre zopakovanie laboratórnych analýz v roku 2023.

V uvedenom zariadení sociálnych služieb neboli zaznamenané žiadne pľúcne ochorenia klientov v kontrolovanom období.

V roku 2022 neboli na RÚVZ podané žiadne podnety na hygienicko-prevádzkový štandard prevádzkovaných zariadení sociálnych služieb.

Taktiež neboli zisťované nedostatky o zákaze fajčenia podľa zákona o ochrane nefajčiarov.

#### ▪ **Zdravotnícke zariadenia**

ŠZD v zdravotníckych zariadeniach zameraný na kontrolu dekontaminácie a boja proti nozokomiálnym nákazám a posudkovú činnosť vykonávali odborní zamestnanci oddelenia epidemiológie. Oddelenie HŽPaZ sa podieľalo na výkone posudkovej činnosti pri predkladaní návrhov podľa § 13 ods. 3 a 4 zákona č. 355/2007 Z. z.. Počet vydaných rozhodnutí a záväzných stanovísk eviduje oddelenie epidemiológie.

#### ▪ **Telovýchovno – športové zariadenia**

Začiatkom roka 2022 v okrese Stará Ľubovňa bolo ovplyvnené aj prevádzkovanie telovýchovno-športových zariadení z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19 zmysle aktuálnych vyhlášok Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia k obmedzeniam prevádzok a hromadných podujatí.

V rámci ŠZD bolo v roku 2022 vykonaných 10 kontrol v telovýchovno-športových zariadeniach podľa vyhlášky MZ SR č. 525/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na telovýchovno-športové zariadenia v znení vyhlášky MZ SR č. 101/2019 Z. z., z toho 3 kontroly zamerané na overenie dodržiavania opatrení v prevádzkach fitness centier.

Telovýchovno-športové zariadenia (Športovo-relaxačné centrum Stará Ľubovňa; Športová hala Stará Ľubovňa; Zimný štadión na Ul. Tehelnej 10 v Starej Ľubovni; Futbalový štadión Stará Ľubovňa; Športovo-relaxačné centrum Ľubotín; Tenisová hala pri Penzióne San André I



vo Vyšných Ružbachoch; Fitness v hoteli Sorea v Ľubovnianskych kúpeľoch; AA Gym Stará Ľubovňa, Ul. Levočská 3; Forma klub Stará Ľubovňa, Ul. Levočská 1515/27 C; Fitness Plaveč; Fitness centrum Terka, Ul. Jozefa Smreka 3/468, Podolíneč; Posilňovňa v Športovej hale, Ul. Tehelná 1, Stará Ľubovňa) majú orgánom verejného zdravotníctva schválené prevádzkové poriadky. Prevádzka telovýchovno – športových zariadení je zabezpečená v súlade s prevádzkovými poriadkami.

Telovýchovno-športové zariadenia obecného významu – futbalové ihriská s vybudovanými zariadeniami na osobnú hygienu športovcov budú postupne zaradené do výkonu ŠZD v ďalších rokoch.

Orgánu verejného zdravotníctva nebolo predložené žiadne oznámenie o začatí prevádzky telovýchovno-športového zariadenia.

Telovýchovno-športové zariadenia typu telocvične pri základných a stredných školách dozorovalo oddelenie HDaM.

## ▪ Pohrebníctvo

V okrese Stará Ľubovňa je v evidencii 44 pohrebísk, 26 domov smútku a 4 pohrebné služby (Verejnoprospešné služby, p. o., Ul. Okružná 78, Stará Ľubovňa; Memorium, Ul. Obrancov mieru 10, Stará Ľubovňa; Memorium, Obrancov mieru 35/1506, Stará Ľubovňa; Pohrebná služba, Sv. Anny 330/31, 065 03 Podolíneč).

V hodnotenom roku v rámci výkonu dozoru na úseku pohrebníctva neboli vykonané žiadne kontroly.

Všetky pohrebné služby a domy smútku majú k dispozícii chladiace zariadenia na ukladanie ľudských pozostatkov.

Prevádzkovateľ pohrebnej služby Verejnoprospešné služby, p. o., Ul. Okružná 78, Stará Ľubovňa má k dispozícii vyhradený priestor na úpravu ľudských pozostatkov a chladiace zariadenie a mraziace zariadenie na ukladanie ľudských pozostatkov vo vlastnom zariadení v Dome smútku v Starej Ľubovni. Prevádzkovateľ pohrebnej služby Memorium s. r. o., Budovateľská 36, Stará Ľubovňa má k dispozícii vyhradený priestor na úpravu ľudských pozostatkov a chladiace zariadenie a mraziace zariadenie na ukladanie ľudských pozostatkov vo vlastnom zariadení na Ul. Obrancov mieru 35/1506 v Starej Ľubovni a využíva aj priestory na úpravu ľudských pozostatkov a chladiace zariadenie na ukladanie ľudských pozostatkov v Dome smútku v susednej obci Hniezdne na základe nájomnej zmluvy. Prevádzkovateľ pohrebnej služby JB Universal Servis s.r.o., Lesná 571/14, Podolíneč má k dispozícii vyhradený priestor na úpravu ľudských pozostatkov a chladiace zariadenie a mraziace zariadenie na ukladanie ľudských pozostatkov v Dome smútku, Ul. sv. Anny 330/31, Podolíneč na základe nájomnej zmluvy.

Prevádzkovatelia pohrebných služieb zabezpečujú prepravu ľudských pozostatkov vlastnými účelovými pohrebnými vozidlami vybavenými chladiacimi zariadeniami podľa § 8 ods. 4 písm. j) zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve. Vozidlá určené na prepravu ľudských pozostatkov spĺňajú požiadavky § 6 zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve.

Prehľad zariadení pohrebných služieb je zdokumentovaný v tab. č. 5.4.

V priebehu roka 2022 boli poskytované odborné konzultácie ohľadne umiestňovania stavieb v ochranných pásmach pohrebísk.

Pri výkone dozoru orgán verejného zdravotníctva nevydal žiadne vyjadrenie k exhumácii ľudských ostatkov podľa § 19 ods. 8 písm. a) zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve a nevydal žiadny pas pre mŕtvolu podľa § 7 ods. 4 písm. b) zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve na medzinárodnú prepravu ľudských pozostatkov alebo ľudských ostatkov.

Taktiež neboli riešené žiadne podnety občanov v súvislosti s porušovaním zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve.

V okrese Stará Ľubovňa krematórium sa nenachádza.

### III. Poskytovanie informácií verejnosti

Obyvateľstvo okresu resp. široká verejnosť má možnosť prístupu k informáciám podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

RÚVZ má zriadené webové sídlo, na ktorom sú priebežne zverejňované aktuálne informácie o kvalite pitnej vody, kvalite vody z bazénov umelých kúpalísk a pod.. Odbornými zamestnancami oddelenia HŽPaZ boli poskytované aj telefonické konzultácie.

### IV. Ďalšie činnosti odd. HŽPaZ

- Výkon ŠZD zameraný na overenie dodržiavania opatrení Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky počas pandémie ochorenia COVID-19 v zmysle aktuálnych vyhlášok Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia k obmedzeniam prevádzok a hromadných podujatí.
- Pracovníci oddelenia HŽPaZ sa podieľali na riešení pandémie ochorenia COVID-19 (komunikácia s osobami pozitívnymi na ochorenie COVID-19, administratívna výpomoc na oddelení epidemiológie).
- Plnenie úlohy vyhlásenej ÚVZ SR v rámci plnenia úloh vyplývajúcich z NEHAP V. so zameraním na stanovenie prítomnosti baktérií rodu Legionella v zariadeniach sociálnych služieb.
- Šetrenie podnetov občanov.  
V priebehu roka 2022 pracovníci oddelenia HŽPaZ sa podieľali na prešetrovaní podnetov poukazujúcich na nadmerný hluk z výrobného závodu liehu BGV, s.r.o. Hniezdne v obci Hniezdne, hluk z prevádzky tepelného čerpadla na Obecnom úrade v obci Starina.
- Posudková činnosť podľa § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. k zámerom (5), strategickým dokumentom (1) ako dotknutého orgánu v rámci posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- Posudková činnosť podľa § 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z. (41 záväzných stanovísk).
- Posudková činnosť podľa § 13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z. (7 rozhodnutí).
- Výkon ŠZD v zariadeniach podliehajúcich oznamovacej povinnosti, oznámenia o začatí činnosti prevádzky (38).
- Spolupráca pri plnení úloh na úseku ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia formou vyjadrení, stanovísk podľa § 3 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z. (204 stanovísk).
- Vykonávanie dozoru nad dodržiavaním zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (73 kontrol).
- Práca v skúšobných komisiách na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností pri výrobe a úprave pitnej vody a pri obsluhu vodovodných zariadení pitnej vody, v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo, v úpravniach vody a pri obsluhu vodovodných zariadení na umelých kúpaliskách.
- Publikačná činnosť – 0.
- Konzultačná a poradenská činnosť, odborné usmerňovanie fyzických osôb, fyzických osôb – podnikateľov a právnických osôb na úseku verejného zdravotníctva.
- Vybavovanie platených služieb a expertíz.

- Výkon ŠZD zameraný na kontrolu zabezpečenia zdravotného dohľadu pri práci podľa zákona č. 355/2007 Z. z..
  - Príprava podkladov pre RÚVZ so sídlom v Prešove, na prípravu materiálu „Správa o priebehu a následkov povodní v roku 2022“.
  - Práca s IS o pitnej vode a IS o kúpaliskách a kvalite vody na kúpanie, konzultácie s ÚVZ SR.
  - Odpočet plnenia programov a projektov HŽPaZ za rok 2022.
  - Výkazníctvo 2022.
  - Spolupráca s oddeleniami RÚVZ, miestnymi orgánmi štátnej správy, obcami a inými zložkami verejného života.
- **Uplatňovanie procesu hodnotenia vplyvov na verejné zdravie (ďalej len HIA) v praxi**

V priebehu roka 2022 pri posudkovej činnosti a v rámci stanovísk k zámerom navrhovaných činností (proces EIA) a návrhom strategických dokumentov (proces SEA) nebola uplatnená orgánom verejného zdravotníctva požiadavka na posúdenie potreby vypracovania HIA k žiadnemu z posudzovaných návrhov podľa vyhlášky MZ SR č. 233/2014 Z. z. o podrobnostiach hodnotenia vplyvov na verejné zdravie.

Prehľad uplatňovania procesu HIA je zdokumentovaný v tab. č. 6.1, 6.2, 6.3.

- **Ohrozenie verejného zdravia v dôsledku mimoriadnych situácií (povodne, privalové dažde, horúčavy a pod.)**

V roku 2022 v okrese Stará Ľubovňa neboli evidované žiadne povodňové situácie významne z hľadiska ochrany verejného zdravia.

- **Hromadné podujatia pre verejnosť**

V priebehu roka 2022 o konaní hromadných podujatí pre verejnosť športovej, kultúrnej, zábavnej, spoločenskej či inej povahy tunajší úrad bol informovaný usporiadateľmi. Organizátori hromadného podujatia boli povinní v priebehu a po skončení akcie zabezpečiť zber odpadu, čistenie priestorov, vhodnú likvidáciu odpadov, zásobovanie pitnou vodou a pod..

- **Zariadenia pre výkon trestu odňatia slobody**

Zariadenia pre výkon trestu odňatia slobody v okrese Stará Ľubovňa **sa nenachádzajú**.

## **Tabuľková časť:**

Obsah:

- Tab. č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov za rok 2022**
- Tab. č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch za rok 2022  
Zdroj údajov: Monitoring**
- Tab. č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch za rok 2022  
Zdroj údajov: ŠZD**
- Tab. č. 1.4 Výnimky na používanie pitnej vody vo verejných vodovodoch za rok 2022**
- Tab. č. 1.5 Prehľad epidémií, kde faktorom prenosu bola pitná voda za rok 2022**
- Tab. č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou v roku 2022**
- Tab. č. 2.4 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou v roku 2022**
- Tab. č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou v roku 2022**
- Tab. č. 2.6 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou v roku 2022**
- Tab. č. 3.1 Prehľad kvality uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru v roku 2022**
- Tab. č. 4.1 Podnety obyvateľov k problematike hluku v životnom prostredí riešené v rámci výkonu ŠZD v roku 2022**
- Tab. č. 5.1.1 Prehľad ubytovacích zariadení pre cestovný ruch v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**
- Tab. č. 5.1.2 Prehľad ubytovacích zariadení súvisiacich s výkonom práce v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**
- Tab. č. 5.2. Prehľad zariadení starostlivosti o ľudské telo v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**
- Tab. č. 5.3 Prehľad zariadení sociálnych služieb v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**
- Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií v roku 2022**
- Tab. č. 6.1 Vyžiadanie HIA v rámci procesu SEA v roku 2022**
- Tab. č. 6.2 Vyžiadanie HIA v rámci procesu EIA v roku 2022**
- Tab. č. 6.3 Vyžiadanie HIA v rámci posudkovej činnosti mimo procesu EIA/SEA v roku 2022**

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou zverejných vodovodov za rok 2022**

<b>P. č.</b>	<b>Obec</b>	<b>Počet obyvateľov v obciach</b>	<b>Počet zásobovaných obyvateľov v hodnotenom roku</b>	<b>Percento zásobovanosti %</b>
1	Chmeľnica	979	955	97,55
2	Forbasy	454	454	100,00
3	Hajtovka	70	44	62,86
4	Haligovce	650	0	0
5	Hniezdne	1 406	1 406	100,00
6	Hraničné	189	0	0
7	Hromoš	512	443	86,52
8	Jakubany	2 864	2 230	77,86
9	Jarabina	906	906	100,00
10	Kamienska	1 329	1 329	100,00
11	Kolačkov	1 266	754	59,48
12	Kremná	99	0	0
13	Kyjov	741	562	75,84
14	Lacková	158	0	0
15	Legnava	92	92	100,00
16	Lesnica	483	483	100,00
17	Litmanová	629	258	41,02
18	Lomnička	3 375	1 830	54,22
19	Malý Lipník	459	459	100,00
20	Matysová	60	0	0
21	Mníšek nad Popradom	604	170	28,15
22	Nižné Ružbachy	618	0	0
23	Nová Ľubovňa	3 020	2 955	97,85
24	Obručné	26	0	0
25	Orlov	602	602	100,00
26	Plaveč	1 758	1 760	99,55
27	Plavnica	1 630	930	57,06
28	Podolíneec	3 064	3 064	100,00
29	Pusté Pole	209	0	0
30	Ruská Voľa nad Popradom	79	79	100,00
31	Starina	52	52	100,00
32	Stará Ľubovňa	15 783	15 783	100,00
33	Stráňany	179	0	0
34	Sulín	296	49	16,55
35	Veľká Lesná	497	497	100,00
36	Veľký Lipník	914	914	100,00

37	Vislanka	263	0	0
38	Vyšné Ružbachy	1 413	1 413	100,00
39	Údol	365	351	96,16
40	Čirč	1 373	1 313	95,63
41	Ďurková	223	0	0
42	Ľubotín	1 306	789	60,41
43	Šambron	376	376	100,00
44	Šarišské Jastrabie	1 531	1 100	71,85
<b>Spolu</b>		<b>52912</b>	<b>44 401</b>	<b>83,91</b>



22	Šarišské Jastrabie	1	3	0	0	0	0	0	0	-	-
23	Veľká Lesná	0	3	1	33,33	0	0	1	33,33	-	-
24	Veľký Lipník	0	3	0	0	0	0	0	0	-	-
25	Mníšek n/Popradom	1	2	3	100,00	0	0	3	100,00	-	-
26	Lubotín	0	2	0	0	0	0	0	0	-	-
27	Plaveč	1	1	0	0	0	0	0	0	-	-
28	Sulín	0	4	2	50,00	0	0	2	50,00	-	-
29	Jarabina	0	3	0	0	0	0	0	0	-	-
30	Hromoš	1	4	2	40,00	0	0	2	40,00	-	-
31	Šambron	1	1	0	0	0	0	0	0	-	-
32	Starina	0	2	2	100,00	0	0	2	100,00	-	-
<b>Spolu</b>		<b>14</b>	<b>69</b>	<b>18</b>	<b>21,69</b>	<b>2</b>	<b>2,41</b>	<b>16</b>	<b>19,28</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Poznámka:

PM – preverovací monitoring

KM – kontrolný monitoring



**RÚVZ:** Stará Lubovňa  
**Okres:** Stará Lubovňa

**Tab. č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch za rok 2022**  
**Zdroj údajov: ŠZD**

P. č.	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
			počet	%	Fyz. – chem.		Mikrob. a biolog.		Rádiolog.	
					abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	Orlov	2	0	0	0	0	0	0	-	-
2	Vyšné Ružbachy	3	0	0	0	0	0	0	-	-
<b>Spolu</b>		<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. č. 1.4 Výnimky na používanie pitnej vody vo verejných vodovodoch za rok 2022**

Názov vodovodu	Prevádzkovateľ	Obec	Počet zásobov. obyvateľov	Dodávaná voda v m <sup>3</sup>	Nevyhovujúci ukazovateľ	Jednotka	Limit podľa platného predpisu	Limit podľa povolenej výnimky	Priemerná zistená hodnota v hodnotenom roku	Časové obdobie výnimky (od-do)	Poradie výnimky
RÚVZ nebola udelená žiadna výnimka											

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. č. 1.5** Prehľad epidémií, kde faktorom prenosu bola pitná voda za rok 2022

Okres	Miesto (Obec/ Zariadenie)	Obdobie trvania	Počet postihnutých (príp. dospelý/deti)	Pôvodca nákazy (infekčné agens)*	Faktor prenosu	Poznámky (popis zdroja vody, typu zásobovania, príčin epidémie)	Nariadené opatrenia
Stará Ľubovňa	0	0	0	0	0	0	0

\* - uvádza sa v prípade, ak bol pôvodca preukázaný

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou v roku 2022**

Prešovský kraj Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni Okres Stará Ľubovňa						
Obec, názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušenia	Kapacita	Bazény		
				termálne	netermálne	spolu
Lesnica, Penzión*** Chata Pieniny	30.6.2016	od 1.6.2022 mimo prevádzky	35	0	1	1
Podolíneec, Wellness Masvital	25.7.2016	od 4.6.2022 mimo prevádzky	9	0	1	1
Stará Ľubovňa, Krytá plaváreň	1.3.2000	mimo prevádzky	120	0	2	2
Ľubovnianske kúpele, Hotel Sorea „Ľubovňa“	9.5.1994	áno	42	0	1	1
Vyšné Ružbachy, Krytý bazén Izabela v areáli Termálneho kúpaliska Vyšné Ružbachy	15.1.2007	nie	144	1	0	1
Vyšné Ružbachy, Penzión*** San André I	10.3.2005	mimo prevádzky	32	0	1	1
<b>Sumárne údaje za RÚVZ</b>			<b>382</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>7</b>

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. č. 2.4** Prehľad kvality vody umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou v roku 2022

Prešovský kraj Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni Okres Stará Ľubovňa								
Obec, názov kúpaliska	Vzorky			Ukazovatele				
	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
Lesnica, Penzión *** Chata Pieniny	2	2	100,00	20	4	3	0	1
Podolíneec, Wellness Masvital	1	0	0,00	13	0	0	0	0
Stará Ľubovňa, Krytá plaváreň	0	0	0	0	0	0	0	0
Ľubovnianske kúpele Hotel Sorea „Ľubovňa“	5	4	80,00	59	4	1	0	3
Vyšné Ružbachy, Krytý bazén Izabela v areáli TK Vyšné Ružbachy	13	0	0,00	170	0	0	0	0
Vyšné Ružbachy, Penzión San André I	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Spolu</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>28,57</b>	<b>262</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. č. 2.5** Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou v roku 2022

Prešovský kraj Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni Okres Stará Ľubovňa								
Obec, názov kúpaliska	Dátum					Bazény		
	Začatia sezóny	Ukončenia sezóny	Prerušenia	Mimo prevádzky	Kapacita	termálne	netermálne	spolu
Vyšné Ružbachy, Letné termálne kúpalisko „Izabela“ vo Vyšných Ružbachoch	10.6.2022	31.8.2022	áno	nie	1300	4	0	4

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. č. 2.6** Prehľad kvality vody umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou v roku 2022

Prešovský kraj Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni Okres Stará Ľubovňa								
Obec, názov kúpaliska	Vzorky			Ukazovatele				
	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
Vyšné Ružbachy Letné termálne kúpalisko „Izabela“ vo Vyšných Ružbachoch	28	3	10,71	360	5	5	-	-
<b>Spolu</b>	<b>28</b>	<b>3</b>	<b>10,71</b>	<b>360</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>





RÚVZ: Stará Ľubovňa  
 Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 4.1 Podnety obyvateľov k problematike hluku v životnom prostredí riešené v rámci výkonu ŠZD v roku 2022

Okres		Zdroj hluku									Spolu
		Doprava			Stacionárne zdroje						
		cestná	železničná	letecká	priemysel, výrobné prevádzky	pohostinské zariadenia, obchodné prevádzky a pod.	stavebná činnosť	technologické zariadenia, vzduchotechnika a pod.	mimopracovné aktivity ľudí	Iné stacionárne zdroje	
Stará Ľubovňa	Počet podnetov spolu:	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2
	<i>z toho: opodstatnených</i>	-	-	-	0	-	-	0	-	-	0
	<i>neopodstatnených</i>	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2

Poznámka: Stručné informácie o spôsobe riešenia podnetov je potrebné uviesť v kapitole „č. 4.2: Opatrenia na zníženie hlučnosti“

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. č. 5.1.1** Prehľad ubytovacích zariadení pre cestovný ruch v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022

Okres	Ubytovacie zariadenia pre cestovný ruch (§ 1 ods. 2 písm. h) vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z. z.)								
	Hotel	Motel/Botel	Penzión	Turistická ubytovňa	Kemping	Chatová osada	Krátkodobé ubytovanie v súkromí	Iné	Spolu
	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	
Stará Ľubovňa	7	0	27	11	2	4	31	2	84
<b>Spolu:</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>31</b>	<b>2</b>	<b>84</b>

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. č. 5.1.2 Prehľad ubytovacích zariadení súvisiacich s výkonom práce v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**

Okres	Ubytovacie zariadenia súvisiace s výkonom práce (§ 1 ods. 2 písm. n) vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z. z.)			
	Robotnícka ubytovňa	Ubytovňa pre brigádnikov	Iné	Spolu
	Počet	Počet	Počet	
Stará Ľubovňa	0	0	0	0
<b>Spolu:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

RÚVZ: Stará Ľubovňa  
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 5.2 Prehľad zariadení starostlivosti o ľudské telo v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022

Okresy	Druh zariadenia											
	Kaderníctva	Holičstvá	Kozmetiky	Pedikúry	Nechtový dizajn, manikúry	Soláriá	Sauny	Masážne salóny	Tetovacie salóny	Zariadenie pre poskytovanie regeneračných a rekondičných služieb	Iné	Spolu
Stará Ľubovňa	53	5	34	8	4	5	15	16	2	9	0	151
<b>Spolu:</b>	<b>53</b>	<b>5</b>	<b>34</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>151</b>

Poznámka: V združených prevádzkach počítať len jednu prevádzku

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. č. 5.3** Prehľad zariadení sociálnych služieb v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022

Okres	Druh zariadenia								
	Zariadenia podporovaného bývania, zariadenia pre seniorov, domovy sociálnych služieb, špecializované zariadenia, zariadenia opatrovateľskej služby, rehabilitačné strediská	Zariadenia a núdzových o bývania, domovy na polceste	Resocializačné strediská, krízové strediská	Denné stacionáre	Nízkoprahové denné centrá, integračné centrá, komunitné centrá	Denné centrá, jedálne, pracovne, strediská osobnej hygieny	Nočľahárne, útulky	Iné	Spolu
	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet
Stará Ľubovňa	5	0	0	1	8	0	0	2	16
<b>Spolu:</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>16</b>

RÚVZ: Stará Ľubovňa  
Okres: Stará Ľubovňa

Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022

Okres	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
Stará Ľubovňa	4	0	4/13	3/11	4	0	0
<b>Spolu</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4/13</b>	<b>3/11</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

\* zahŕňa celkový počet v pohrebných službách a v krematóriách za celý okres

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. 6.1** Vyžiadanie HIA v rámci procesu SEA v roku 2022

<b>Okres</b>	<b>Názov strategického dokumentu pre ktorý sa HIA vyžiadala</b>	<b>Mini HIA/ Maxi HIA</b>	<b>Meno hodnotiteľa</b>
Stará Ľubovňa	0	–	–

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. 6.2** Vyžiadanie HIA v rámci procesu EIA v roku 2022

<b>Okres</b>	<b>Názov zámeru navrhovanej činnosti pre ktorý sa HIA vyžiadala</b>	<b>Mini HIA/ Maxi HIA</b>	<b>Meno hodnotiteľa</b>
Stará Ľubovňa	0	–	–

**RÚVZ:** Stará Ľubovňa  
**Okres:** Stará Ľubovňa

**Tab. 6.3** Vyžiadanie HIA v rámci posudkovej činnosti mimo procesu EIA/SEA  
v roku 2022

<b>Okres</b>	<b>Názov HIA</b>	<b>Na aký účel sa HIA vyžiadala ( vid'. § 13 odsek 3 zákona č. 355/2007Z. z.)</b>	<b>Mini HIA/ Maxi HIA</b>	<b>Meno hodnotiteľa</b>
Stará Ľubovňa	0	–	–	–



**PREVENTÍVNE PRACOVNÉ LEKÁRSTVO A  
TOXIKOLÓGIA**

## **1. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok v okrese, resp. kraji**

Okres Stará Ľubovňa k 30.06.2022 mal 53 960 obyvateľov. Miera evidovanej nezamestnanosti v okrese Stará Ľubovňa k 31.12.2022 bola 6,71 %. Veľká časť obyvateľov okresu odchádza za prácou mimo okres, resp. do zahraničia.

### **Poľnohospodárstvo**

V okrese Stará Ľubovňa sa prevádzkovatelia v sektore poľnohospodárstva zaoberajú prevažne rastlinnou a živočíšnou výrobou. Zamestnanosť v poľnohospodárskych podnikoch bola v roku 2022 stabilizovaná. Pracovné podmienky sú závislé od výrobného zamerania a aktuálnej ekonomickej situácie jednotlivých poľnohospodárskych subjektov.

Kontrolná činnosť bola zameraná na zabezpečenie ochrany zdravia zamestnancov pri skladovaní a manipulácii s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami a na kontrolu osvedčení o odbornej spôsobilosti na vyššie uvedenú činnosť. Celkovo bolo vykonaných 5 kontrol v poľnohospodárskych prevádzkach, kde sa zistila len ojedinelá aplikácia chemických prípravkov klasifikovaných ako toxické látky a prípravky, nakoľko cieľom poľnohospodárskych prevádzok je prejsť na ekologický systém hospodárenia.

Výskyt zoonóz v agrosektore v roku 2022 nebol hlásený a nebolo šetrené žiadne podozrenie na chorobu z povolania.

### **Kovovýroby**

V okrese Stará Ľubovňa evidujeme v roku 2022 celkom 18 prevádzok, ktorých činnosť je zameraná na výrobu a montáž oceľových konštrukcií. K väčším prevádzkam patria TATRAVAGÓNKA Tlmače spol. s r.o. (predtým PL - PROFY, spol. s r.o.) Orlov, EUROKOV SK, s.r.o. Orlov, SOFER, s.r.o. Stará Ľubovňa, CIREX SK s.r.o. Stará Ľubovňa, KL - CONSTRUCT, s.r.o. Plavnica a Leitech s.r.o. Stará Ľubovňa.

Výrobné profesie v uvedených firmách sú zaradené prevažne do 3. a 4. kategórie rizikových prác s rizikovým faktorom: hluk, chemický faktor – pevný aerosól a vibrácie prenášané na ruky.

Vo vyššie uvedených kovovýrobách dohľad nad pracovnými podmienkami a zdravotnú starostlivosť zabezpečujú pracovná zdravotná služba ProCare, a.s. Bratislava, BE-SOFT, a.s. Košice a Nemocnica Poprad, a.s..

### **Výrobný a spracovateľský priemysel**

Elektrotechnický priemysel je sústredený v Panasonic Industrial Devices Slovakia, s.r.o., ktorá prevádzkuje v prenajatých upravených výrobných priestoroch firmy NOVATES, s.r.o. Stará Ľubovňa a zamestnáva viac ako 1 000 pracovníkov. Jej výrobný program je zameraný na kompletizovanie a výrobu elektronických zostáv.

Vo firme mkem, spol. s r.o., Stará Ľubovňa je činnosť zameraná na výrobu zástrčiek a zásuviek, ako i výrobu elektrických spojovacích a prepojovacích kabeláží pre automobilový priemysel.

Na základe hodnotenia rizík sú práce vykonávané v uvedených spoločnostiach zaradené do 1. a 2. kategórie rizika.

### **Textilná výroba**

Textilná výroba v okrese je zameraná prevažne na výrobu konfekčného ošatenia a odevných doplnkov pre zahraničných odberateľov, pričom väčšiu časť zamestnancov tvoria ženy. K väčším textilným prevádzkam patrí Mosupo J&M spol. s r.o. v Starej Ľubovni, ktorá zamestnáva cca 50 zamestnancov. Prevádzky s počtom do 30 zamestnancov (MOSUPO KFK spol. s r.o., MK MÓDA, s.r.o.; VIMKO, s.r.o.; JETEX s.r.o.; ODEVA, spol. s r.o. Lipany, prevádzka Orlov a pod.) sa nachádzajú prevažne v priemyselnej zóne mesta Stará Ľubovňa

a v obci Orlov. V priebehu roka 2022 boli rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni uvedené do prevádzky priestory krajčírkej výroby spoločnosti Team TENEX s.r.o., Zvolen – pracovisko v Starej Ľubovni a taktiež prevádzka ADRIA SHOP v Starej Ľubovni prevádzkovateľa Adriana Lorenčíkova, Hniezdne.

Na základe hodnotenia rizík sú vykonávané práce v uvedených spoločnostiach zaradené do 1. a 2. kategórie rizika.

### **Lesné hospodárstvo, ťažba dreva a drevovýroba**

Drevovýroba je sústredená prevažne do prevádzok, kde pracujú sami súkromní podnikatelia, príp. do malých podnikov s počtom do 5 zamestnancov, v ktorých výroba je závislá od požiadaviek odberateľov.

Spracovanie drevnej hmoty na rámových pilách v okrese je v útlme, príp. drevospracujúce podniky dočasne alebo úplne pozastavili svoju činnosť.

V roku 2022 evidujeme v okrese Stará Ľubovňa v spoločnosti TISINA, s.r.o. v Kamienke rizikové práce, ktoré boli na základe hodnotenia rizík zaradené do 3. kategórie s rizikovým faktorom hluk. V priebehu roka 2022 boli práce na základe hodnotenia rizík v spoločnosti LEVALOV, s.r.o. v Novej Ľubovni vyradené z kategórie rizikových prác s rizikovým faktorom hluk. V ostatných spoločnostiach s rovnakým charakterom výrobného procesu sú zaradené do 2. kategórie rizika.

### **Poskytovanie služieb, veľkoobchod a maloobchod**

V priebehu roka 2022 dominovali maloobchodné prevádzky a prevádzky prevažne zamerané na poskytovanie administratívnych služieb, finančné poradenstvo, poisťovníctvo, predajne odevov a obuvi, predajne stavebného a elektroinštalačného materiálu, kvetinárstva a pod..

V zmysle zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon č. 355/2007 Z. z.) boli podľa § 52 ods. 1 písm. b) a podľa § 52 ods. 8 zákona č. 355/2007 Z. z. na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni doručené oznámenia o začatí prevádzky týkajúce sa administratívnych priestorov, maloobchodných priestorov a služieb v počte 30.

## **2. Rizikové práce**

### **Sumarizácia údajov o rizikových prácach v SR**

V 12 podnikateľských subjektoch okresu Stará Ľubovňa evidujeme v súčasnosti 283 osôb (zamestnanci a živnostníci - SZČO) exponovaných rizikovým faktorom, z toho 4 ženy. V porovnaní s rokom 2021 celkový počet exponovaných pracovníkov je na približne rovnakej úrovni. V spoločnosti Levalov s.r.o. bolo v roku 2022 vykonané prehodnotenie rizikových faktorov práce a pracovného prostredia, na základe ktorého boli práce na predmetnej prevádzke vyradené z kategórie rizikových prác. Naďalej evidujeme pozastavenie činnosti na pracovisku Danucem Slovensko a.s. - Štrkovňa Orlov.

V priebehu roka 2022 prehodnotili zamestnanci oddelenia PPL vydané rozhodnutia o určení rizikových prác v zmysle vyhlášky MZ SR č. 448/2007 Z. z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií u 6 právnických osôb okresu Stará Ľubovňa, z toho v jednom prípade sa jednalo o vyradenie prác z rizika a to v spoločnosti Levalov s.r.o..

Počas výkonu ŠZD vykonaného v 9 právnych subjektoch, kde zamestnanci vykonávajú rizikové práce sme sa zamerali na sledovanie pracovných podmienok zamestnancov, mieru expozície zamestnancov, na výsledky a intervaly lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci a zaradenie zamestnancov do pracovného procesu na základe posúdenia zdravotnej spôsobilosti na prácu pracovnou zdravotnou službou, ako aj na pridelovanie

a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov na pracoviskách. Pri vykonaných kontrolách neboli zistené závažné nedostatky.

Evidencia rizikových prác sa vykonáva v programe ASTR priebežne a sleduje sa vývoj zmien v počte zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi.

### Prehľad o počte exponovaných jednotlivým rizikovým faktorom za roky 2018 – 2022

Rok	2018		2019		2020		2021		2022	
	C	Ž	C	Ž	C	Ž	C	Ž	C	Ž
Hluk	334	19	335	12	282	1	286	0	279	0
Vibrácie	124	0	113	0	102	0	99	0	83	0
Chemické látky a zmesi	186	24	152	25	144	0	113	0	119	0
Chemické karcinogény, mutagénny, reprodukčné toxické látky	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4

Z tabuľky vyplýva, že pri rizikovom faktore hluk, vibrácie a chemické látky a zmesi sa počty exponovaných pracovníkov menia v závislosti od vykonaných objektívizácií pracovného prostredia a počtu zamestnancov, resp. SZČO, ktoré kolíšu podľa množstva zákaziek. Dominuje premenný hluk, u chemických faktorov pevné aerosóly a vibrácie prenášané na ruky. Oddelenie PPL od roku 2005 neeviduje v okrese Stará Ľubovňa rizikové práce s rizikovým faktorom ionizujúce žiarenie v zdravotníckych zariadeniach.

Povinnosť vypracovať v spolupráci s pracovnou zdravotnou službou každoročne k 31. decembru informáciu o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík a opatreniach vykonaných na ich zníženie alebo odstránenie na pracoviskách, na ktorých zamestnanci vykonávajú rizikové práce, počet zamestnancov, ktorí vykonávajú rizikové práce a hodnotenie zdravotného stavu zamestnancov vo vzťahu k práci v zmysle § 30 ods. 1 písm. m) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a predložiť každoročne k 15. januáru príslušnému orgánu verejného zdravotníctva všetci dotknutí zamestnávateľa v termíne splnili.

### 3. Zabezpečovanie pracovnej zdravotnej služby podľa § 30a až 30d zákona č. 355/2007 Z. z.

Právnické osoby, ktoré majú rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vyhlásené rizikové práce, majú pracovnú zdravotnú službu zabezpečenú dodávateľským spôsobom. Väčšina organizácií má podpísanú zmluvu so spoločnosťou ProCare, a.s. Bratislava, Pracovná zdravotná služba, s.r.o. Poprad, Služby pre zdravie v práci, s.r.o. Prešov, BE-SOFT a.s. Košice a Nemocnica Poprad, a.s..

V okrese pôsobí i 10 neštátnych všeobecných lekárov pre dospelých, ktorí vykonávajú samostatne dodávateľským spôsobom činnosť pracovnej zdravotnej služby pre zamestnancov vykonávajúcich práce zaradené do 1. a 2. kategórie a sú zapísaní v Zozname fyzických osôb – podnikateľov a právnických osôb na ÚVZ SR v Bratislave.

Z výkonu ŠZD za rok 2022 všetkých oddelení RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bolo zistené, že PZS u zamestnávateľa vlastnými zamestnancami bola zabezpečená 13 lekármi pre 529 zamestnancov a 1 verejným zdravotníkom pre 28 zamestnancov, ktorí sú vystavení faktorom v 1. a 2. kategórii a dodávateľským spôsobom bola PZS zabezpečená v 190 dozorovaných organizáciách pre 2112 zamestnancov, z toho 251 zamestnancov bolo zaradených v riziku 3. a 4. kategórie.

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

V roku 2022 nebola na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni doručená a ani šetrená žiadosť ohľadom posúdenia práce a pracovných podmienok z hľadiska hygieny a fyziológie práce vo vzťahu k možnému vzniku choroby z povolania.

#### **5. Choroby z povolania**

Na základe prešetrovania podozrenia na chorobu z povolania u zamestnankyne v profesii skladníčka, ktoré vykonali odborní zamestnanci oddelenia PPL RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v priebehu roka 2021, bol v I.Q roka 2022 doručený z Fakultnej nemocnice s poliklinikou J. A. Reimana, Prešov „Lekársky posudok o uznaní choroby z povolania a ohrozenia chorobou z povolania“ u šetrenej zamestnankyni, v ktorom sa potvrdila príčinná súvislosť poškodenia zdravia z práce. Jedná sa o chorobu z povolania v zmysle Prílohy č. 1 zákona č. 461/2003 Z. z. pod položkou č. 29 – choroba z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kostí, kĺbov, šliach a nervov končatín.

#### **6. Toxické a veľmi toxické chemické látky a zmesi**

V roku 2022 bolo v rámci ŠZD vykonaných 5 kontrol na prevádzkach, v ktorých sú zamestnanci pri svojej práci exponovaní veľmi toxickými a toxickými látkami a prípravkami. Jednalo sa predovšetkým o poľnohospodárske prevádzky, kde sa zistila už len ojedinelá aplikácia chemických prípravkov klasifikovaných ako toxické látky a prípravky, nakoľko cieľom poľnohospodárskych prevádzok je prejsť na ekologický systém hospodárenia. Pri výkone ŠZD sa zameralo na skladovanie prípravkov, likvidáciu obalov nepoužiteľných zvyškov, vedenie spotreby ako aj na odbornú spôsobilosť zamestnancov vykonávajúcich manipuláciu s prípravkami na ochranu rastlín.

V okrese Stará Ľubovňa bolo na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni doručených 30 oznámení o začiatku vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov, a to prevažne v administratívnych priestoroch, v obchodných a vo výrobných prevádzkach ako aj v rómskej osade. V sledovanom období bolo v súvislosti s demontážou a likvidáciou materiálov s obsahom azbestu zo stavieb vydaných RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni celkom 44 rozhodnutí.

#### **7. Karcinogénne a mutagénne faktory**

Od roku 2006 sú vyhlásené rizikové práce na Onkologickej ambulancii v Ľubovnianskej nemocnici, n. o., Stará Ľubovňa s rizikovým faktorom chemické karcinogény – cytostatiká v kategórii 3. Pri výkone v rámci ŠZD, ktorý vykonali odborní zamestnanci oddelenia PPL RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni, počas ktorého sa zameralo na spôsob manipulácie s karcinogénnymi a mutagénnymi látkami, na ich skladovanie, na zneškodňovanie kontaminovaných predmetov a obalov, na výkon lekárskeho preventívneho prehliadok u zamestnancov prichádzajúcich do kontaktu s predmetnými látkami ako aj na zabezpečenie a používanie OOPP sa zistilo, že oproti posudzovanému stavu nenastali v sledovanom období podstatné zmeny. Práce sú vykonávané v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom

a hodnotením rizika. Pracuje tu jedna lekárka a 3 zdravotné sestry, ktoré majú k dispozícii dostatočné množstvo OOPP (ochranný odev, obuv, rúško a jednorazové rukavice). Celkovo bolo na danom pracovisku v roku 2022 pripravených a podaných 1645 dávok cytostatík.

V roku 2022 bolo RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vydaných 44 rozhodnutí na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. V 42 podaniach sa jednalo o demontáž a likvidáciu azbestocementovej krytiny zo striech rodinných domov, hospodárskych budov, skladov, prevádzkových budov a v 2 podaniach sa jednalo o demontáž a likvidáciu azbestocementového opláštenia z fasád rodinných domov.

V rámci ŠZD bola v roku 2022 vykonaná jedna previerka na pracovisku, na ktorom boli vykonávané práce pri odstraňovaní azbestu a materiálov s obsahom azbestu zo stavieb a bola zameraná na zabezpečenie vymedzenia ochranného pásma, používanie OOPP, používanie účinných odsávacích zariadení, penetračných prípravkov, spôsob likvidácie odpadového materiálu obsahujúceho azbest a zabezpečenie vhodných zariadení na osobnú hygienu pre zamestnancov. Porušenie na kontrolovanej prevádzke nebolo zistené.

Zmeny zdravotného stavu zamestnancov manipulujúcich pri práci s dokázanými resp. pravdepodobnými karcinogénny v sledovanom období nevidujeme.

V roku 2022 evidujeme ohľadom žiadosti o vydanie rozhodnutia o návrhu na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb jedno konanie, ktoré bolo zastavené z dôvodu späť vzatia podania účastníkom konania a v druhom prípade sa jednalo o prerušenie konania po dobu doplnenia svojho podania o potrebné dokumenty a to na dobu 30 dní.

V roku 2022 evidujeme celkom 11 právnych subjektov, ktoré v okrese Stará Ľubovňa vykonávali demontáž a likvidáciu azbestocementových materiálov zo stavieb, a to ASTANA, s.r.o. Poprad, AZBESTGROUP s.r.o., Bratislava – mestská časť Nové Mesto, CONSTRUCTORE-EU s.r.o., Bratislava – mestská časť Staré Mesto, PROFISTAV Krišanda s.r.o., Stará Ľubovňa, Marek Tkáč, Hrabkov, GLOBAL DIAMONDS s.r.o., Lipany, Jesika Pačajová – MARTBEST, Poprad, Milan Filičko – ARMAKOV, Stará Ľubovňa, ReTrash s.r.o., Kremnica, Strechy M s.r.o. Sabinov, Woodem s.r.o., Dubovica.

## **8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore (tabuľky č. 6 – 12b)**

V roku 2022 odborní zamestnanci oddelenia PPL dozorovali 528 právnych subjektov, kde bolo vykonaných 393 kontrol v rámci ŠZD. Kontroly v právnych subjektoch, ktoré dozoruje oddelenie PPL, boli zamerané predovšetkým na kontroly práce a pracovného prostredia ako aj v I. Q 2022 na kontrolu dodržiavania opatrení pri ohrození verejného zdravia v znení vyhlášok ÚVZ SR v súvislosti s COVID – 19.

V priebehu roka 2022 bolo vydaných 12 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky. Pri posudzovaní nových návrhov bolo v dvoch prípadoch konanie zastavené z dôvodu späťvzatia návrhu na uvedenie priestorov do prevádzky účastníkom konania, taktiež bolo u jedného žiadateľa prerušené konanie z dôvodu predĺženia lehoty na dobu doplnenia svojho podania.

V zmysle § 52 ods. 1 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z. bolo doručených celkom 30 oznámení o začatí prevádzky, z toho v 9 prípadoch sa jednalo o administratívne priestory, v 18 prípadoch o priestory, v ktorých sa vykonáva živnosť kúpy tovaru na účel jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod), v 3 prípadoch sa jednalo o priestory, na ktoré bolo vydané rozhodnutie podľa § 13 ods. 4 písm. a) resp. pri zmene osoby prevádzkovateľa bez zmeny podmienok prevádzky. Zamestnanci vykonali v 5 prevádzkach ŠZD na základe oznámení o začatí prevádzky.

V zmysle § 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo vydaných celkom 15 záväzných stanovísk, z čoho 11 bolo k územným plánom a k návrhom na územné konanie a 4 k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb. V jednom prípade bolo konanie zastavené z dôvodu späťvzatia žiadosti o stanovisko k projektovej dokumentácii pre stavebné povolenie účastníkom konania.

Na základe odborného usmernenia hlavného hygienika Slovenskej republiky na priebežné plnenie úlohy k Akčnému plánu pre implementáciu Stratégie adaptácie SR na zmenu klímy pod č. ÚVZSR/OPPL/4059/13119/2022 zo dňa 7.4.2022 vykonali zamestnanci oddelenia PPL v mesiacoch máj až august 2022 počas mimoriadne teplých dní ŠZD na vnútorných pracoviskách v 40 prevádzkach v okrese Stará Ľubovňa. Porušenie na kontrolovaných prevádzkach nebolo zistené.

V roku 2022 boli uložené dve pokuty za správne delikty v celkovej sume 600 eur. Jedna uložená sankcia v hodnote 300 eur bola za správny delikt podľa § 57 ods. 33 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z., nakoľko nesplnil nariadené opatrenie na predchádzanie ochoreniam podľa § 12 ods. 2 písm. a) až c), e) a g) až m) a ods. 3 až 5 alebo vykonáva činnosť v rozpore s nariadeným opatrením. Druhá sankcia v sume 300 eur bola uložená za správny delikt podľa § 57 ods. 33 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z., nakoľko nepredložil návrh na uvedenie priestorov do prevádzky a do času kladného posúdenia sa nezdržal výkonu posudzovaných činností, čím porušil povinnosť ustanovenú v § 52 ods. 1 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z..

V roku 2022 boli na oddelenie PPL RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni doručené celkovo 3 podnety, na základe ktorých boli vykonané kontroly v rámci výkonu ŠZD. V jednom prípade sa doručený podnet týkal nedodržiavania opatrení ÚVZ SR pri ohrození verejného zdravia, ktoré boli vydané na zabránenie šírenia prenosného ochorenia COVID-19 (neprekryté horné dýchacie cesty). Druhý podnet sa týkal neoprávneného vykonávania DDD. V oboch prípadoch boli podnety na základe výkonu ŠZD vyhodnotené ako neopodstatnené. V treťom prípade sa podnet týkal prevádzkovania priestorov bez súhlasného stanoviska orgánu verejného zdravotníctva. Tento podnet bol na základe ŠZD vyhodnotený ako opodstatnený a na základe toho bolo orgánom verejného zdravotníctva začaté správne konanie vo veci uloženia pokuty za správny delikt na úseku verejného zdravotníctva podľa § 57 ods. 33 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z. za porušenie povinnosti ustanovenej v § 52 ods. 1 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z..

Za sledované obdobie boli realizované celkom 3 odbery vody na prevádzkach, z toho v 1 prípade na základe objednávky a v dvoch prípadoch na základe výkonu ŠZD. Všetky odobraté vzorky na základe výsledkov miestneho šetrenia ako aj na základe laboratórneho rozboru boli vhodné na pitné účely.

Pri posudzovaní projektových dokumentácií sme úzko spolupracovali aj s ostatnými oddeleniami RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Overovanie informovanosti zamestnancov pomocou kontrolných listov bolo realizované dotazníkom H u 21 zamestnancov, dotazníkom C u 21 zamestnancov a dotazníkom Z u 15 zamestnancov.

V roku 2022 sme posudzovali chránené pracoviská v 8 podnikateľských subjektoch okresu Stará Ľubovňa, pričom sa jednalo najmä o schvaľovanie administratívnych priestorov v zdravotníctve a priestorov poskytujúcich služby, napr. predaj stavebného materiálu, zákazkové krajčírstvo, administratívu, fotografické služby, predaj oblečenia. V jednom prípade bolo konanie zastavené z dôvodu späť vzatia žiadosti o stanovisko k chránenému pracovisku účastníkom konania.

#### **Počet rozhodnutí o uvedení priestorov chránených pracovísk do prevádzky**

<b>Rok</b>	<b>Počet rozhodnutí (+ počet stanovísk)</b>
2014	16 (+ 11 stanovísk)
2015	9 (+ 5 stanovísk)
2016	5 (+ 16 stanovísk)
2017	12 (+ 9 stanovísk)
2018	8 (+ 6 stanovísk)
2019	12 (+ 13 stanovísk)
2020	7 (+ 9 stanovísk)
2021	1 (+ 9 stanovísk)
2022	9 stanovísk

## 9. Podpora zdravia pri práci

V Poradni na ochranu a podporu zdravia pri práci pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bolo realizované poradenstvo 82 klientom v oblasti problematiky práce s chemickými a toxickými látkami, chorôb z povolania, nárokov na OOPP, správnych pracovných návykov, telovýchovných aktivít v rámci pracovnej zmeny, zlepšenia podmienok práce na pracovisku a ochrany pracovníkov so zníženou pracovnou schopnosťou.

O novej legislatíve, plánovaných a ponúkaných aktivitách sme širokú verejnosť informovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Pri konzultáciách (897) sme sa zameriavali na zabezpečovanie vhodných pracovných podmienok, pracovnej pohody, správnu manipuláciu s veľmi toxickými a toxickými látkami, na prevenciu pred vznikom chorôb z povolania, na bezpečnú prácu so zobrazovacími jednotkami, lasermi, pyrotechnikou, pri odstraňovaní azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb a na vypracovanie prevádzkových poriadkov a v priebehu januára až marca 2022 aj na kontrolu dodržiavania vyhlášok ÚVZ SR v súvislosti s COVID – 19 v právnych subjektoch, ktoré dozoruje oddelenie PPL.

## 10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť

### a) Prednášková činnosť

- **Okresný seminár na tému:**
  - Psychická pracovná záťaž a jej hodnotenie
  - Azbest – činnosti spojené s likvidáciou materiálov s obsahom azbestu

### b) Publikačná činnosť

- V roku 2022 neevidujeme publikačnú činnosť.

### c) Iné činnosti

- Aktivity oddelenia PPL sú pravidelne zverejňované na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni, ktorú spravoval pracovník oddelenia PPL.
- Pre Ľubovniansku mediálnu spoločnosť, s.r.o. boli poskytnuté informácie v súvislosti s COVID-19 v okrese Stará Ľubovňa.

## 11. Vyhodnotenie Dohody o spolupráci a koordinácii činností medzi ÚVZ SR a NIP v oblasti ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti pri práci, zo dňa 15.3.201 (zaslaná listom č. OPPL/2362/2011-Oj zo dňa 15.3.2011)

V roku 2022 pracovníci oddelenia PPL nevykonali v rámci štátneho zdravotného dozoru spoločne s Inšpektorátom práce Prešov žiadnu kontrolu.

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

Na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb z rodinných domov a hospodárskych budov bolo vydaných 44 rozhodnutí RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V roku 2022 bolo doručených 30 písomných oznámení o začiatku vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov ako profesionálnej činnosti fyzickými osobami - podnikateľmi a právnickými osobami, pričom termín najneskôr do 48 hodín pred jej začiatkom bol dodržaný. V sledovanom období nebola uložená sankcia za správne delikty v oblasti chemických faktorov podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a zákona č. 67/2010 Z. z..



### **13. Personalistika**

Personálne obsadenie oddelenia PPL v roku 2022:

- Vedúci oddelenia:
  - Špeciálna príprava pre výkon práce v zdravotníctve pre VŠ - nelekárov, odbor hygiena životného prostredia a pracovného prostredia
  - Doplnkový kurz organizácie a riadenie zdravotníctva
- Verejný zdravotník – od 5.10.2020 na zastupovanie verejného zdravotníka počas materskej, rodičovskej dovolenky (verejný zdravotník – materská dovolenka od 12.8.2020)
- Verejný zdravotník – od 1.4.2021 na zastupovanie verejného zdravotníka počas materskej, rodičovskej dovolenky (verejný zdravotník – materská dovolenka od 15.3.2021)

Do oddelenia PPL bol začlenený i Referát zdravotníckej informatiky a štatistiky.

## 14. Tabuľky č. 1-16

Tabuľka č. 1a

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

Kód	Prevažujúca činnosť (1. stupeň)	Počet exponovaných zamestnancov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	23	0	0	0	23	0
B	Ťažba a dobývanie	0	0	0	0	0	0
C	Priemyselná výroba	136	0	120	0	256	0
Q	Zdravotnícka a sociálna pomoc	4	4	0	0	4	4
	<b>SPOLU</b>	<b>163</b>	<b>4</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>283</b>	<b>4</b>

Tabuľka č. 1b

Počty zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (2. stupeň prevažujúcej činnosti)

Kód	Prevažujúca činnosť (2. stupeň)	Počet exponovaných zamestnancov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
01	Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace	0	0	0	0	0	0
02	Lesníctvo a ťažba dreva	5	0	0	0	5	0
03	Rybolov a akvakultúra	18	0	0	0	18	0
08	Iná ťažba a dobývanie	0	0	0	0	0	0
23	Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov	4	0	0	0	4	0
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	132	0	120	0	252	0
86	Zdravotníctvo	4	4	0	0	4	4
	<b>SPOLU</b>	<b>163</b>	<b>4</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>283</b>	<b>4</b>

Tabuľka č. 1c

Počty zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce podľa druhu a kategórie rizikového faktora (1. stupeň triedenia podľa rizikového faktora)

Rizikový faktor (1. stupeň)	Počet exponovaných zamestnancov					
	3. kategória		4. kategória		Spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Hluk	175	0	104	0	279	0
Chemické karcinogény, mutagény, reprodukčne toxické látky	4	4	0	0	4	4
Chemické látky a zmesi	105	0	14	0	119	0
Vibrácie	72	0	11	0	83	0

Tabuľka č. 1d

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

Rizikový faktor		Počet exponovaných zamestnancov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
1. stupeň	2. stupeň	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Hluk	Premenný	175	0	104	0	279	0
Vibrácie	Prenášané na ruky	72	0	11	0	83	0

Tabuľka č. 1e

Počty zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce podľa druhu a kategórie rizikového faktora - chemické látky a zmesi (2. stupeň triedenia)

Chemická látka (2. stupeň)	Počet exponovaných zamestnancov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Dráždivé	4	4	0	0	4	4
Chemické karcinogény	4	4	0	0	4	4
Mutagény	4	4	0	0	4	4
Pevné aerosóly	105	0	14	0	119	0
Reprodukčne toxické látky	4	4	0	0	4	4

PZS vlastnými zamestnancami - vypracovala pre zamestnávateľa dokumenty*							
RÚVZ	Tímom PZS			Lekárom		Verejným zdravotníkom	
	Počet subjektov**	Počet zamestnancov	z toho v kategórii 3 a 4	Počet subjektov**	Počet zamestnancov	Počet subjektov**	Počet zamestnancov
B. Bystrica							
Bardejov							
Bratislava							
Čadca							
Dol. Kubín							
D. Streda							
Galanta							
Humenné							
Komárno							
Košice							
Levice							
L. Mikuláš							
Lučenec							
Martin							
Michalovce							
Nitra							
N. Zámky							
Poprad							
P. Bystrica							
Prešov							
Prievidza							
R. Sobota							
Rožňava							
Senica							
Sp. N. Ves							
S. Ľubovňa	0	0	0	13	529	1	28
Svidník							
Topoľčany							
Trebišov							
Trenčín							
Trnava							
V. Krtíš							
Vranov n/T							
Zvolen							
Žiar n/H							
Žilina							

\*) 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

<b>PZS dodávateľským spôsobom</b> - vypracovala pre zamestnávateľa dokumenty*							
RÚVZ	Tímom PZS			Lekárom		Verejným zdravotníkom	
	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov	z toho v kategórii 3 a 4	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov
B. Bystrica							
Bardejov							
Bratislava							
Čadca							
Dol. Kubín							
D. Streda							
Galanta							
Humenné							
Komárno							
Košice							
Levice							
L. Mikuláš							
Lučenec							
Martin							
Michalovce							
Nitra							
N. Zámky							
Poprad							
P. Bystrica							
Prešov							
Prievidza							
R. Sobota							
Rožňava							
Senica							
Sp. N. Ves							
S. Eubovňa	94	1410	251	96	702	0	0
Svidník							
Topoľčany							
Trebišov							
Trenčín							
Trnava							
V. Krtíš							
Vranov n/T							
Zvolen							
Žiar n/H							
Žilina							

\*) 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

<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
B. Bystrica					
Bardejov					
Bratislava					
Čadca					
Dol. Kubín					
D. Streda					
Galanta					
Humenné					
Komárno					
Košice					
Levice					
L. Mikuláš					
Lučenec					
Martin					
Michalovce					
Nitra					
N. Zámky					
Poprad					
P. Bystrica					
Prešov					
Prievidza					
R. Sobota					
Rožňava					
Senica					
Sp. N. Ves					
S. Eubovňa	0	0	0	0	0
Svidník					
Topoľčany					
Trebišov					
Trenčín					
Trnava					
V. Krtíš					
Vranov n/T					
Zvolen					
Žiar n/H					
Žilina					

\*) 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

<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>
Bratislavský		1.		
		2.		
		...		
Trnavský				
Nitriansky				
Žilinský				
Banskobystrický				
Trenčiansky				
Prešovský	Stará Ľubovňa	-	-	0
Košický				

<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	Stará Ľubovňa	0	0	0	0
Košický					
ÚVZ SR					

Tabuľka č. 2f

<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. (uviesť odsek a písmeno)</b>	<b>V sume €</b>
Bratislavský		1.		
		2.		
		...		
Trnavský				
Trenčiansky				
Nitriansky				
Žilinský				
Banskobystrický				
Prešovský	Stará Ľubovňa	-	-	0
Košický				

Tabuľka č. 3a

<b>Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania</b>							
	<b>Počet prešetr.</b>	<b>Číslo položky zoznam CHzP</b>	<b>Dg.</b>	<b>Organizácia (posledný zamestnávateľ)</b>	<b>Profesia</b>	<b>Záver prešetrovania S / N / ? / K / X</b>	<b>Lehota (v dňoch)</b>
	1						
	2						
	3						
	...						
<b>SPOLU</b>		-	-	-	-	-	-

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						



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
Bratislava				
Trnava				
Trenčín				
Nitra				
Žilina				
B. Bystrica				
Prešov				
Košice				

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) celkom / ženy		Počet podnikov / organizácií
Prešovský kraj					
1.	Práca s cytostatikami	proces	4	4	1
2.	Azbest	K1A	4	0	1

- \* 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	44
Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	1

## Prehľad o počte podnikateľských subjektov kontrolovaných v r. 2022

Prehľad o počte kontrolovaných podnikateľských subjektov						
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	89	99				188
Podnikateľ - FO – zapísaný v OR	1	9				10
FO – slobodné povolanie						
FO – poľnohospodárska výroba						
<b>Fyzické osoby spolu</b>	<b>90</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>198</b>
Verejná obchodná spoločnosť						
Spoločnosť s ručením obmedzeným	6	96	50	6		158
Komanditná spoločnosť						
Nadácia						
Nezisková organizácia					10	10
Akciová spoločnosť		13	2			15
Družstvo			6			6
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.						
Štátny podnik						
Národná banka Slovenska						
Banka – štátny peňažný ústav						
Rozpočtová organizácia						
Príspevková organizácia		1				1
Obecný podnik						
Fondy						
Verejnoprávna inštitúcia						
Zahraničná osoba						
Sociálna a zdravotné poisťovne						
Odštepny závod						
Združenie (zväz, spolok)		4				4
Politická strana, hnutie						
Cirkevná organizácia						
Organizačná jednotka združenia						
Komora (s výnimkou profesných komôr)						
Záujmové združenie právnických osôb						
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)		1				1
Krajský a obvodný úrad						
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)						
<b>Právnické osoby spolu</b>	<b>6</b>	<b>115</b>	<b>58</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>195</b>
<b>Spolu:</b>	<b>96</b>	<b>223</b>	<b>58</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>393</b>

Zdroj: RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni

Tabuľka č. 7a

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	súhlasné - 12		
- 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	0		
- o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	súhlasné - 44		
- o návrhoch na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie, návrhoch na ich zmenu alebo vyradenie	súhlasné - 6		
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov	0		
- ostatné	súhlasné - 9		
<b>S p o l u:</b>	<b>71</b>		
<b>B. Rozhodnutia - pokyny</b> <b>- opatrenia</b>	0 5		
<b>C. Vydané / odobraté oprávnenia na výkon pracovnej zdravotnej služby</b>	0		
<b>D. Vydané / odobraté oprávnenia na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb</b>	0		
<b>E. Závazné stanoviská:</b> § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. súhlasné/nesúhlasné s prihliadnutím na zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov 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	0		
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z. súhlasné/nesúhlasné			
0. k územným plánom a k návrhom na územné konanie	súhlasné - 11		
1. k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	súhlasné - 4		
2. k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou	0		

Tabuľka č. 7b

Oznámenie pred začatím prevádzky priestorov a výkon štátneho zdravotného dozoru podľa § 52 ods. 1 písm. b) a ods. 8 zákona č. 355/2007 Z. z.	Počet
A. Oznámenie pred začatím prevádzky priestorov podľa § 52 ods. 1 písm. b) zákona č. 355/2007 Z. z.	-
3. administratívne priestory (podľa § 52 ods. 1 písm. b) šiesty bod zákona č. 355/2007 Z. z.)	9
4. priestory, v ktorých sa vykonáva živnosť kúpy tovaru na účel jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod) (podľa § 52 ods. 1 písm. b) siedmy bod zákona č. 355/2007 Z. z.)	18
5. iné (podľa § 52 ods. 1 písm. b) prvý až piaty bod zákona č. 355/2007 Z. z.)	3
B. Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení prevádzky	5

Tabuľka č. 8

Štátny zdravotný dozor a súvisiace činnosti	P o č e t
Výkon ŠZD (ukončený záznamom)	393
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	0
Šetrenie petícií	0
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	3
Odborné stanoviská (expertízy)	101
Konzultácie a poradenstvo *	979
Iné činnosti**	3

\* Konzultácie, poradenstvo, vysvetlenie, vyjadrenie, informácie (ústne, písomne, e-mailom).

\*\* 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	-	-	-
Biologický materiál	-	-	-
Genetická toxikológia	-	-	-
Hluk	-	-	-
Vibrácie	-	-	-
Optické žiarenie <sup>2)</sup>	-	-	-
Elektromagnetické pole	-	-	-
Mikroklimatické podmienky	-	-	-
Ionizujúce žiarenie	-	-	-
<b>S p o l u :</b>	-	-	-

Vysvetlivky:

<sup>1)</sup> chemické faktory, prach

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

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.)	2	600
Iné sankcie / opatrenia – zákaz výroby, používania zariadení a prevádzky (§ 55 ods. 2 písm. a), f), g) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	-
Trestné oznámenie	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	-

Použitie kontrolných listov (dotazníkov informovanosti zamestnancov) pri výkone ŠZD										
RÚVZ	Počet kontrolných listov									
	A	B	C	H	K	N	P	R	V	Z
Banská Bystrica										
Bardejov										
Bratislava										
Čadca										
Dolný Kubín										
Dunajská Streda										
Galanta										
Humenné										
Komárno										
Košice										
Levice										
Liptovský Mikuláš										
Lučenec										
Martin										
Michalovce										
Nitra										
Nové Zámky										
Poprad										
Považská Bystrica										
Prešov										
Prievidza										
Rimavská Sobota										
Rožňava										
Senica										
Spišská Nová Ves										
Stará Ľubovňa			21	21						15
Svidník										
Topoľčany										
Trebišov										
Trenčín										
Trnava										
Veľký Krtíš										
Vranov n/Topľou										
Zvolen										
Žiar n/Hronom										
Žilina										

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
Stará Ľubovňa	0	9	8	9	9	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

Špecializované úlohy a iná odborná činnosť						
RÚVZ	Prednášky		Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraničné pracovné a študijné cesty (počet)	Špecializované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)
	na odborných podujatiach (počet prednášok)	Pregraduálna a postgraduálna výchova (počet hodín)				
SL	2	0	0	0	0	11

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)	Špecializované 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)
Bratislavský		1.
		2.
		....
Trnavský		
Nitriansky		
Žilinský		
Banskobystrický		
Trenčiansky		
Prešovský		
Košický		

Tabuľka č. 14b

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.)				
Kraj	Vykonal RÚVZ	Kontrolované subjekty (zoznam)	Kategória subjektu (A, B)	Počet uložených opatrení
Bratislavský		1.		
		2.		
		...		
Trnavský				
Nitriansky				
Žilinský				
Banskobystrický				
Trenčiansky				
Prešovský				
Košický				

Tabuľka č. 15a

Rozhodnutia orgánov verejného zdravotníctva v oblasti chemických faktorov, karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických	P o č e t rozhodnutí	
	súhlas.	nesúhlas.
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	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	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.)	0	0
Rozhodnutia o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. (§13 ods. 4 písm. j) zák. č. 355/2007 Z. z.)	44	0

\* Týka sa prevádzok, u ktorých:

- zamestnávateľ vypracoval prevádzkový poriadok s nebezpečnými chemickými faktormi, ktorého súčasťou je posudok o riziku (od 01.10.2020).

Tabuľka č. 15b

Nápravné a predbežné opatrenia, oznámenia týkajúce sa chemických faktorov	Počet
Zákaz alebo obmedzenie uvádzania do obehu a použitia nebezpečných chemických látok a chemických prípravkov a iných výrobkov ohrozujúcich verejné zdravie. (§ 12 ods. 3 písm. b) 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.)	30
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.

Tabuľka č. 15c

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.	Podľa	Počet	V sume €
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.)*	
Vyjadrenie k bezpečnostnej správe (§ 23 ods. 7 písm. a) zákona č. 128/2015 Z. z.)	

\*Údaje od RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici.

Personálne obsadenie odborov (oddelení) preventívneho pracovného lekárstva k 31. decembru								
RÚVZ	Lekári	VŠ		DAHE	AHE	SŠ		Spolu
		zdrav.	iní			zdrav.	ostatní	
B. Bystrica								
Bardejov								
Bratislava								
Čadca								
Dolný Kubín								
D. Streda								
Galanta								
Humenné								
Komárno								
Košice								
Levice								
L. Mikuláš								
Lučenec								
Martin								
Michalovce								
Nitra								
Nové Zámky								
Poprad								
P. Bystrica								
Prešov								
Prievidza								
R. Sobota								
Rožňava								
Senica								
S. Nová Ves								
S. Ľubovňa	-	2	1	-	-	-	-	3
Svidník								
Topoľčany								
Trebišov								
Trenčín								
Trnava								
Veľký Krtíš								
Vranov n/T.								
Zvolen								
Žiar n/Hronom								
Žilina								

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)

# **HYGIENA VÝŽIVY**

## 1 Personálne obsadenie odborov/oddelení hygieny výživy

Počet zamestnancov - dosiahnuté najvyššie vzdelanie:

MVDr. Miriam Olšavská, MPH - VŠ II. stupňa

Mgr. Alena Kruková - VŠ II. stupňa

Mgr. Natália Kušnírová - VŠ II. stupňa

Helena Pokrivčáková - Vyššie odborné vzdelanie

## 2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov

Zamestnanci oddelenia hygieny výživy sa zúčastnili nasledovných vzdelávacích akcií týkajúcich sa problematiky hygieny výživy:

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčast. zamestnancov
Plán ŠZD a dohľadu nad kozmetickými výrobkami	Školenie	23.2.2022	Webex RÚVZ Stará Ľubovňa	ÚVZ SR Bratislava	3
Výkon úradných kontrol nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami (FCM)	Seminár	28.2.2022	Webex RÚVZ Stará Ľubovňa	ÚVZ SR Bratislava a RÚVZ Poprad	3
Soľ a jej význam a použitie v zariadeniach spoločného stravovania	Seminár	2.5.2022	RÚVZ Stará Ľubovňa	RÚVZ Stará Ľubovňa	3

Optimalizácia procesov verejného zdravotníctva	Školenie	22.9.2022	Webex RÚVZ Stará Ľubovňa	ÚVZ SR Bratislava	3
Zaraďovanie výrobcov, dovozcov a distribútorov kozmetických výrobkov do kategórií	Seminár	17.10.2022	RÚVZ Stará Ľubovňa	RÚVZ Stará Ľubovňa	4
Optimalizácia procesov verejného zdravotníctva	Školenie	8.12.2022	Webex RÚVZ Stará Ľubovňa	ÚVZ SR Bratislava	4
Optimalizácia procesov verejného zdravotníctva- Kontrola a ochrana zdravej výživy	Školenie	9.12.2022	Webex RÚVZ Stará Ľubovňa	ÚVZ SR Bratislava	3

Odborní zamestnanci pripravili prednášky:

MVDr. Miriam Olšavská, MPH a Mgr. Natália Kušnírová odprednášali dňa 2.5.2022 seminár na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni s názvom „Soľ a jej význam a použitie v zariadeniach spoločného stravovania“.

Mgr. Alena Kruková a Helena Pokrivčáková odprednášali dňa 17.10.2022 seminár na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni s názvom „Zaraďovanie výrobcov, dovozcov a distribútorov kozmetických výrobkov do kategórií“.

Aktivity v médiách neboli publikované.



Iné odborné činnosti :

- konzultačná a poradenská činnosť - počet 1 125,
- členstvo v komisii napreskúvanie odbornej spôsobilosti na epidemiologicky závažné činnosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov, vrátane iných komisii, v ktorých zastupuje odborný zamestnanec úrad - 1 odborný radca, 1 samostatný radca a 1 radca.

### 3 Rozbor činnosti

#### 3.1. Štátny zdravotný dozor

RÚVZ v Starej Ľubovni oddelenie hygieny výživy zabezpečuje štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín iba v okrese Stará Ľubovňa.

##### 3.1.1 Posudková činnosť (pozn. podľa § 13 ods. 3,4 - rozpracovať tabuľku č.3)

RÚVZ v Starej Ľubovni bolo vydaných 12 rozhodnutí. Z vyššie uvedeného počtu vydaných rozhodnutí nebolo vydané nesúhlasné rozhodnutie. Za rok 2022 nebolo vydané žiadne zastavenia konania a nebolo podané žiadne odvolanie.

##### 3.1.2 Kontrolná činnosť

- a) kontroly podľa zákona č. 355/2007 Z. z.

Celkovo bolo vykonaných 321 kontrol, z toho:

12 kontrol v súvislosti s vydaním rozhodnutí,

1 kontrola v súvislosti s vydaním záväzného stanoviska,

90 kontrol v súvislosti s overením dodržiavania opatrení vydaných Úradom verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie na území SR vládou SR uznesením vlády SR č. 111 z 11.03.2020 a pandémie ochorenia COVID-19 vyhlásenej dňa 11.03.2020 generálnym riaditeľom Svetovej zdravotníckej organizácie.

- b) kontroly podľa zákona o ochrane nefajčiarov - 131 kontrol.

- **kontroly na základe podnetov/sťažností** - celkový počet podnetov 3, jeden z nich bol opodstatnený. Riešenie podnetov bolo podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a podľa zákona č. 152/1995 Z. z.. Opodstatnený podnet v zariadení spoločného stravovania bol prešetrovaný kvôli neoprávnenému vstupu osôb do výrobných priestorov. Dva podnety boli neopodstatnené, v jednom prípade bolo šetrenie vykonané na základe nespokojnosti zákazníka s podaným hotovým pokrmom obedového menu v zariadení spoločného stravovania a v druhom prípade sa jednalo o pečenie cukrárskych výrobkov v súkromí.

#### 3.2 Úradná kontrola

Úradná kontrola bola plánovaná a realizovaná na základe Viacročného národného plánu Úradnej kontroly Slovenskej republiky na rok 2022. Kontroly boli zamerané na hygienu potravinárskych prevádzkarní, bezpečnosť potravín a materiálov a predmetov určených na styk s potravinami. Zvýšená pozornosť bola venovaná najmä na:

- vysledovateľnosť potravín živočíšneho pôvodu a potravín rastlinného pôvodu (kontrolu dodávateľov, kontrolu označovania),
- kontrolu dodržiavania chladiaceho reťazca a monitorovania teplôt,
- kontrolu manipulácie s potravinami,

- dodržiavanie zásad správnej výrobnjej praxe a HACCP systému pri výrobe a manipulácii s hotovými pokrmami, na ktorých prípravu boli použité potraviny živočíšneho pôvodu a potraviny rastlinného pôvodu (zvlášť je pozornosť venovaná slepačím vajciam a surovému mäsu),
- kontrolu manipulácie s odpadom,
- kontrolu zdravotnej spôsobilosti zamestnancov,
- kontrolu odbornej spôsobilosti zamestnancov,
- kontrolu evidencie vzdelávania zamestnancov,
- kontrolu osobnej hygieny zamestnancov (podľa § 16 zákona č. 355/2007 Z. z.) a prevádzkovej hygieny (podľa nariadenia (ES) 852/2004.),
- odber vzoriek na laboratórnu kontrolu (na obsah kontaminantov, rezíduí ATB, mikrobiologické požiadavky: *Salmonella. Spp.*).

Celkovo bolo vykonaných 201 kontrol, zistených 7 nezhôd.

### **3.2.1 ÚK v potravinárskych podnikoch vyrábajúcich a manipulujúcich s nebalenou zmrzlinou, minerálnymi a pramenitými vodami pre dojčatá, potravinami na osobitné výživové účely, výživovými doplnkami, prídavnými látkami, arómami**

#### **Výroba a manipulácia s nebalenou zmrzlinou - 10 výrobní**

- počty nezhôd - v hygiene prevádzky - 0
- v osobnej hygiene - 0
  - v odbornej spôsobilosti - 0
  - v zdravotnej spôsobilosti - 0
  - v overovaní pôvodu potravín - 0
  - v skladovaní potravín - 1
  - v manipulácii s potravinami - 0
  - v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením - 0
  - v priebežnom vzdelávaní zamestnancov - 0
  - v dodržiavaní zásad SVP, HACCP - 0

#### **Výroba a manipulácia s minerálnymi a pramenitými vodami pre dojčatá - 1 výrobňa**

- počty nezhôd - v hygiene prevádzky - 0
- v osobnej hygiene - 0
  - v odbornej spôsobilosti - 0
  - v zdravotnej spôsobilosti - 0
  - v overovaní pôvodu potravín - 0
  - v skladovaní potravín - 0
  - v manipulácii s potravinami - 0
  - v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením - 0
  - v priebežnom vzdelávaní zamestnancov - 0
  - v dodržiavaní zásad SVP, HACCP - 0

#### **Výroba a manipulácia s potravinami na výživové doplnky - 2 výrobnie a 1 baliareň**

- počty nezhôd - v hygiene prevádzky - 0
- v osobnej hygiene - 0
  - v odbornej spôsobilosti - 1
  - v zdravotnej spôsobilosti - 0
  - v overovaní pôvodu potravín - 0
  - v skladovaní potravín - 0

- v manipulácii s potravinami - 0
- v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením - 0
- v priebežnom vzdelávaní zamestnancov - 0
- v dodržiavaní zásad SVP, HACCP - 0
- umiestňovanie škodlivých potravín na trh - 0

**Výkon úradnej kontroly nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami**  
RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v súlade s plnením viacročného plánu úradnej kontroly na rok 2022 „Materiály a predmety určené na styk s potravinami“ zabezpečil v mesiaci apríl 2022 odber 1 vzorky Misky detskej - Koník a v mesiaci jún 2022 odber 1 vzorky PET fľaše - preformy. Bolo vykonaných 5 kontrol bez odberu vzoriek, týkajúce sa plastových predmetov používaných pre styk s potravinami.

V súvislosti so systémom RASFF boli hlásené 5 oznámenia a vykonaných 14 kontrol. Bol vykonaný 1 audit v prevádzke - octáreň.

### **3.2.2 Kontrola v ZSS vrátane výroby lahôdkarských výrobkov, cukrárskych výrobkov a prípravy hotových pokrmov a jedál na predajných miestach**

(kontrola podľa zákona č. 152/1995 Z. z.)

V okrese Stará Ľubovňa evidujeme 359 zariadení spoločného stravovania (ZSS), z ktorých bolo kontrole podrobených 166 subjektov, u ktorých bolo vykonaných 336 kontrol.

**Frekvencia a typy nezhôd** - najčastejšie zisťované nedostatky

- v hygiene prevádzky - 0
- v osobnej hygiene - 4
- v odbornej spôsobilosti - 0
- v zdravotnej spôsobilosti - 0
- v overovaní pôvodu potravín - 0
- v skladovaní potravín - 3
- v manipulácii s potravinami - 0
- v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením - 0
- v priebežnom vzdelávaní zamestnancov - 0
- v dodržiavaní zásad SVP, HACCP - 0
- v umiestňovaní škodlivých potravín na trh - 0

### **3.2.3 Audity podľa čl. 5 nariadenia (ES) č. 882/2004**

V roku 2022 boli vykonané 3 audity v zariadeniach spoločného stravovania, 1 audit vo výrobní výživových doplnkov a 1 audit na PBU v prevádzke - octáreň.

## **3.3 Zdravotná neškodnosť potravín**

### **3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín**

Z celkovo 157 odobratých a laboratórne vyšetrených vzoriek potravín (vrátane pokrmov), bolo mikrobiologicky vyšetrených 138 vzoriek, z toho nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám 5 vzoriek, t.j. 3,62 %, a to podľa jednotlivých skupín komodít nasledovne:

- 35 vzoriek zmrzlín, z ktorých boli 2 nevyhovujúce,
- 2 vzorky lahôdkarských výrobkov, z ktorých bola 1 nevyhovujúca,
- 65 vzoriek hotových pokrmov, ktoré boli vyhovujúce,
- 10 vzoriek detskej a dojčenskej výživy, ktoré boli vyhovujúce,
- 4 vzorky výživových doplnkov, ktoré boli vyhovujúce,
- 2 vzorky pramenitej dojčeneckej vody, ktoré boli nevyhovujúce,

- 2 vzorky vajec, ktoré boli vyhovujúce,
- 16 vzoriek mäsa, z ktorých boli 2 nevyhovujúce,
- 2 vzorky rýb a morských živočíchov, ktoré boli vyhovujúce.

V rámci výkonu úradnej kontroly potravín na základe vykonaného laboratórneho rozboru zmrzlín, 2 vzorky nezodpovedali mikrobiologickým požiadavkám v ukazovateli koliformné baktérie, 1 vzorka lahôdkarského výrobku v ktorom bola zistená *Listeria monocytogenes*, 2 vzorky hydínového mäsa nezodpovedali v ukazovateli *Salmonella*.

**Nezhody z hľadiska označovania zistené neboli.**

### 3.3.2 Chemické hodnotenie potravín

Celkovo bolo odobratých a laboratórne vyšetrených 157 vzoriek potravín (vrátane pokrmov), z ktorých bolo chemicky vyšetrených 35 vzoriek, všetky vzorky vyhovovali.

Rozsah jednotlivých kontaminantov a prídavných látok v jednotlivých komoditách potravín:

- kontaminujúce látky (Pb, Cd, Hg) boli sledované v 5 vzorkách dojčenskej a detskej výživy, v 2 vzorkách pramenitej vody dojčenskej, v 4 vzorkách výživových doplnkov a v 2 vzorkách bio potravín, nezhody neboli zistené,
- kontaminanty As v 2 vzorkách pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- Ni bol vyšetrovaný v 2 vzorkách pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- prítomnosť dusičnanov bola vyšetrovaná 2 vzorkách pramenitej vody dojčenskej; dusitany v 2 vzorkách pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- prítomnosť B bola vyšetrovaná v 2 vzorkách pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- prítomnosť Sb bola vyšetrovaná v 2 vzorkách pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- prítomnosť Mn bola vyšetrovaná 2 vzorkách pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- prítomnosť Fluoridov bola vyšetrovaná 2 vzorkách pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- prítomnosť kyanidov bola vyšetrovaná 2 vzorkách pramenitej vody dojčenskej, nezhody neboli zistené;
- na stanovenie prítomnosti mykotoxínov boli vyšetrené 2 vzorky detskej a dojčenskej výživy, nezhody neboli zistené;
- na sledovanie prítomnosti reziduí pesticídov boli vyšetrené 2 vzorky detskej a dojčenskej výživy, nezhody neboli zistené;
- na stanovenie obsahu histamínu sme neboli zaradení;
- na stanovenie obsahu metanolu sme neboli zaradení;
- z prídavných látok bola sledovaná prítomnosť farbív v 11 vzorkách zmrzlín a dezertov, v 1 vzorke výživového doplnku; zistené nezhody neboli,
- náhradné sladidlá boli vyšetrované v 1 vzorke výživového doplnku, nezhody zistené neboli,

Ďalšie sledované ukazovatele:

- Ferokyanidy - boli odobraté 2 vzorky kuchynskej soli, Jodidy – boli odobraté 2 vzorky kuchynskej soli
- NaCl - boli odobraté 2 vzorky hotových pokrmov,
- Vitamíny a minerálne látky - bola odobratá 1 vzorka výživového doplnku,
- na stanovenie PAU benzo(a)pyrénu sme neboli zaradení,
- na stanovenie PATULÍNU sme neboli zaradení,
- Kumarín - neboli sme zaradení,
- Glutén - neboli sme zaradení,

- sledovanie špecifických kritérií zdravotnej bezpečnosti radiačne ošetrovaných potravín - neboli sme zaradení,
- sledovanie potravín na prítomnosť GMO - neboli sme zaradení.

### **3.4 Turistická sezóna**

#### **3.4.1 Letná turistická sezóna**

V okrese Stará Ľubovňa počas letnej turistickej sezóny 2022 bolo vykonaných 7 kontrol cestovného ruchu v rekreačných strediskách Stará Ľubovňa, Ľubovnianske kúpele, Vyšné Ružbachy, Veľký Lipník, Haligovce a Lesnica. Boli zistené 2 nezhody.

#### **3.4.2 Zimná turistická sezóna**

Počas zimnej turistickej sezóny bola vykonaná iba 1 kontrola v rekreačnom stredisku Vyšné Ružbachy s 1 nezgodou, nakoľko boli prevádzky v ostatných rekreačných strediskách zatvorené v súvislosti s prebiehajúcou pandémiou ochorenia COVID-19.

### **3.5 Hromadné akcie**

V okrese Stará Ľubovňa sa pravidelne v priebehu roka 2022 uskutočnili hromadné akcie a podujatia - slávnosti jari, majáles, festivaly, odpustové slávnosti, gastrofestivaly, športové podujatia, jarmok, vianočné trhy a detský Silvester, pri ktorých zamestnanci oddelenia HVBPKV sa zúčastňujú na prípravných výboroch a zabezpečujú kontroly počas trvania všetkých akcií v okrese. Počas uvedených podujatí bolo vykonaných 50 kontrol.

## **4. Sankčné opatrenia**

### **Sankčné opatrenia podľa zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia (ďalej zák. č. 355/2007 Z. z.):**

podľa § 12 ods. 2 písm. i), m), n) neboli vydané zákazy činností;  
 podľa § 55 ods. 2 neboli vydané opatrenia na mieste - zákaz výroby a uvádzania zdraviu nebezpečných pokrmov a iných potravín;  
 podľa § 58 neboli uplatnené náhrady nákladov;  
 podľa § 57 nebola uložená pokuta;  
 podľa § 56 boli v priestupkovom konaní uložené 2 blokové pokuty v sume 120 €;  
 podľa § 56 ods. 2 v súčinnosti so zákonom č. 372/1990 Zb. neboli udelené blokové pokuty.

### **Sankčné opatrenia podľa zák. č. 152/1995 Z. z. o potravinách v platnom znení:**

podľa § 19 ods. 1, ods. 2 ako i podľa čl. 54 nariadenia EP a Rady (ES) č.882/2004 neboli vydané opatrenia;  
 podľa § 28 neboli uložené pokuty;  
 podľa § 29 neboli v priestupkovom konaní uložené sankcie;  
 v blokovom konaní podľa § 29 zákona o potravinách bolo udelených 7 blokových pokút v sume 1 070 €;  
 v blokovom konaní podľa § 29 zákona o potravinách v súčinnosti so zák. č. 372/1990 Zb. neboli udelené blokové pokuty;  
 náhrady nákladov podľa § 20 ods. 4 zák. č. 152/1995 Z. z. o potravinách nebola uložená náhrada nákladov.

### **Ďalšie sankčné opatrenia:**

podľa § 10 zák. č. 377/2004 Z. z., o ochrane nefajčiarov nebola uložená pokuta; v blokovom konaní nebola uložená pokuta,  
podľa § 45 zák. č. 71/1967 Zb nebola uložená poriadková pokuta.

## **5. Epidemický výskyt alimentárnych ochorení**

V roku 2022 v okrese Stará Ľubovňa nebol zaznamenaný výskyt alimentárnych ochorení prebiehajúcich v epidémiách.

## **6. Poradne správnej výživy**

Ak sa klientovi v základnej poradni zistí nezdravá skladba stravy, ponúkne sa mu možnosť návštevy PZV a odovzdá sa mu na vyplnenie jednodňový jedálny lístok a stravovací dotazník s informáciou jeho vyplnenia. Poradenstvo v PZV sa poskytuje individuálne hodnotením stravovacích zvyklostí, najčastejšie analýzou jednodňového jedálneho lístka, ktorý je spracovaný v počítačovom programe ALIMENTA a je východiskom pre intervenciu. Počas roka 2022 nevyužil služby PZV žiaden klient.

## **7. Projekty, mimoriadne úlohy**

Oddelenie HVBPVKV sa počas roka 2022 podieľalo na týchto programoch a projektoch:

3.1 Monitoring príjmu kuchynskej soli - V rámci tejto úlohy boli odd. HVBPVKV odobraté 2 vzorky hotových pokrmov - Ľubovnianska nemocnica, n. o., Obrancov mieru 3, 064 01 Stará Ľubovňa a Helena Smandrová - G.H.S., Mariánske námestie č. 9, 065 03 Podolíneec. Vzorky hotových pokrmov vyhoveli v skúmanom ukazovateli. Záverečná správa pre sledovanie vývoja v oblasti príjmu soli prostredníctvom hotových pokrmov v zariadeniach spoločného stravovania bola zaslaná v požadovanom termíne.

### **V roku 2022 sa oddelenie HVBPVKV podieľalo na týchto mimoriadnych úlohách:**

Kontrola nariadených opatrení vydaných Úradom verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie na území SR vládou SR uznesením vlády SR č. 111 z 11.03.2020 a pandémie ochorenia COVID-19 vyhlásenej dňa 11.03.2020 generálnym riaditeľom Svetovej zdravotníckej organizácie - 853 kontrol (1.1. - 31.12.2021).

Bezpečnosť hydínového mäsa z Poľska - 15 kontrol (14.2.2022).

Kontrola nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny 2022 v Slovenskej republike, výkon kontrol - 8 kontrol (9.5. – 18.8.2022).

RASFF Keramický tanier s krajinou pôvodu Čína - 1 kontrola (29.7.2022).

RASFF Prítomnosť arašidov v potravinárskej prídavnej látke E 322 sójový lecitín použitej v rastlinnom kréme – 1 kontrola (21.7.2022).

RASFF Vysoký obsah perchlorátu v bio mäťovom čaji z Rakúska - 3 kontroly (8.11.2022).

RASFF Počiatková dojčenská mliečna výživa z bielkovín kozieho mlieka v prášku „Naše mléko 1“ - 5 kontrol (10.11.2022).

Kontrola zameraná na zariadenia spoločného stravovania, ktoré vyrábajú pokrmy z rýb, týkajúca sa Úhora európskeho - 4 kontroly vykonané do 31.12.2022 (18.11.2022).

RASFF Pohár na pitie DRINKING CUP s obsahom bambusových prísad - 4 kontroly (2.12.2022).

Mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulatného predaja pokrmov a nápojov počas konania hromadných podujatí - vianočných (Mikulášskych) trhov v Slovenskej republike - 10 kontrol (4.12.-16.12.2022).

Na základe uznesenia Výboru Národnej rady SR pre pôdohospodárstvo a životné prostredie č. 244 z 29. septembra 2022 bolo vykonaných 10 kontrol.

## Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2022

Tabuľka č. 1

P. č.	Komodita	Mikrobiologická kontaminácia	Iná kontaminácia	Zloženie výrobku	Označenie výrobku	Iné	Počet nevyhovujúcich vzoriek	Celkový počet vzoriek	% nevyhovujúcich vzoriek
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0	0	0	0	2	0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	2	0	0	0	0	2	17	11,76
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	2	0
6	Tuky a oleje	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Cereálie a pekár. výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Víno	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Zmrzlina a dezerty	2	0	0	0	0	2	35	5,71
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaj (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Lahôdkarské výrobky	1	0	0	0	0	1	2	50,00
20	Cukrárske výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	2	0
25	Voda - watercoolery	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Hotové pokrmy	0	0	0	0	0	0	68	0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	19	0
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	6	0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	2	0
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	2	0
	<b>Spolu</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>157</b>	<b>3,18</b>





Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2022

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								
		odvol.								
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	1							1
		odvol.								
3.	Schvaľovanie prev. poriadkov	Návrhy								
		odvol.								
4.	Uvedenie do prevádzky, resp.do užívania	návrhy	7	2		3				12
		odvol.								
5.	Umiestnenie nových potr. a výž. doplnkov na trh	návrhy								
		odvol.								
6.	Prerušenia konania									
7.	Zastavenia konania									
8.	Odborné konzultácie		864	25	56	75	57	12	36	1125



Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxigénne mikroorganizmy - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2022

Tabuľka č. 4 - pokračovanie

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	Bac Cer	Cro-no 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	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	65	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
28	Det'ská 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	4	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	Kuchyn'ská 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>	138	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	5

**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, CloBot - 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.



## Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2022

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

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
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	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	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Praménité 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
25	Voda - watercoolery	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	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	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	Detická a dojčenská výživa	9	0	0,0	5	0	0,0	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	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
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	Pridavné 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	Pridavné 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	Pridavné 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 pridavné 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	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	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	<b>Spolu</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>

**Vysvetlivky:** Pb – olovo, Cd - kadmium, Hg - ortuť, As - arzén, Cr - chróm, Al - hliník, Cu - meď, Ni - nikel, Sn - cín



## Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2022

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

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
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
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	0	0	0,0
24	Praménité 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
25	Voda - watercoolery	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	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	1	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
28	Ďetská a dojčenská výživa	0	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
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	1	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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	0	0	0,0
	<b>Spolu</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>

**Vysvetlivky:** NO3 - dusičnany, \_RP – rezíduá pesticídov, \_MT – mykotoxíny, NEL – polyaromatické uhľovodíky, PCB – polychlórované bifenylly, \_NZ – nitrózamíny, EKF – estery kyseliny ftalovej, \_HIS – histamín





## Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2022

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se					
		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
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
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
24	Pramenité 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	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	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
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
28	Detská 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	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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	0	0	0,0
	<b>Spolu</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>

**Vysvetlivky:** Sb - antimón, Ba - bárium, B - bór, NO2 - dusitany, Fx - fluoridy, CN - kyanidy, Mn - mangán, Se - selén

## Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2022

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

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.	

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.		

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.		

P. č.	Komodita	UV_stab			fen			red_I			iony			Odpar			prch_I			senz							
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.					

**Vysvetlivky:** **Ag** – striebro, **Cr6+** - šesťmocný chróm, **CML** - celková migrácia látok, **form** – formaldehyd, **mel** - melamin, **PAA** - primárne aromatické amíny, **diizok** – diizokyanáty, **1-okt** - 1-oktén, **rozp** - zvyškové rozpúšťadlá, **styr** – styren, **mono\_EG** – monoetylenglykol, **di\_EG** – dietylenglykol, **ac\_ald** – acetaldehyd, **akr\_nit** – akrylonitril, **vin\_ac** – vinylacetát, **kapr** – kaprolaktám, **adip** - bis-(2-etylhexyl)adipát, **Bisf\_A** -Bisfenol A, **Bisf\_F** - Bisfenol F, **Bisf\_S** - Bisfenol S, **odol\_farb** - odolnosť pigmentov a farbív, **UV\_stab** - prítomnosť UV stabilizátora, **fen** – fenoly, **red\_I** - redukujúce látky, **iony** - dôkaz iónov, **odpar** – odparok, **prch\_I** - prchavé látky, **senz** - senzorické hodnotenie



**Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách- RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2022**

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek			Farbivá			Sladidlá			Chemické konzervačné látky			Iné prídavné látky			Kuchynská soľ			Kofeín			Chinín		
		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
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	0	0	0,0	0	0	0,0	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	2	0	0,0	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
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	Detská 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	2	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	1	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	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
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>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>



**Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách- RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2022**

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Ferokyanidy			Jodidy			Dusitany			Dusičnany			pH			CHS kyslíka manganistanom			Celkový organický uhlík		
		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
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	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
24	Pramenité 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	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
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	Detská 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	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
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>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>

## Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach – RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2022

Tabuľka č. 7

Druh zariadenia	Počet zariadení	Počet kontrol		Počet vzoriek potravín			Počet vzoriek sterov – prostredie			Počet vzoriek sterov - osobná hygiena			Počet vzoriek vody		
		ÚK	ŠZD	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%
2.01 lahôdkárska výroba	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.02 cukrárska výroba	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.03 výroba zmrzliny	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.04 výroba nových druhov potravín	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.05 výroba potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.06 výroba potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.07 výroba výživových doplnkov	3	8	3	4	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.08 výroba prírodných minerálnych vôd	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.09 výroba vôd - pramenitých a balených pitných vôd	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.10 výroba bylinných čajov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.11 výroba hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.12 výroba aditívnych látok	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.14 baliareň lahôdkárskych výrobkov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.15 baliareň cukrárskych výrobkov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.16 baliareň zmrzliny	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.17 baliareň nových druhov potravín	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.18 baliareň potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.19 baliareň potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.20 baliareň výživových doplnkov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.23 baliareň bylinných čajov	1	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.24 baliareň hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.25 baliareň aditívnych látok	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.1 výroba plastových/kombinovaných obalov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.2 výroba papierových/kartónových obalov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.3 výroba keramiky	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.4 výroba skla	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.5 výroba PET fliaš	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.6 výroba predliskov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.7 výroba iných obalov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0



## Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni - rok 2022

Tabuľka č. 7

Druh zariadenia	Počet zariadení	Počet kontrol		Počet vzoriek potravín			Počet vzoriek sterov - prostredie			Počet vzoriek sterov - osobná hygiena			Počet vzoriek vody		
		ÚK	ŠZD	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%
3.1 špecializované sklady a distribúcia potravín	16	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.1 špecializované predajne potravín	17	2	4	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.3 lekárne, drogerie	9	2	11	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.5 predajne obalov a predmetov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	1	3	1	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	100,0	0	0	0,0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	9	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.1.3 nemocnice - bufety	1	1	1	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	11	9	6	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	9	2	2	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	3	1	1	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	4	4	2	1	0	0,0	3	1	33,0	2	1	50,0	0	0	0,0
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	1	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.3.3 domovy sociálnej starostlivosti - bufety pre uzavretú skupinu	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.4.1 rehabilitačné zariadenia - kuchyne	1	0	1	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.4.3 rehabilitačné zariadenia - bufety	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	79	73	70	87	3	3,0	55	15	27,0	34	27	79,0	0	0	0,0
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	76	18	32	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	37	17	20	3	1	33,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.9 krátkodobý stánkový predaj - občerstvenie (hromadné akcie)	68	32	40	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
6 Výroba a predaj zmrzliny (stánky)	13	13	7	32	1	3,0	19	6	32,0	11	9	82,0	0	0	0,0
Medzisúčet	359	185	201	132	5	4,0	77	22	29,0	47	37	79,0	0	0	0,0
1 Primárna výroba	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.13 výroba ostatných výrobkov	49	1	3	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.26 baliareň ostatných výrobkov	3	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
3.2 ostatné prevádzkárne (ostatné sklady)	27	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.2 ostatné potravinárske predajne	216	14	38	25	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.4 novinové stánky	2	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.6 krátkodobý stánkový predaj - potraviny (hromadné akcie)	4	1	1	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
Medzisúčet	301	16	42	25	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
<b>Súčet</b>	<b>660</b>	<b>201</b>	<b>243</b>	<b>157</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>77</b>	<b>22</b>	<b>29,0</b>	<b>47</b>	<b>37</b>	<b>79,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>



**Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach - RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni -  
rok 2022**

Tabuľka č. 8

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	1	1	3
2.07 výroba výživových doplnkov	1	0	0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	1	1	3
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	1	1	5
2.13 výroba ostatných výrobkov	1	1	2
<b>Spolu</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>13</b>

Uvedie sa len ten druh zariadenia, kde boli audity vykonané, napr. : 5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)

# **HYGIENA DETÍ A MLÁDEŽE**

# VŠEOBECNÁ ČASŤ:

## 1. Celkové zhodnotenie činnosti odboru HDM

Činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže bola v roku 2022 zameraná čiastočne na výkon štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež, v rámci ktorého sa vykonávalo usmerňovanie a kontrola spoločného stravovania, kontrola dodržiavania systému správnej výrobnjej praxe - HACCP, sledovanie výchovno-vzdelávacieho procesu, sledovanie režimu práce a odpočinku, pobytu vonku, telesnej a psychickej záťaže, mimoškolskej činnosti (vybavenosť vnútorných a vonkajších priestorov), vytváranie vyhovujúcich podmienok pri zotavovacích podujatiach, kontrolu zabezpečenia zdravotného dohľadu pri práci, ako aj kontrolu dodržiavania zákonných opatrení ochrany zdravia mladistvých pri práci. V roku 2022 bola práca na oddelení hygieny detí a mládeže spojená aj s činnosťou zabezpečovanou v rámci pandémie ochorenia COVID - 19 v pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa prevažne v prvom polroku. V roku 2022 sa naďalej používa Informačný systém IS UVZ, ktorého databázu pravidelne naplňajú odborné zamestnankyne oddelenia.

V spolupráci s oddeleniami laboratórných činností sa vykonávali laboratórne rozborý vzoriek vôd, dojčenskej výživy, sterov z prostredia a vzoriek piesku. Zároveň sme sa podieľali na plnení a realizácii Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v Slovenskej republike na rok 2022 a na ďalšie roky v oblasti hygieny detí a mládeže. Zdravotno-výchovné pôsobenie bolo nasmerované na oblasť na usmernenie zdravej výživy, pitného režimu, školského stravovania, zdravého spôsobu života, prevencie obezity, usmernenia ohľadom základných hygienických návykov, usmernení k opatreniam ochorenia COVID-19.

Personálne obsadenie oddelenia HDaM sa v roku 2022 sa nezmenilo. Na oddelení pracujú 1 VŠ a 1 AHS, oddelenie HDaM je organizačne priamo napojené na regionálneho hygienika a generálneho tajomníka služobného úradu.

## 2. Činnosť presahujúca rámec štátneho zdravotného dozoru, osobitná činnosť a agenda

Špecializované úlohy úradov verejného zdravotníctva (§ 10, § 11 zák. č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov) plnené odbornými zamestnancami oddelenia HDaM za rok 2022 sú uvedené v tabuľke č. 1.

Tab. č. 1/1 Úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR

Celkový počet: 20

V mesiaci január a február 2022 sme na základe požiadavky ÚVZ SR zasielali v pravidelných týždňových intervaloch správu o počte zariadení pre deti a mládež a počte tried v karanténe v súvislosti s ochorením COVID-19 v okrese Stará Ľubovňa (celkový počet 7).

V mesiaci marec 2022 sme na základe požiadavky ÚVZ SR požiadali školské úrady okresu o hlásenie počtu detí MŠ, ZŠ, SŠ v izolácii.

V mesiaci marec 2022 sme na základe požiadavky ÚVZ SR zasielali v pravidelných týždňových intervaloch hlásenie o počte detí MŠ, ZŠ, SŠ v izolácii (celkom 3).

V mesiaci marec 2022 sme na základe požiadavky ÚVZ SR na školské úrady okresu zaslali informáciu o zrušení hlásenia počtu detí MŠ, ZŠ, SŠ v izolácii.

V mesiaci marec 2022 sme na ÚVZ SR zaslali čiastkovú správu k projektu 4.3. „Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ“ v stanovenom termíne.

Na základe požiadaviek ÚVZ SR bola spracovaná výročná správa za rok 2021 za oddelenie Hygieny detí a mládeže pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a zaslaná na ÚVZ SR v Bratislave a RÚVZ so sídlom v Prešove v požadovanom termíne.

V mesiaci júl 2022 sme na základe požiadavky ÚVZ SR zaslali záväzné počty pracovníkov OHDM, ktorí majú byť účastní pracovných stretnutí za účelom prezencie optimalizovaných generických procesov.

V mesiaci august 2022 sme na ÚVZ SR zaslali mustry k projektu COSI s vloženými údajmi z dotazníkov pre žiakov a pre školy.

V mesiaci september 2022 sme na ÚVZ SR zaslali čiastkovú správu k projektu 4.3. „Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ“ v stanovenom termíne.

V mesiaci október 2022 sme na ÚVZ SR zaslali k projektu COSI doplnenú mustra o kód školy.

V mesiaci november 2022 sme na základe požiadavky ÚVZ SR zaslali e-mailové adresy účastníkov odborného workshopu HDaM.

#### Tab. č. 1/2 Odborné stanoviská a expertízy

Celkový počet: 48

V roku 2022 sme vydali celkovo 5 odborných stanovísk k vyšetreným vzorkám vôd z individuálnych vodných zdrojov, 7 odborných stanovísk k predloženým projektovým dokumentáciám, 1 odborné stanovisko k stravovaniu iných stravníkov v zaradení školského stravovania, 1 odborné stanovisko k späťvzatiu podania, 4 faktúry k odberom vzoriek piesku, 4 odborné stanoviska k vyšetreným vzorkám piesku, 3 postúpenia podania, 18 odborných stanovísk k iným ako zotavovacím podujatiam, 1 odborné stanovisko k umývaniu zubov v MŠ, 4 záväzné stanoviská k návrhom na územné konanie. Celkovo sme vydali 48 odborných stanovísk a expertíz.

#### Tab. č. 1/3 Koncepčná činnosť

Celkový počet: 0

#### Tab. č.1/4.1 Riešené úlohy, programy a projekty

Celkový počet úloh: 4

4.2 Počet vyšetrených detí v rámci úloh a programov: 63

V roku 2022 sme sa v rámci riešených úloh, programov a projektov zapojili do plnenia: Úlohy č. 4.1 „Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia národného akčného plánu v prevencii obezity na roky 2015-2025 (NAPPO)“, Úlohy č. 4.3 „Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ“, Úlohy 4.4. „Úrazy u detí v SR“, COSI (childhood obesity surveillance initiative).

Bližšie vyhodnotenie týchto úloh, programov a projektov je uvedené vo vyhodnotení Programov a projektov ÚVZ SR za oddelenie HDaM za rok 2022.

V roku 2022 sme sa podieľali aj na plnení regionálneho programu a projektu na úseku verejného zdravotníctva na rok 2022: „Životné podmienky a zdravie obyvateľov rómskych osád v okrese Stará Ľubovňa“. Bližšie vyhodnotenie tohto projektu je uvedené vo vyhodnotení Programov a projektov na úseku verejného zdravotníctva na rok 2022 za oddelenie HDaM.

#### Tab. č.1/5 Odborná a metodická činnosť - Počet konzultácií

Celkový počet: 1040

Konzultácie sa dotýkali náležitostí prevádzkových poriadkov zariadení pre deti a mládež, zmeny prevádzkových poriadkov, projektových dokumentácií, organizovania zotavovacích

podujatí, odbornej spôsobilosti pracovníkov, náležitostí doplnenia podania, náležitostí určenia kapacity zariadenia pre deti a mládež, požiadaviek na zriadenie zariadenia pre deti a mládež, problematiky uvedenia priestorov zariadenia pre deti a mládež do prevádzky, laboratórneho rozboru piesku z pieskovísk v rámci občianskej vybavenosti a pri zariadeniach pre deti a mládež, podmienok zaradenia zariadení pre deti a mládež do siete škôl a školských zariadení, postupu pri uzatvorení zariadenia pre deti a mládež, problematika stravovania detí a mládeže, nahlasovania rizikových prác kategórie č. 2. V súvislosti s pandémiou COVID-19 sme poskytovali aj konzultácie ohľadom nariadenia opatrení v súvislosti s izoláciou pozitívnej osoby na ochorenie COVID-19, s karanténou osoby, ktorá prišla do úzkeho kontaktu s pozitívnou osobou na ochorenie COVID-19, stravovania cudzích stravníkov v zariadení školského stravovania, stravovania seniorov v zariadeniach školského stravovania počas pandémie COVID-19, podmienok otvárania škôl a používania telocviční cudzími osobami počas pandémie COVID-19, organizovanie zotavovacích podujatí počas pandémie COVID-19, prerušenia výchovno-vzdelávacieho procesu v zariadení pre deti a mládež v súvislosti s ochorením COVID-19, organizovanie hromadných podujatí počas pandémie COVID-19, organizovanie tanečného tábora, športového podujatia, plaveckého tábora a skautského tábora počas pandémie COVID-19. Ďalej sa konzultácie týkali odberu vzoriek vôd na prípravu dojčenskej stravy, odberu vzoriek pitnej vody, zdravej výživy, mliečnej výživy, výsledkov sterov z prostredia školskej kuchyne, problematiky pedikulózy a kiahní, chorobnosti detí v zariadeniach pre deti a mládež, očkovania u detí, požadovaných údajov pre spracovanie výročnej správy za oddelenie hygieny detí a mládeže, hodnotenia jedálnych lístkov, odber obedov do prepravných nádob. S detským oddelením Ľubovnianskej nemocnice, n. o. sme konzultovali odber a laboratórne výsledky dojčenskej stravy.

Tab. č. 1/6 Odborná a metodická činnosť - Počet odborných usmernení  
Celkový počet: 0

Tab. č. 1/7 Odborná a metodická činnosť - Počet porád  
Celkový počet: 0

Tab. č. 1/8 Účasť na odborných podujatiach  
Celkový počet: 6

10.03.2022 Preškolenie referentských vodičov a vodičov z povolania /Stará Ľubovňa/,

20.04.2022 Webinár „Projekt COSI“ /Stará Ľubovňa/,

22.09.2022 Workshop „OP EVS - prednáška s virtuálnou prehliadkou inštitúcií EÚ v Bruseli“  
/Stará Ľubovňa/,

19.10.2022 Workshop „OP EVS – Hygiena detí a mládeže“ /Stará Ľubovňa/,

24.11.2022 Pracovná porada vedúcich oddelení HDaM RÚVZ Prešovského kraja /Bardejov/,

08.12.2022 Workshop „OP EVS - online Medzinárodná stáž v SZÚ v Prahe“ /Stará Ľubovňa/.

Tab. č. 1/9 Činnosť krajských odborníkov  
Celkový počet: 0

Tab. č. 1/10 Publikačná činnosť  
Celkový počet: 0

Tab. č. 1/11 Spolupráca s masovokomunikačnými prostriedkami  
Celkový počet: 9

V mesiaci január 2022 sme poskytli pre Korzár článok pod názvom „Na východe zatvára triedy, vírus sa šíry najmä v rodinách“.

V mesiaci január 2022 sme poskytli pre webnoviny článok pod názvom „Stará hlási nárast pozitívnych prípadov, viac ako 36 percent z nich sú deti“.

V mesiaci marec 2022 sme poskytli pre Ľubovnianske noviny článok pod názvom „Školy sa riadne učia“.

V mesiaci september 2022 sme poskytli pre RTVS rozhovor „Dažďové prázdniny má 150 žiakov“.

V mesiaci október 2022 sme poskytli pre Ľubovnianske noviny článok pod názvom „Šesťkrát pretiekla strecha“.

V mesiaci december 2022 sme poskytli pre TASR rozhovor „Stará Ľubovňa: Vyučovanie prerušili vo viacerých školách a škôlkach v okrese“.

V mesiaci december 2022 sme poskytli pre Korzár článok pod názvom „Rastú prípady respiračných ochorení. V okrese Stará Ľubovňa prerušilo vyučovanie šesť škôl“.

V mesiaci december 2022 sme poskytli pre Ľubovnianske noviny článok pod názvom „Chrípka zatvára školy“.

V mesiaci december 2022 sme poskytli pre Ľubovniansku televíziu rozhovor „Chrípka zatvára školy“.

Tab.č.1/12 Výchova k zdraviu

Celkový počet: 190

V rámci výchovy ku zdraviu sme v roku 2022 v oblasti zamerania činnosti odboru uskutočnili nasledovné aktivity:

V oblasti **„Programov a projektov ÚVZ v SR“** sme sa podieľali na plnení projektu **„Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia národného akčného plánu v prevencii obezity na roky 2015 - 2025 (NAPPO)“**:

V roku 2022 bol v zariadeniach spoločného stravovania a vo výdajniach stravy pri zariadeniach pre deti a mládež zabezpečený efektívny a účinný výkon štátneho zdravotného dozoru, výkon kontrol dodržiavania pestrosti stravy a dodržiavania zásad pri zostavovaní jedálnych lístkov s ohľadom na odporúčané výživové dávky, na podávanie vhodných nápojov za obedom, či zabezpečenie pitného režimu, spôsob jeho realizácie, druh podávaných nápojov, spôsob konzumácie nápojov, vyznačovanie alergénov v jedálnych lístkoch. Celkovo bolo v roku 2022 vykonaných v zariadeniach spoločného stravovania odbornými zamestnancami oddelenia hygieny detí a mládeže v rámci štátneho zdravotného dozoru 31 kontrol. V 24 zariadeniach spoločného stravovania pri zariadeniach pre deti a mládež v okrese Stará Ľubovňa bolo odobratých celkom 240 sterov z prostredia.

Vo väčšine školských stravovacích zariadení v okrese Stará Ľubovňa sa realizuje projekt „Školské ovocie“, v rámci ktorého sú okrem ovocia podávané aj 100%-né ovocné šťavy.

V rámci realizácie aktivít na podporu zdravšieho prostredia na školách sme v januári 2022 poskytli 4 telefonické konzultácie ohľadom zapojenosti škôl a žiakov do Školského mliečneho programu v okrese Stará Ľubovňa.

Počas roka 2022 sme sa podieľali na realizácii projektu **„Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ“**. V roku 2022 sme si v rámci realizácie projektu vyžiadali jedálne lístky (3 telefonické konzultácie) za mesiac marec a máj 2022 z dvoch školských zariadení spoločného stravovania pri mestských základných školách (ZŠ s MŠ sv. Cyrila a Metoda, Štúrova 3, 064 01 Stará Ľubovňa; ZŠ s MŠ, Podolínec, Školská 2, 065 03 Podolínec) a jedného školského zariadenia spoločného stravovania pri vidieckej základnej škole (ZŠ s MŠ, Plavnica 244, 065 45 Plavnica). Mesačné zhodnotenie jedálnych lístkov pre žiakov základných škôl bolo vykonané podľa zaslanej metodiky hodnotenia len u vybraných druhov potravín/pokrmov.

Čiastková správa s výsledkami bodového hodnotenia a výpočtom koeficientu pestrosti jedálnych lístkov bola zaslaná na ÚVZ SR v Bratislave v požadovanom termíne do konca marca 2022 a do konca septembra 2022.



Do realizácie projektu „Úrazy u detí v SR“ RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni nie je zapojený.

V rámci realizácie regionálneho projektu „Životné podmienky a zdravie obyvateľov rómskych osád v okrese Stará Ľubovňa“ oddelenie HDaM v roku 2022 spolupracovalo s oddelením HŽPaZ pri uvádzaní priestorov Komunitných centier do prevádzky (Čirč, Podsadek, Jarabina) a so zriaďovateľmi zariadení pre deti a mládež v súvislosti s vhodnosťou priestorov pre predprimárne vzdelávanie detí (Lomnička, Ľubotín).

V rámci realizácie projektu počas roka 2022 sme uskutočnili 13 telefonických konzultácií týkajúcich sa usmernenia k opatreniam COVID-19 v súvislosti s karanténou a izoláciou osôb v meste Stará Ľubovňa a Podolíne, v obci Lomnička, Podsadek, Kolačkov a Ľubotín.

Zároveň sme v rámci realizácie projektu počas roka 2022 pri výkone štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež vykonali edukáciu u detí 1 materskej školy (MŠ Lomnička) a u žiakov 2 základných škôl (ZŠ Lomnička, ZŠ Šarišské Jastrabie) zameranú na dodržiavanie základných hygienických návykov.

V roku 2022 sme sa podieľali na realizácii WHO projektu „COSI (Childhood Obesity Surveillance Initiative)“.

V okrese Stará Ľubovňa bol projekt realizovaný v mestskej Základnej škole, Levočská 340/6, 064 01 Stará Ľubovňa a vo vidieckej Základnej škole, 065 45 Plavnica 244. Do projektu boli zaradené deti vo veku od 7 do 7,99 rokov a vo veku od 8 do 8,99 rokov. U detí s doručeným podpísaným informovaným súhlasom rodičov alebo zákonného zástupcu sa realizovalo meranie výšky, váhy, obvodu pása a bokov. Počas merania sa údaje zaznamenávali do priloženého dotazníka. Vo vidieckej Základnej škole, 065 45 Plavnica 244 sme odmerali 8 detí vo veku od 7 do 7,99 rokov a 17 detí vo veku od 8 do 8,99 rokov. V mestskej Základnej škole, Levočská 340/6, 064 01 Stará Ľubovňa bolo odmeraných 21 detí vo veku od 7 do 7,99 rokov a 17 detí vo veku od 8 do 8,99 rokov. Zároveň bol s vedením každej vybranej školy vyplnený školský dotazník. Súčasťou realizácie projektu bolo v rámci výskumnej a prieskumnej činnosti vrátených z mestskej Základnej školy, Levočská 340/6, 064 01 Stará Ľubovňa 17 vyplnených dotazníkov od rodičov detí vo veku od 7 do 7,99 rokov a 14 vyplnených dotazníkov od rodičov detí vo veku od 8 do 8,99 rokov. Z vidieckej Základnej školy, 065 45 Plavnica 244 bolo v rámci výskumnej a prieskumnej činnosti vrátených 7 vyplnených dotazníkov od rodičov detí vo veku od 7 do 7,99 rokov a 11 vyplnených dotazníkov od rodičov detí vo veku od 8 do 8,99 rokov.

V súvislosti s realizáciou projektu boli uskutočnené 4 telefonické konzultácie a 5 osobných konzultácií s vedením vybraných základných škôl ohľadom dohodnutia termínu vykonania meraní, dotazníkového prieskumu, prevzatia vyplnených dotazníkov. So zástupcom z ÚVZ SR bola uskutočnená 1 telefonická konzultácia ohľadom podmienok realizácie projektu. Mustry s vloženými údajmi z dotazníkov pre žiakov a pre školy, ako aj doplnená muštra o kód školy boli zaslané na ÚVZ SR v Bratislave.

Tab. č. 1/13 Iné

Celkový počet: 2

V mesiaci marec 2022 sme v rámci odborných seminárov zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni odprezentovali seminár pod názvom „Dentálne zdravie u detí a mládeže“.

V mesiaci november 2022 sme v rámci odborných seminárov zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni odprezentovali seminár pod názvom „Ako zvládnuť nástup prváka do školy“.

## 2.1. Zhodnotenie Školského mliečného programu

V našom okrese sa realizuje školský mliečny program, ktorého výkon a organizácia boli usmernené metodickým usmernením č. 12/2008 zo 6. októbra 2008 k realizácii nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 339/2008 Z. z. o poskytovaní pomoci na podporu spotreby mlieka a mliečnych výrobkov pre deti v materských školách, pre žiakov na základných školách a pre žiakov na stredných školách v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 342/2009 Z. z. a Metodického usmernenia 16/2009-R z 27. augusta 2009, ktorým sa mení a dopĺňa vyššie citované usmernenie.

Počet škôl zapojených do školského mliečného programu oproti minulému školskému roku klesol z 26 na 23, v tomto školskom roku klesol aj počet detí so záujmom o školský mliečny program z 5153 detí na 5087 detí. V školskom roku 2022/2023 je do programu zapojených 18 školských jedální pri ZŠ s MŠ, 2 školské jedálne pri ZŠ a 3 školských jedální pri MŠ. Mliečne výrobky v rámci školského mliečného programu boli podávané 3496 žiakom základných škôl a 1591 deťom materských škôl. Dodávateľom mliečnych výrobkov do zariadení spoločného stravovania pre deti a mládež v okrese Stará Ľubovňa je Mliekareň Kežmarok.

V rámci školského mliečného programu bol zo strany dodávateľa v ponuke nasledovný sortiment: tekuté mlieko s predĺženou trvanlivosťou, ochutené mlieko v objeme 0,25 l, biele a ovocné jogurty, zakysané a acidofilné mlieko.

V priebehu roka 2022 neboli zaznamenané nedostatky z hľadiska nedodržania dátumu minimálnej trvanlivosti, odbornej vyhradenia chladiarenských zariadení na skladovania mlieka, spôsobilosti pracovníkov manipulujúcich s mliekom, problémy s likvidáciou odpadu, neporušenosti obalov alebo plynulosti dodávky mlieka.

### Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2022

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečného programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	3	3	0
ZŠ	2	2	0
SŠ	0	0	0
Iné	18	18	0
<b>Spolu</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>0</b>

Údaje o počte škôl a žiakov zapojených do školského mliečného programu v okrese Stará Ľubovňa získavame od pracovníkov školských úradov a riaditeľov škôl v pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa.

### 2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk

V sezóne od 1.3.2022 do 30.11.2022 sme odobrali 3 vzorky piesku z pieskovísk pri predškolských zariadeniach a 1 vzorku piesku z pieskoviska za čínskym múrom v rámci stavby „Revitalizácia vnútroblokových priestorov na sídlisku Západ, Stará Ľubovňa“. Na základe doručeného protokolu o skúške k odobratým vzorkám piesku bola potvrdená nezávadnosť u 3 vzoriek a vyšetrené vzorky piesku boli vhodné pre pieskovisko určené na hranie detí. V jednej vzorka piesku z pieskoviska MŠ Vsetínska 36, Stará Ľubovňa bola

potvrdená prítomnosť vajíčok geohelmintov (identifikácia vajíčok: *Toxocara* sp., *Strongyloides* sp.), nezávadnosť bola potvrdená v mikrobiologických ukazovateľoch Termotolerantné koliformné baktérie, Enterokoky a *Salmonella* species.

### Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2022

Miesto odberu	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu vyšetrených vzoriek vzhľadom na prítomnosť:		
		Termotolerantné a koliformné baktérie	Fekálne streptokoky	Salmonella sp. Geohelminty (vajíčka, larvy)
Sídl. Západ – za Čínskym múrom 064 01 Stará Ľubovňa	1	0	0	0
MŠ, Hniezdne 244 065 01 Hniezdne	1	0	0	0
MŠ, Litmanová 11 065 31 Jarabina	1	0	0	0
MŠ Vsetínska 36 064 01 Stará Ľubovňa	1	0	0	1 (vajíčka geohelmintov)
<b>SPOLU:</b>	4	0	0	1 (vajíčka geohelmintov)

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vo svojej pôsobnosti zabezpečuje výkon štátneho zdravotného dozoru v 34 MŠ v okrese Stará Ľubovňa.

Pieskoviská v rámci vonkajších priestorov uvedených zariadení nie sú zriadené v 6 MŠ okresu Stará Ľubovňa. V uvedených predškolských zariadeniach boli pieskoviská zrušené z dôvodu nedostatku finančných prostriedkov na ich údržbu.

### 2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch

V okrese Stará Ľubovňa máme 4 školské bufety, ktoré sa nachádzajú v meste Stará Ľubovňa (2 bufety v ZŠ a 2 bufety v SŠ). V roku 2022 sme vykonali kontroly v rámci ŠZD vo všetkých 4 školských bufetoch. V roku 2022 bol 1 bufet v základnej škole zrušený.

Majiteľom 3 bufetov v Starej Ľubovni je jeden prevádzkovateľ a sortiment predávaného tovaru je vo všetkých bufetoch rovnaký. Na základe opakovaných odporúčaní prehodnotiť predávaný sortiment výrobkov v súlade s odporúčaniami vládou prijatých programov – Národný program prevencie obezity, Aktualizačný program ozdravenia výživy obyvateľov SR a Programové vyhlásenie vlády SR, bol sortiment tovaru doplnený o predaj celozrnných a ryžových chlebičiek, cereálnych tyčiniek, sójových tyčiniek a minerálnych vôd ochutených bylinkami.

### 3. Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

*Tab. č. 2 Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť*

Celkový počet zariadení v roku 2022 bol 311, z toho počet neštátnych zariadení 69.

Výkon štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach detí a mládeže bol v roku 2022 zameraný predovšetkým na komplexné hodnotenie zariadení, na navrhovanie a presadzovanie opatrení na znižovanie negatívnych vplyvov prostredia na zdravie detí a mládeže s ohľadom na dodržiavanie výchovno-vzdelávacieho procesu, režimu práce a odpočinku, kontroly kvality stravovania, kontroly dodržiavania systému správnej výrobných praxe - HACCP, kontrolu zabezpečenia zdravotného dohľadu poradensko-konzultačnej činnosti. Výkon ŠZD v roku 2021 bol zameraný v súvislosti s pandemiou ochorenia COVID-19 aj na kontroly na overenie dodržiavania opatrení uverejnených vo vyhláškach ÚVZ SR.

V roku 2022 bolo v uvedených zariadeniach uskutočnených 177 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru.

V uvedenom období bolo odobratých celkovo 251 vzoriek, t. j. vzorky vôd na prípravu dojčenskej výživy, vzorky mliečnej výživy z detského oddelenia pri Ľubovnianskej nemocnici, n. o., stery z prostredia a vzorky piesku.

V rámci prevádzkarní pre deti do 6 rokov veku máme v okrese Stará Ľubovňa 1 prevádzkareň starostlivosti o deti do 6 rokov - Súkromné detské centrum Macík, Nová Ľubovňa. Hygienická úroveň gymnázií je vyhovujúca. Kapacita zariadenia je stanovená na 15 detí, v školskom roku 2022/2023 navštevovalo zariadenie 5 detí.

## ŠPECIÁLNA ČASŤ

### 1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre detí a mládež

Prehľad o základných stavebných podmienkach a o úrovni prevádzky zariadení pre deti a mládež poskytujú tabuľky č. 3 a 4.

#### *Predškolské zariadenia*

V okrese Stará Ľubovňa máme 1 prevádzkareň starostlivosti o deti do 6 rokov - Súkromné detské centrum Macík, Nová Ľubovňa.

V roku 2022 bol celkový počet materských škôl (MŠ) v okrese 34, z toho 3 súkromné zariadenia.

V októbri 2022 bolia zriadené 3 triedy pre predprimárne vzdelávanie detí Materskej školy, ul. Vsetínska, Stará Ľubovňa s rannou a popoludňajšou zmenňou prevádzkou v priestoroch Základnej školy, ul. Za vodou v Starej Ľubovni. Priestory sa nachádzajú na poschodí a majú samostatný vstup. Pozostávajú z herní, šatne pre deti, ktorá sa nachádza pri vstupe, záchodov a umývárne pre deti, zariadení pre osobnú hygienu pedagogických a nepedagogických zamestnancov, ekonomatu pre upratovačku a kabinetu s izolačkou.

V novembri 2022 boli uvedené priestory do prevádzky do 31.12.2022 Elokovaného pracoviska, Školská 2, 065 41 Ľubotín, ako súčasť Základnej školy s materskou školou Ľubotín, Školská 2, 065 41 Ľubotín z dôvodu rekonštrukcie a nadstavby jestvujúcej budovy MŠ. Na 1. poschodí prístavby ZŠ s MŠ Ľubotín, Školská 2, 065 41 Ľubotín boli pre 20 detí predškolského veku (12 detí s poldennou prevádzkou a 8 detí s celodennou prevádzkou) vyčlenené herňa so spálňou a jedna herňa vybavené umývadlom s prívodom tečúcej teplej vody a studenej pitnej vody. Vstup pre deti MŠ bol samostatný, v priestore chodby sa nachádzala šatňa pre deti vybavená lavičkou a vešiakmi. Pre deti boli k dispozícii záchody a umývárne. Zariadenia pre osobnú hygienu pedagogických zamestnancov sa nachádzali na

prízemí pri hlavnom vchode do budovy prístavby. Desiata, obed a olovrant sa deťom donášala do výdajnej školskej jedálne zo Školskej jedálne, Na rovni 301/10, 065 41 Ľubotín, ako súčasť ZŠ s MŠ, Školská 2, 065 41 Ľubotín.

V decembri 2022 boli dočasne zriadené priestory Elokovaného pracoviska, Na rovni 439/78, 065 41 Ľubotín na prízemí budovy Komunitného centra v obci Ľubotín. Dočasne bolo v týchto priestoroch umiestnených 17 detí MŠ vo veku 3 - 5 rokov s celodennou výchovnou starostlivosťou. Pre deti MŠ bola k dispozícii miestnosť predelená paravánom na herňu a spálňu. Šatňa bola zriadená vo vestibule pri vstupe do budovy a bola vybavená vešiakmi a úložiskom na obuv. Pre deti boli k dispozícii záchody a umyváreň. Pre pedagogických zamestnancov boli vyčlenené zariadenia pre osobnú hygienu. Celodenná strava sa deťom podávala v Školskej jedálni, ktorá je súčasťou Základnej školy s materskou školou Ľubotín, Školská 2, 065 41 Ľubotín.

V rámci okresu Stará Ľubovňa je do projektu „Školy podporujúce zdravie“ zapojených 6 materských škôl. Zdravotno-výchovné pôsobenie sa v týchto materských školách realizuje v oblasti zdravých stravovacích návykov, sledovaním úrovne a kvality spoločného stravovania detí, zdravej výživy, pedikulózy, očkovania u detí a COVID-19.

### ***Základné školy***

V školskom roku 2022/2023 počet základných škôl (ZŠ) v okrese bol 29, z toho 3 súkromné zariadenia.

V októbri 2022 bol vydaný pokyn Základnej škole, Levočská 6 v Starej Ľubovni a uložená povinnosť odstrániť nedostatky zistené pri výkone štátneho zdravotného dozoru dňa 12.9.2022 a 5.10.2022, a to obnoviť maľovku priestorov na I. NP (zborovňa a chodba) a na II. NP (3 triedy a chodba), opraviť omietky stien a obnoviť maľovku jedného krídla na III. NP, ktoré vznikli z dôvodu prebiehajúcej rekonštrukcie strechy na budove školy po nepriaznivom počasí.

### ***Gymnázia***

V školskom roku 2022/2023 sa počet gymnázií v okrese Stará Ľubovňa nezmenil, z 2 zariadení je 1 súkromné.

Hygienická úroveň gymnázií je vyhovujúca.

### ***Stredné odborné školy***

V školskom roku 2022/2023 počet stredných odborných škôl v okrese bol 7, z toho 3 súkromné zariadenia.

Hygienická úroveň všetkých uvedených škôl je vyhovujúca.

### ***Miesta výkonu praktického vyučovania – praktické vyučovanie***

V okrese Stará Ľubovňa sa praktické vyučovanie pri jednotlivých základných školách, špeciálnych základných školách, stredných odborných školách a spojenej škole internátnej realizuje v zriadených dielnach.

Pri základných školách je zriadených 16 dielní pre výkon praktického vyučovania žiakov, pri špeciálnych základných školách je zriadená 1 dielňa pre výkon praktického vyučovania žiakov, pri SOŠ máme zriadených 25 miest výkonu praktického vyučovania a pri Spojenej škole internátnej máme zriadené 2 miesta výkonu praktického vyučovania.

Pri SOŠ ul. Jarmočná v Starej Ľubovni je 8 miest výkonu praktického vyučovania v odbore cukrár (1), murár (1), kuchár (1), čašník – servírka (2), kaderník (1), kuchár, čašník, servírka (1) a na elokovanom pracovisku v Lomničke pre rómskych žiakov v odbore krajčír (1). Pri SOŠ technická na ul. Levočskej v Starej Ľubovni je 8 miest výkonu praktického vyučovania v odbore stolár (2), automechanik (1), elektromechanik (5). Pri SOŠ sv. Klementa Hofbauera v Podolínci sú 4 miesta výkonu praktického vyučovania v odbore kuchár (1), stolár (2)

a kadernička (1). Pri Spojenej škole internátnej na ul. Levočskej v Starej Ľubovni sú 2 miesta výkonu praktického vyučovania v odbore krajčír (1) a stolár (1).

Pri Elokovanom pracovisku, Podsadek ako súčasť Súkromnej strednej odbornej školy, Biela voda 2, 060 01 Kežmarok sú 2 miesta výkonu praktického vyučovania v odbore výroba konfekcie (1) a spracovanie dreva (1) a pri Elokovanom pracovisku, Jakubany ako súčasť Súkromnej strednej odbornej školy, Biela voda 2, 060 01 Kežmarok sú 3 miesta výkonu praktického vyučovania v odbore krajčír (1) a stavebná výroba (2).

V rámci štátneho zdravotného dozoru sa sledovalo dodržiavanie predpisov na ochranu zdravia pri práci, objektivizácia prostredia, používanie osobných ochranných pracovných pomôcok, stravovanie žiakov.

### ***Špeciálne školy***

V školskom roku 2022/2023 bol počet špeciálnych škôl 4, z toho 2 neštátne.

### ***Zariadenia a prevádzky mimoškolskej výchovy a vzdelávania a Základné umelecké školy***

**Školské kluby** - pri 29 základných školách v okrese Stará Ľubovňa je v 24 ZŠ zriadených 47 oddelení školských klubov detí s počtom 1128 žiakov I. stupňa. Mimoškolská výchovná činnosť vo väčšine prípadov je realizovaná v kmeňových učebniach. Všetky školské kluby detí majú vypracovaný vlastný režimový program a pracovný poriadok.

**Centrá voľného času** – v okrese Stará Ľubovňa je 1 štátne Centrum voľného času v meste Stará Ľubovňa.

**Základné umelecké školy** – v okrese Stará Ľubovňa je v prevádzke 7 základných umeleckých škôl, z toho 2 neštátne.

### ***Zariadenia sociálnych služieb a Zariadenia na vykonávanie opatrení sociálno-právnej ochrany detí a sociálnej kurately***

V rámci okresu je v prevádzke DSS - Dom sv. Anny na ul. Štúrova v Starej Ľubovni a na ul. Letná v Starej Ľubovni, ktorý poskytuje sociálne služby ambulantnou formou pre deti a dospelých s kombinovaným postihom, ako aj služby včasnej intervencie a činnosti rehabilitačného strediska.

V okrese Stará Ľubovňa sú 2 zariadenia sociálnych služieb rodinného typu s pobytovou formou - Detský domov sv. Klementa Hofbauera v Podolínci a Centrum pre deti a rodiny v Starej Ľubovni.

Centrum pre deti a rodinu na ul. Levočská v Starej Ľubovni poskytuje ambulantný a vo väčšine prípadov terénny výkon sociálno-právnej ochrany detí a sociálnej kurately deťom, mladistvým, plnoletým fyzickým osobám do 25 roku veku.

### ***Špeciálne výchovné zariadenia***

V okrese Stará Ľubovňa sú zriadené 4 školské zariadenia výchovného poradenstva a prevencie. Ide o Centrum špeciálno-pedagogického poradenstva, ktoré je organizačnou zložkou Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni, Centrum pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie v Starej Ľubovni, Súkromné centrum špeciálno-pedagogického poradenstva v Starej Ľubovni a Súkromné centrum špeciálno-pedagogického poradenstva v Šarišskom Jastrabí.

### ***Telocvične pri školách***

V okrese Stará Ľubovňa sa pri školských zariadeniach nachádza 17 telocviční (12 pri ZŠ, 5 pri SŠ) a 18 vonkajších plôch na výučbu telesnej výchovy (16 pri ZŠ, 2 pri SŠ).

### ***Ostatné***

V okrese Stará Ľubovňa evidujeme v rámci ostatných zariadení mliečnu kuchynku pri LN, n. o., kuchynku pri Centre pre deti a rodiny v Starej Ľubovni, výdajňu jedál v DSS - Dome sv. Anny v Starej Ľubovni, 18 pieskovísk na verejných priestranstvách mesta, detský kútik „Loracing centrum“, Továrenská 1397/5C v Starej Ľubovni, detský kútik „Nezbedníček“ v Novej Ľubovni, detské interiérové ihrisko v Športovo – relaxačnom centre v Starej Ľubovni, Detské ihrisko Loďka v obci Plavnica, Family Caffè - kaviareň s detským kútikom v Jakubanoch, PLAJKO - detské interiérové ihrisko s kaviarňou v Plavči, kaviareň s detským kútikom „Tvoj deň“ v Starej Ľubovni, Detské ihrisko - Tematický park v Hniezdnom a Rodinné centrum Ľubovník v Starej Ľubovni.

### ***Ubytovacie zariadenia pre deti a mládež***

V okrese máme jedno ubytovacie zariadenie pre deti a mládež - Školský internát v Starej Ľubovni ako súčasť Spojenej školy internátnej.

### ***„Zotavovacie podujatia“ a „Školy v prírode“***

V okrese Stará Ľubovňa máme pre „Zotavovacie podujatia“ a „Školy v prírode“ 7 objektov, v ktorých sa uvedené podujatia uskutočňujú. Ide o Doškoľovacie stredisko vo Vyšných Ružbachoch, Penzión Sonja vo Vyšných Ružbachoch, Chata Pieniny v Lesnici, Penzión Dinda v Ľubovnianskych Kúpeľoch, Turistická ubytovňa v Litmanovej, Turistická ubytovňa na ul. Jarmočnej v Starej Ľubovni a Kemping Kasárne v Starej Ľubovni.

## **2. Zhodnotenie zmennosti na školách**

*Prehľad o zmennosti na ZŠ vykazuje tabuľka č. 5.*

Dvojjmenné vyučovanie je realizované v 3 základných školách (Lomnička, Podsadek, Kolačkov) z celkového počtu 29 ZŠ v okrese, čo predstavuje 11,14 % - tnú zmennosť.

Zavedenie zmennosti v uvedených školách bolo riaditeľmi škôl odôvodnené nedostatkom priestorov, z dôvodu nárastu počtu rómskych detí v školských zariadeniach.

Zmennosť prvého ročníka, ktorá sa dotýka 213 žiakov, bola zaznamenaná v školskom roku 2022/2023 v ZŠ Lomnička (navštevujú len rómski žiaci).

Zmennosť prvého ročníka riaditeľa škôl opakovane odôvodňujú nárastom počtu žiakov a nedostatočným kapacitným počtom učební.

Oproti minulému školskému roku sa počet škôl s dvojjmenným vyučovaním zmenil z 2 škôl na 3 školy, došlo k výraznému nárastu počtu žiakov s dvojjmenným vyučovaním z 350 na 655 a tým aj k výraznému nárastu percenta zmennosti zo 6,05 % na 11,14 %. Počet žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojjmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú sa výrazne zvýšil z 56 žiakov na 213 žiakov, čo si vyžaduje systémové a komplexné riešenie.

## **3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež**

*Prehľad o zásobovaní pitnou vodou v zariadeniach pre deti a mládež uvádza tabuľka č. 6.*

V rámci regiónu Stará Ľubovňa bolo v roku 2022 napojených na verejný vodovod 261 zariadení, čo predstavuje 83,92 %. Na individuálny vodný zdroj bolo napojených 14 zariadení s vyhovujúcou kvalitou vody.

V záujme ochrany zdravia detí sa vykonávajú odbery vzoriek vôd z vlastných vodných zdrojov na laboratórne vyšetrenia. Predložené protokoly o skúške vzoriek vôd z individuálnych vodných zdrojov zariadení pre deti a mládež v okrese Stará Ľubovňa spĺňajú požiadavky zdravotnej bezpečnosti a limity ukazovateľov kvality pitnej vody ustanovené vo vyhláske MZ SR č. 97/2018 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláska MZ SR č. 247/2017 Z. z.,

ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou.

#### **4. Výskyt dusičnanovej methemoglobinémie**

V priebehu roka 2022 bolo vyšetrených 5 vzoriek vôd zo studní na prípravu dojčenskej výživy, z toho 2 vzorky boli závadné pre vysoký obsah dusičnanov.

Ochorenie na alimentárnu dusičnanovú methemoglobinémiu v regióne Stará Ľubovňa nebolo ani v roku 2021 ani v roku 2022 zaznamenané /tabuľka č.7/.

#### **5. Stravovanie detí a mládeže**

*Spôsob zabezpečenia stravovania detí a mládeže uvádza tabuľka č.8 a/.*

Z celkového počtu 85 zariadení zabezpečuje stravovanie z vlastného stravovacieho zariadenia 47 zariadení (55,29 %). Zariadenia, ktoré nemajú vývarovňu stravu dovážajú (9,41 %), v inom účelovom zariadení má zabezpečené stravovanie 31,76 % zariadení a 3 zariadenia nemajú zabezpečené stravovanie vôbec.

*Kategorizáciu školských jedální pre deti a mládeže uvádza tabuľka č.8 b/.*

Ako vyplýva z hodnotenia, 63,83 % zariadení spoločného stravovania je zaradených do kategórie I. a 36,17 % zariadení spoločného stravovania je zaradených do kategórie II. v zmysle Národného programu úradnej kontroly potravín - potravinového dozoru.

*Kategorizáciu výdajných školských jedální pre deti a mládež uvádza tabuľka č. 8 c.*

Z celkového počtu 85 zariadení zabezpečuje stravovanie z výdajných školských jedální 7 zariadení (1 pri prevádzkarni pre deti do 6 rokov, 5 pri MŠ a 1 pri ZŠ).

*Vyťaženosť zariadení spoločného stravovania pre deti a mládež a percentuálne zastúpenie stravujúcich sa detí a mládeže vykazuje tabuľka č. 8 d/.*

Z celkového počtu 9266 detí a mládeže sa stravuje 6547, čo predstavuje 70,66 %.

V roku 2022 došlo k miernemu nárastu stravujúcich sa žiakov stredných odborných škôl z 36,06 % na 42,80 %, gymnázií zo 77,92 % na 81,33 % a základných škôl zo 59,41 % na 63,97 %. Došlo k miernemu poklesu počtu stravujúcich sa žiakov špeciálnych škôl zo 71,18 % na 69,28 %. V rámci výkonu ŠZD v školských stravovacích zariadeniach neboli zisťované nedostatky.

#### **6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež**

*Prehľad o letných a zimných zotavovacích podujatiach pre deti a mládež uvádza tabuľka č. 9 a/, 9 b/.*

V roku 2022 bolo evidovaných 15 letných zotavovacích podujatí s počtom 833 rekreovaných detí. Zimných zotavovacích podujatí bolo v roku 2022 evidovaných 18 s počtom 935 rekreovaných detí.

#### **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 v porovnaní z predchádzajúcim rokom došlo opäť k zlepšeniu hygienickej úrovne objektov v našom okrese.

V októbri 2022 boli zriadené 3 triedy pre predprimárne vzdelávanie detí Materskej školy, ul. Vsetínska, Stará Ľubovňa s rannou a popoludňajšou zmennou prevádzkou v priestoroch Základnej školy, ul. Za vodou v Starej Ľubovni. Priestory sa nachádzajú na poschodí a majú samostatný vstup. Pozostávajú z herní, šatne pre deti, ktorá sa nachádza pri vstupe, záchodov a umyvárne pre deti, zariadení pre osobnú hygienu pedagogických a nepedagogických zamestnancov, ekonomatu pre upratovačku a kabinetu s izolačkou.

V novembri 2022 boli uvedené do prevádzky do 31.12.2022 priestory Elokovaného pracoviska, Školská 2, 065 41 Ľubotín, ako súčasť Základnej školy s materskou školou Ľubotín, Školská 2, 065 41 Ľubotín z dôvodu rekonštrukcie a nadstavby jestvujúcej budovy MŠ. Na 1. poschodí prístavby ZŠ s MŠ Ľubotín, Školská 2, 065 41 Ľubotín boli pre 20 detí predškolského veku (12 detí s poldennou prevádzkou a 8 detí s celodennou prevádzkou) vyčlenené herňa so spálňou a jedna herňa vybavené umývadlom s prívodom tečúcej teplej vody a studenej pitnej vody. Vstup pre deti MŠ bol samostatný, v priestore chodby sa nachádzala šatňa pre deti vybavená lavičkou a vešiakmi. Pre deti boli k dispozícii záchody a umyváreň. Zariadenia pre osobnú hygienu pedagogických zamestnancov sa nachádzali na prízemí pri hlavnom vchode do budovy prístavby. Desiata, obed a olovrant sa deťom donášala do výdajnej školskej jedálne zo Školskej jedálne, Na rovni 301/10, 065 41 Ľubotín, ako súčasť ZŠ s MŠ, Školská 2, 065 41 Ľubotín.

V decembri 2022 boli dočasne zriadené priestory Elokovaného pracoviska, Na rovni 439/78, 065 41 Ľubotín na prízemí budovy Komunitného centra v obci Ľubotín. Dočasne bolo v týchto priestoroch umiestnených 17 detí MŠ vo veku 3 - 5 rokov s celodennou výchovnou starostlivosťou. Pre deti MŠ bola k dispozícii miestnosť predelená paravánom na herňu a spálňu. Šatňa bola zriadená vo vestibule pri vstupe do budovy a bola vybavená vešiakmi a úložiskom na obuv. Pre deti boli k dispozícii záchody a umyváreň. Pre pedagogických zamestnancov boli vyčlenené zariadenia pre osobnú hygienu. Celodenná strava sa deťom podávala v Školskej jedálni, ktorá je súčasťou Základnej školy s materskou školou Ľubotín, Školská 2, 065 41 Ľubotín.

V súvislosti so zhodnotením zmennosti na školách oproti minulému školskému roku sa počet škôl s dvojzmenným vyučovaním zmenil z 2 škôl na 3 školy a došlo k výraznému nárastu počtu žiakov s dvojzmenným vyučovaním z 350 na 655 a tým aj k výraznému nárastu percenta zmennosti zo 6,05 % na 11,14 %. Počet žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú sa výrazne zvýšil z 56 žiakov na 213 žiakov, čo si vyžaduje systémové a komplexné riešenie.

Z celkového počtu 9266 detí a mládeže sa stravuje 6547, čo predstavuje 70,66 %.

V roku 2022 došlo k miernemu nárastu stravujúcich sa žiakov stredných odborných škôl z 36,06 % na 42,80 %, gymnázií zo 77,92 % na 81,33 % a základných škôl zo 59,41 % na 63,97 %. Došlo k miernemu poklesu počtu stravujúcich sa žiakov špeciálnych škôl zo 71,18 % na 69,28 %. V rámci výkonu ŠZD v školských stravovacích zariadeniach neboli zisťované nedostatky.

## **8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v kolektívnych zariadeniach pre deti a mládež**

V priebehu roka 2022 došlo k prerušeniu školskej dochádzky v celej škole alebo v niektorých triedach v súvislosti s vyššou chorobnosťou na chrípkovú epidémiu v ZŠ Jakubany (2. kalendárny týždeň), MŠ Plaveč (4. kalendárny týždeň), MŠ Podolíneč, MŠ Plaveč (5. kalendárny týždeň), MŠ a ZŠ Lesnica, ZŠ Orlov, ZŠ a MŠ Kyjov (6. kalendárny týždeň), ZŠ

a MŠ Kyjov, ZŠ a MŠ Šarišské Jastrabie, MŠ Lesnica (7. kalendárny týždeň), MŠ Kamienka (11. kalendárny týždeň), MŠ Veľká Lesná (15. kalendárny týždeň), MŠ Veľký Lipník (18. kalendárny týždeň), MŠ Kamienka (19. – 21. kalendárny týždeň), MŠ Podolíneč (42. kalendárny týždeň), MŠ Lesnica (46. kalendárny týždeň), MŠ Plaveč, ZŠ Komenského, Stará Ľubovňa, MŠ Lesnica, ZŠ a MŠ Chmeľnica (47. kalendárny týždeň), ZŠ a MŠ Plaveč (48. kalendárny týždeň), MŠ Vislanka, ZŠ Haligovce, ŠZŠ sv. Anny, Stará Ľubovňa, ZŠ sv. Cyrila a Metoda, Stará Ľubovňa (49. kalendárny týždeň), ZŠ a MŠ Ľubotín, ZŠ a MŠ Veľký Lipník, ZŠ a MŠ Veľká Lesná, ZŠ a MŠ Podolíneč, ZŠ a MŠ Haligovce, ZŠ a MŠ Orlov, ZŠ a MŠ Plaveč, ZŠ a MŠ Nová Ľubovňa, MŠ sv. Cyrila a Metoda, Stará Ľubovňa, ŠZŠ sv. Anny, Stará Ľubovňa, MŠ Vsetínska - elokované pracovisko Komenského, Stará Ľubovňa, ZŠ a MŠ Ľubotín, MŠ Hromoš (50. kalendárny týždeň), ZŠ a MŠ Šarišské Jastrabie, ZŠ a MŠ Orlov, ŠZŠ sv. Anny, Stará Ľubovňa, ZŠ a MŠ Veľký Lipník (51. kalendárny týždeň).

Ak zhodnotíme epidemiologickú situáciu v zariadeniach pre deti a mládež v roku 2022 tak, môžeme konštatovať, že v porovnaní s rokom 2021 už ochorenie COVID-19 významne nezasiahol do výchovno-vzdelávacieho procesu zariadení pre deti a mládež ako aj ich samotnej prevádzky. Výchovno-vzdelávací proces bol prerušený v ojedinelých prípadoch v priebehu januára 2022 a začiatkom mesiaca február 2022. Trend vývoja ochorenia COVID-19 bude predmetom sledovania aj v ďalšom období.

Ak zhodnotíme výskyt akútnych respiračných a chrípke podobných ochorení v posledných piatich rokoch, tak môžeme konštatovať, že ich výskyt v roku 2022 bol nad úrovňou roku 2021 (index je 1,85) a nad úrovňou 5 ročného priemeru.

Výskyt alimentárnych prenosných ochorení sme v roku 2022 v zariadeniach detí a mládeže nezaznamenali.

# **EPIDEMIOLOGIA**

## I. Demografické ukazovatele

V okrese Stará Ľubovňa v roku 2022 evidujeme 52 867 obyvateľov (pokles oproti predchádzajúcemu roku o 101), z toho počet žien 26 315 (49,8 % z celkového počtu obyvateľov okresu), počet mužov 26 552 (50,2 % z celkového počtu obyvateľov).

Počet živonarodených v roku 2022 bol 833 detí, zomretých 510 osôb, teda prirodzený prírastok bol 323. V porovnaní s predchádzajúcim rokom sa prirodzený prírastok zvýšil o 193 (rok 2021 - prirodzený prírastok 130).

V roku 2022 boli vydané rozhodnutia na uvedenie priestorov do prevádzky a schválenie prevádzkových poriadkov pre 2 lekárne v Starej Ľubovni a Kamienke, pre ambulanciu fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie v Kúpeľoch Vyšné Ružbachy. V Ľubovnianskej nemocnici, n. o. bolo vydané rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky a schválenie prevádzkového poriadku Pediatrickej pneumoftizeologickej ambulancie.

## II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu Stará Ľubovňa

V prvom polroku 2022 ovplyvnila našu prácu tretia vlna pandémie Covid-19, ktorá prebiehala v našom okrese v období od januára do apríla 2022.

### 1. Skupina alimentárnych infekcií

V roku 2022 sme nezaznamenali žiadny potvrdený prípad ochorenia ani nosičstva brušného týfusu. Evidovali sme 524 alimentárnych nákaz, čo predstavovalo vyšší výskyt ako v roku 2021.

Chorobnosť na salmonelózu bola vyššia ako v predchádzajúcom roku a nad úrovňou 5 ročného priemeru. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má klesajúci charakter. Zaznamenali sme 1 epidémiu a 6 rodinných výskytov.

Chorobnosť na dyzentériu bola vyššia ako v predchádzajúcom roku a nad úrovňou 5 ročného priemeru. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má výrazne klesajúci charakter.

Chorobnosť na iné bakteriálne črevné infekcie bola vyššia ako v predchádzajúcom roku, nad úrovňou 5 ročného priemeru. V 43,4 % sa jednalo o kampylobakteriálnu enteritídu a v 39,8 % o enterokolitídu zapríčinenú *Clostridium difficile* (75,8 % nozokomiálny charakter). Zaznamenané boli aj enteritídy vyvolané enteropatogénnymi *E.coli*, enteritídu zapríčinenú *Yersinia enterocolitica* a iné špecifikované bakteriálne črevné infekcie s určením etiologického agens.

Výskyt ochorení na vírusové črevné enteritídy bol v porovnaní s minulým rokom výrazne vyšší, chorobnosť nad úrovňou 5 ročného priemeru, dlhodobý trend vývoja chorobnosti má stúpajúci charakter. Ochorenia boli vyvolané Rotavírusom, Norovírusom, Adenovírusom a Astrovírusom, 5 prípadov hlásených ako NN z detského odd. ĽN, n. o.. Zaznamenali sme 3 rodinné výskyty.

Zaznamenali sme vyšší výskyt hnačky prevažne infekčného pôvodu bez určenia infekčného agensu, v porovnaní s predchádzajúcim rokom, pod úrovňou 5 ročného priemeru. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má klesajúci charakter.

**Grafy č. 1 – 8** znázorňujú dlhodobý trend vývoja chorobnosti a vekovo špecifickú chorobnosť alimentárnych nákaz v okrese Stará Ľubovňa.

### 2. Skupina vírusových hepatítid

V roku 2022 sme v okrese Stará Ľubovňa nezaznamenali ochorenie na vírusovú hepatitídu A.

Dlhodobý trend vývoja má aj napriek explozívnej epidémii v roku 2008 stagnujúci charakter. Hlásený bol 1 prípad vírusovej hepatitídy E, 1 prípad chronickej vírusovej hepatitídy C a 1 prípad nosičstva HBsAg. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti na VHB má aj vďaka zaradeniu imunizácie do povinného očkovania výrazne klesajúci charakter.

**Grafy č. 9 – 12** znázorňujú dlhodobý trend vývoja chorobnosti vírusových hepatitíd typu A a B v okrese Stará Ľubovňa.

### **3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním**

V tejto skupine nákaz sme v roku 2022 zaznamenali celkom 3 ochorenia preventabilných očkovaním – 2 krát pertussis a 1 krát parotitída.

V tejto skupine nákaz pozorujeme klesajúci trend u rubeoly a morbíl, stúpajúci trend chorobnosti pozorujeme v prípade pertussis z dôvodu epidemického výskytu v roku 2012 a 2014, stagnáciu u parotitídy (epidemický výskyt v roku 2014 a 2015). Pomerne priaznivá situácia u väčšiny respiračných nákaz preventabilných očkovaním je vďaka dlhodobému plneniu imunizačného programu a trvale vysokej zaočkovanosti detskej populácie proti týmto chorobám.

**Grafy č. 13 – 17** znázorňujú dlhodobý trend vývoja ochorení na pertussis, varicellu, morbilli a rubeolu.

### **4. Skupina respiračných nákaz – okrem preventabilných očkovaním**

V skupine respiračných nákaz sme v roku 2022 zaznamenali 1 prípad šarlachu, 1 prípad herpetickovírusovej vezikulárnej dermatitídy, 1 prípad infekčnej mononukleózy. Výskyt varicelly a herpes zoster bol vyšší ako v roku 2021. Hlásené boli 2 prípady tuberkulózy, rovnako ako v roku 2021.

V roku 2022 bolo zo zdravotníckych zariadení na území okresu nahlásených 36 619 akútnych respiračných ochorení (ARO), z toho 0,66 % chrípke podobných ochorení (CHPO). Výskyt ARO a CHPO bol vyšší ako v roku 2021 (index je 1,85). Najvyššia chorobnosť ARO bola zaznamenaná vo vekovej skupine 0-5 ročných.

V roku 2022 boli hlásené 4 prípady SARI u 0-4 ročných detí, v predchádzajúcom roku nebol hlásený prípad SARI.

V roku 2022 bolo nahlásených 9 995 ochorení Covid-19, vzostup oproti roku 2021 o 446 prípadov, ochorenia boli hlásené celoročne, od druhého polroka počet prípadov klesal. Najviac prípadov bolo hlásených v mesiaci február, najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 10-14 ročných a 15-19 ročných. Zaznamenali sme 31 epidémií so 785 prípadmi. V školských zariadeniach bolo zaznamenaných 15 epidémií s celkovým počtom 641 prípadov. V zariadeniach sociálnej starostlivosti boli zaznamenané 3 epidémie s celkovým počtom 58 prípadov. V zdravotníckych zariadeniach (LŇN, n. o.) sme zaznamenali 4 epidémie s celkovým počtom 44 prípadov. V 300 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu, z toho 113 prípadoch bolo ochorenie hlásené ako NN, u hospitalizovaných bolo hlásených 14 úmrtí na Covid-19.

Zaznamenaných bolo 2 287 prípadov reinfekcie.

### **5. Neuroinfekcie**

V skupine neuroinfekcií evidujeme v ostatných rokoch u populácie okresu len sporadické ochorenia. V roku 2022 sme zaznamenali 1 krát Waterhouseov-Friderichsenov syndróm, toto ochorenie končilo smrťou. Za posledných 5 rokov nebola zaznamenaná meningokoková infekcia.

**Graf č. 23** znázorňuje dlhodobý, stagnujúci trend vývoja invazívnych meningokokových infekcií v okrese Stará Ľubovňa.

## 6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V roku 2022 sme zo zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou zaznamenali 1 krát Lymeskú chorobu, 1 krát kliešťovú encefalítidu a 8 krát kontakt alebo ohrozenie besnotou.

## 7. Nákazy kože a slizníc

Ochorenie na tetanus sme na území okresu evidovali naposledy v roku 1986. Tento priaznivý stav sa dosiahol vďaka dobrej zaočkovanosti najmä detskej populácie v okrese Stará Ľubovňa. V tejto skupine nákaz sme zaznamenali 40 prípadov ochorenia na svrab, rómske etnikum sa na výskyte týchto ochorení podieľalo 82,5 %. Dlhodobý trend vývoja má stúpajúci charakter.

## 8. Iné infekcie – nezaradené

V skupine iných infekcií bolo hlásených 22 septikémií.

## 9. Pohlavne prenosné ochorenia a HIV/AIDS

Zo sexuálne prenosných ochorení bolo hlásených 7 prípadov: 2 prípady syfilisu, 2 prípady nešpecifikovanej chlamýdiovkej infekcie močopohlavnej sústavy, 1 prípad gonokokovej infekcie a 1 prípad urogenitálnej trichomonózy. V roku 2022 sme nezaznamenali prípad HIV/AIDS.

## 10. Úmrtie

Úmrtie na prenosnú chorobu bolo hlásené v 15 prípadoch.

## Výskyt vybraných prenosných ochorení v okrese Stará Ľubovňa v r. 2022 a porovnávací indexy

DIAGNÓZA							
	2022 Abs.Hod	2021 Abs.Hod	INDEX 2022/2021	PRIEMER 2017-2021	Index 2022/P	CHOROBNOSŤ 2022	PRIEMER ch.2017- 2021
A02	76	31	2,45	46,6	1,63	143,76	86,72
A02N	0	1	0,00	0,8	0,00	0,00	1,49
A03	2	0	0,00	1,2	1,67	3,78	2,23
A04	166	123	1,35	102,4	1,62	314,00	190,57
A040	10	2	5,00	0,8	12,50	18,92	1,49
A045	72	24	3,00	19	3,79	136,19	35,36
A046	2	0	0,00	0	0,00	3,78	0,00
A047	66	61	1,08	39	1,69	124,84	72,58
A048	16	36	0,44	43,6	0,37	30,26	81,14
A07	0	1	0,00	0,8	0,00	0,00	1,49
A08	201	87	2,31	140	1,44	380,20	260,54
A080	112	63	1,78	87,6	1,28	211,85	163,03
A081	40	21	1,90	31,8	1,26	75,66	59,18
A082	47	3	15,67	18,4	2,55	88,90	34,24
A083	2	0	0,00	0,6	3,33	3,78	1,12
A084	0	0	0,00	1,6	0,00	0,00	2,98
A09	79	47	1,68	83,6	0,94	149,43	155,58
A21	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,37

A370	2	5	0,40	22,4	0,09	3,78	41,69
A38	1	1	1,00	2	0,50	1,89	3,72
A39	1	0	0,00	0	0,00	1,89	0,00
A40	2	1	2,00	0,4	5,00	3,78	0,74
A400	1	0	0,00	0	0,00	1,89	0,00
A408	1	1	1,00	0,4	2,50	1,89	0,74
A41	20	1	20,00	2	10,00	37,83	3,72
A410	3	0	0,00	0,6	5,00	5,67	1,12
A411	7	0	0,00	0,2	35,00	13,24	0,37
A415	9	0	0,00	0	0,00	17,02	0,00
A418	1	0	0,00	0,8	1,25	1,89	1,49
A419	0	1	0,00	0,4	0,00	0,00	0,74
A51	1	0	0,00	0,2	5,00	1,89	0,37
A52	0	1	0,00	0,2	0,00	0,00	0,37
A53	1	0	0,00	0,4	2,50	1,89	0,74
A69	2	0	0,00	2,8	0,71	3,78	5,21
A841	1	0	0,00	0,6	1,67	1,89	1,12
A87	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,37
B01	523	168	3,11	234	2,24	989,27	435,48
B02	39	25	1,56	40,4	0,97	73,77	75,19
B16	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,37
B171	1	0	0,00	0	0,00	1,89	0,00
B181	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,37
B182	1	0	0,00	0,4	2,50	1,89	0,74
B26	1	0	0,00	1,8	0,56	1,89	3,35
B27	1	1	1,00	0,6	1,67	1,89	1,12
B50	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,37
B58	0	1	0,00	0,4	0,00	0,00	0,74
B86	40	18	2,22	41,4	0,97	75,66	77,05
G00	0	1	0,00	0,6	0,00	0,00	1,12
U071	9995	9549	1,05	2540,2	3,93	18905,93	4727,40
Z203	8	10	0,80	9,4	0,85	15,13	17,49
Z21	0	1	0,00	0,4	0,00	0,00	0,74

### III. Epidemiologická situácia v okrese Stará Ľubovňa

#### III.1. Epidemiologická analýza jednotlivých skupín ochorení

##### III.1.1. Skupina alimentárnych infekcií

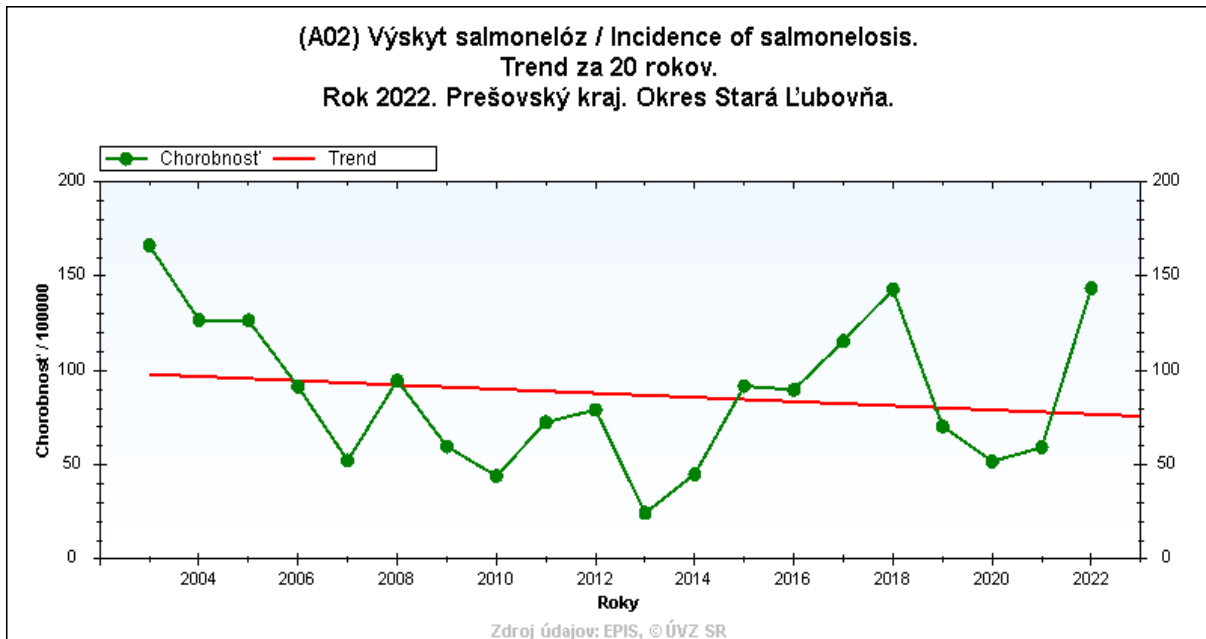
###### Brušný týfus a paratýfus - A 01

Od roku 1980 neevidujeme v populácii okresu žiadneho bacilonosiča ani ochorenie, posledné ochorenie na brušný týfus sme na území okresu zaznamenali v roku 1979.

## Salmonellosis - A 02

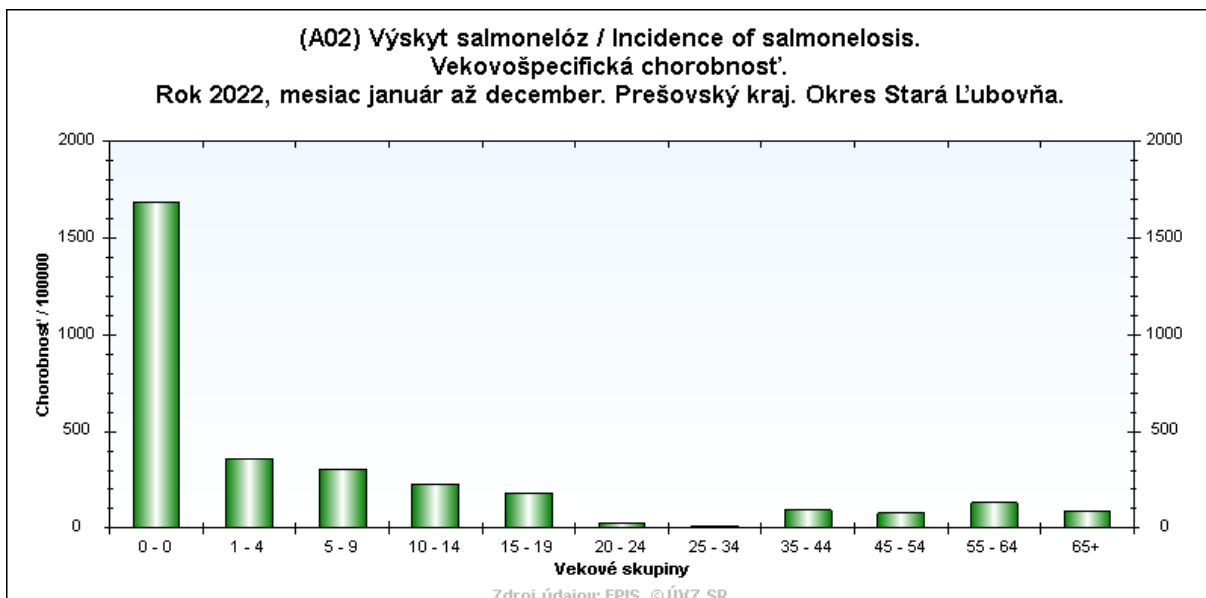
V roku 2022 bolo hlásených 76 salmonelóz (chorobnosť 143,76/100 000), čo je vzostup oproti roku 2021 o 44 prípadov (index je 2,37) a nad úrovňou 5 ročného priemeru. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má klesajúci charakter (graf č. 1).

Graf č. 1



Ochorenia sa vyskytli v priebehu celého roka, s najvyšším výskytom v mesiaci júl 2022 a najvyššia chorobnosť vo vekovej skupine 0 ročných detí, chorobnosť 1680,67/100 000 (graf č. 2).

Graf č. 2





**Tab. III. 1.1 Salmonelózy, frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2022 v okrese Stará Ľubovňa**

Izolovaný typ salmonelly		Spolu		Z toho			
				ochorenie		vylučovanie	
		Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%
1.	S. Derby	2	2,64	2	2,64	0	0
2.	S. enteritica	3	3,96	3	3,96	0	0
3.	S. enteritidis	62	81,57	62	81,57	0	0
4.	S. sk. C	1	1,31	1	1,31	0	0
5.	S. typhimurium	4	5,26	4	5,26	0	0
6.	ZES-kultivačne nevyšetrený	4	5,26	4	5,26		
<b>S P O L U</b>		<b>76</b>	<b>100</b>	<b>31</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Z biologického materiálu boli izolované: Salmonella derby, Salmonella enterica, Salmonella enteritidis, Salmonella sk. C, Salmonella typhimurium, nezaznamenali sme žiadne bezpríznakové vylučovanie salmonel. Všetky prípady boli potvrdené na základe laboratórneho vyšetrenia. V dvoch prípadoch bol nariadený zvýšený zdravotný dozor u osôb vykonávajúcich epidemiologicky závažnú činnosť pri manipulácii s potravinami.

**Tab. III. 1.2 Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti**

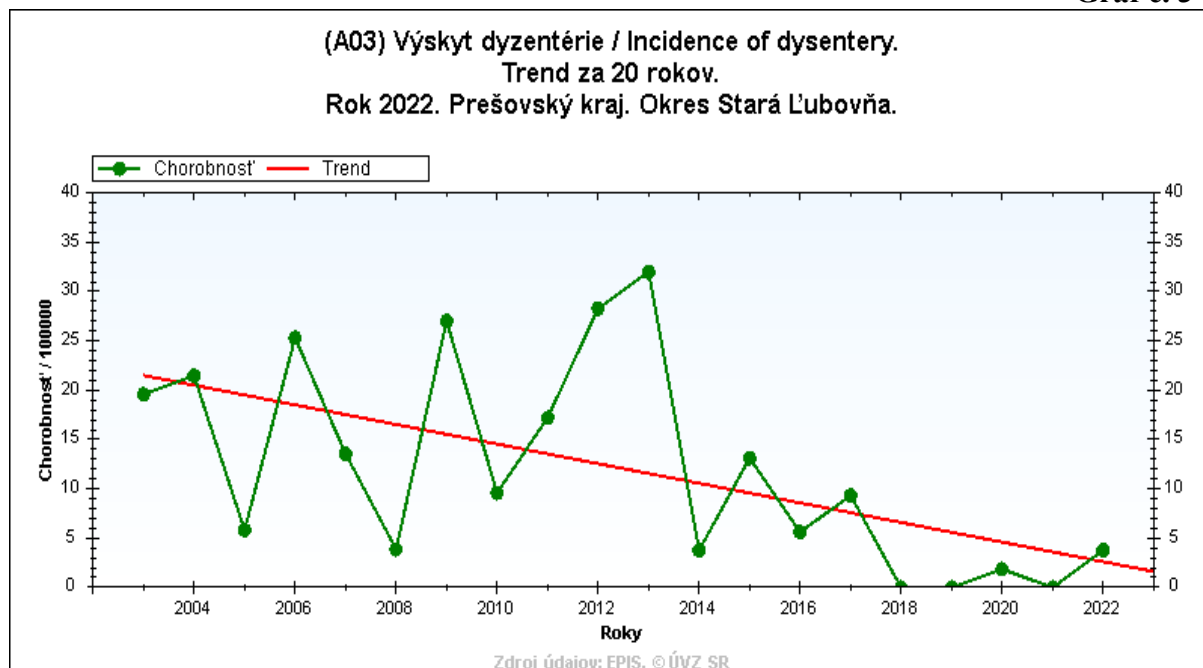
Por.č.	Dátum výskytu	Počet ochorení	Sérotyp	Pravdepod. faktor prenosu	Druh výskytu
1	1.1.2022 – 1.1.2022	3	Salmonella enteritidis	majonéza z domácich aj kupovaných vajec	rodinný
2	17.1.2022 – 20.1.2022	3	Salmonella enteritidis	žemľovka s bielkovou penou, domáce vajíčka	rodinný
3	17.6.2022 – 17.6.2022	2	Salmonella enteritidis	cestovina s domácimi vajíčkami	rodinný
4	20.5.2022 – 25.5.2022	2	Salmonella enteritidis	domáce vajíčka	rodinný
5	17.7.2022 – 20.7.2022	24	Salmonella enteritidis	zemiakový šalát s domácou majonézou	epidemický
6	28.10.2022 – 29.10.2022	3	Salmonella enteritidis	palacinky	rodinný

V roku 2022 sme zaznamenali 1 epidemický výskyt salmonelovej enteritídy s 24 prípadmi ochorenia a 5 rodinných výskytov s 13 ochoreniami, prehľad uvádza tabuľka. Vo všetkých prípadoch pravdepodobný faktor prenosu boli jedlá nedostatočne tepelne spracované, na prípravu ktorých boli použité vajíčka (domáce aj z obchodu).

### Bacilová dyzentéria – šigelóza – A 03

V roku 2022 sme zaznamenali 2 ochorenia na dyzentériu (chorobnosť 3,78/100 000), čo je nad úrovňou 5 ročného priemeru. V roku 2021 nebolo evidované žiadne ochorenie. Ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 0 ročných a 01-04 ročných v mesiacoch júl a august u detí s nízkym hygienickým štandardom. Laboratórne potvrdená *Shigella sonnei*. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má výrazne klesajúci charakter (graf č. 3).

Graf č. 3

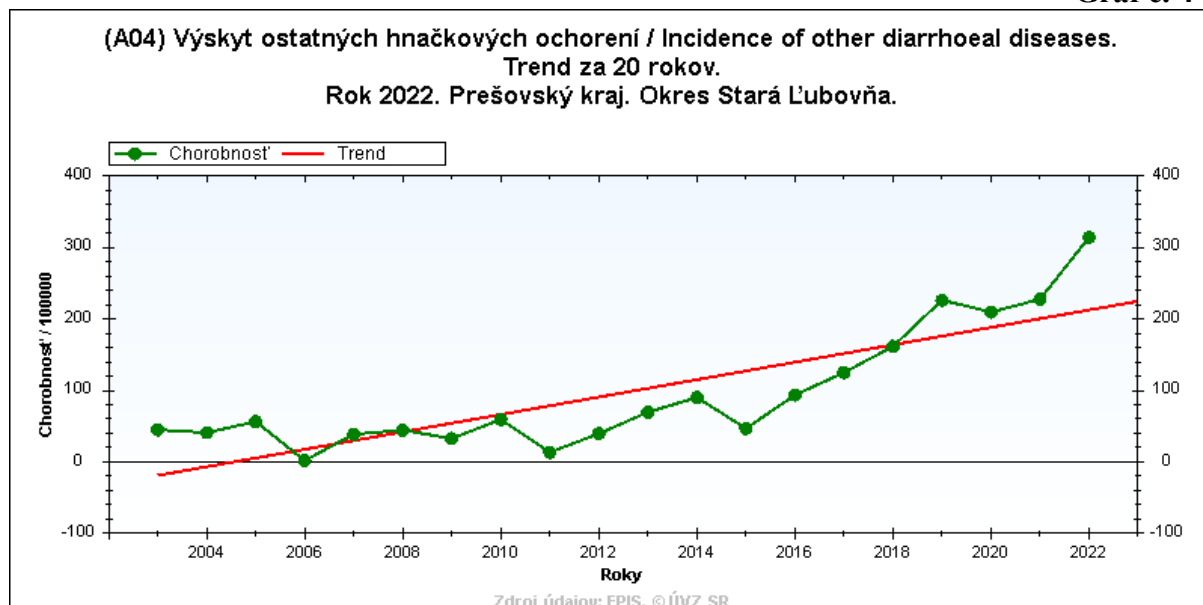


### Iné bakteriálne črevné infekcie – A 04

Počas roka 2022 sme evidovali 166 ochorení (chorobnosť 314,00/100 000), čo v porovnaní s predchádzajúcim rokom predstavuje vzostup o 43 prípadoch (index je 1,35) a vzostup oproti 5 ročnému priemeru (graf č. 4).

Maximum ochorení bolo zaznamenaných v mesiaci júl, vekovo špecifická chorobnosť bola najvyššia vo vekovej skupine 0 ročných (7703,3/100 000).

Graf č. 4



Rozdelenie iných bakteriálnych črevných infekcií podľa etiologického agens je v nasledujúcej tabuľke:

TYP		Freg.	Perc.
<b>Campylobacter coli</b>	nešpecifikované	13	7,83
<b>Campylobacter jejuni</b>	nešpecifikované	58	34,94
<b>Campylobacter nešpecifikovaný</b>	nešpecifikované	1	0,60
<b>Citrobacter</b>	nešpecifikované	4	2,41
<b>Clostridium difficile</b>	nešpecifikované	18	10,84
<b>Clostridium difficile</b>	produkujúci toxín A	4	2,41
<b>Clostridium difficile</b>	produkujúci toxín B	7	4,22
<b>Clostridium difficile</b>	produkujúci toxín A aj toxín B	37	22,29
<b>E.coli/EPEC-enteropatogénne</b>	<b>O26</b>	3	1,81
<b>E.coli/EPEC-enteropatogénne</b>	<b>O55</b>	1	0,60
<b>E.coli/EPEC-enteropatogénne</b>	<b>O86</b>	1	0,60
<b>E.coli/EPEC-enteropatogénne</b>	<b>O111</b>	1	0,60
<b>E.coli/EPEC-enteropatogénne</b>	<b>O119</b>	1	0,60
<b>E.coli/EPEC-enteropatogénne</b>	<b>O126</b>	1	0,60
<b>E.coli/EPEC-enteropatogénne</b>	<b>O127</b>	1	0,60
<b>E.coli/EPEC-enteropatogénne</b>	<b>O128</b>	1	0,60
<b>Klebsiella pneumoniae</b>	nešpecifikované	7	4,22
<b>Proteus mirabilis</b>	nešpecifikované	4	2,41
<b>Proteus nešpecifikovaný</b>	nešpecifikované	1	0,60
<b>Yersinia enterocolitica</b>	nešpecifikované	1	0,60
<b>Yersinia enterocolitica</b>	serovar 3	1	0,60

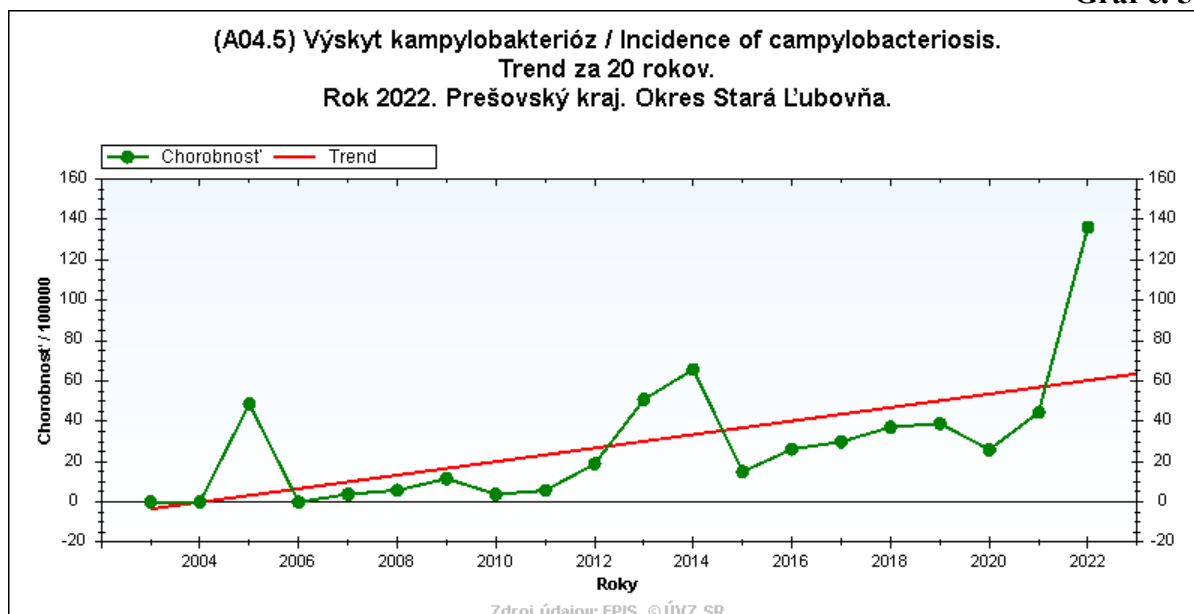
#### **Infekcia enteropatogénnymi E.coli (EPEC) - A 04.0**

V roku 2022 sme zaznamenali 10 prípadov ochorenia (chorobnosť 18,92/100 000). Výskyt bol vyšší o 8 prípadov ako v roku 2021, index 5,0. Najviac ochorení sa vyskytlo v mesiaci september, vo vekovej skupine 0 ročných.

#### **Kampylobakteriôza – A 04.5**

V roku 2022 sme evidovali 72 ochorení na kampylobakteriôzu (chorobnosť 136,19/100 000), čo predstavuje vzostup o 48 prípadov oproti roku 2021 (index je 3,00), výrazný vzostup oproti 5 ročnému priemeru. V 58 prípadoch bol laboratórne potvrdený *Campylobacter jejuni*, v 13 prípadoch *Campylobacter coli* a v 1 prípade *Campylobacter nešpecifikovaný*. Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 0 ročných detí, prevažne s nízkym hygienickým štandardom, maximum ochorení bolo v mesiaci júl a október. Najčastejším faktorom prenosu bolo kuracie mäso. Epidémiu ani rodinný výskyt sme nezaznamenali. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má stúpajúci charakter (graf č. 5).

Graf č. 5



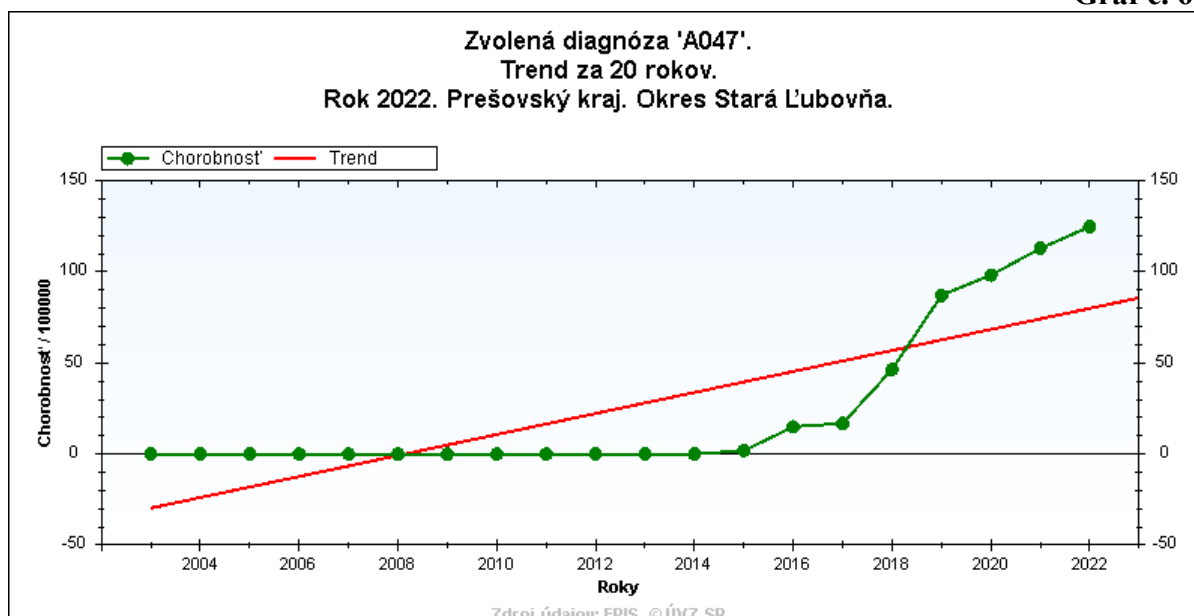
#### Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica* - A 04.6

Zaznamenali sme 2 ochorenia, chorobnosť 3,78/100 000, v minulom roku ochorenie nebolo hlásené. Hlásený prípad u 0 ročného dieťaťa, nízky hygienický štandard, koinfekcia s kamylobakterom, druhé ochorenie u 22 ročnej ženy, u ktorej bola laboratórne potvrdená *Yersinia enterocolitica* serovar 03, faktor prenosu nezistený.

#### Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* – A 04.7

Zaznamenali sme 66 ochorení (chorobnosť 124,84/100 000), v porovnaní s rokom 2021 vzostup o 5 ochorení (index 1,08), vzostup oproti 5 ročnému priemeru. Z celkového počtu bolo v 50 prípadoch hlásené ochorenie ako nozokomiálna nákaza (75,75 %). CDI produkujúci toxín A a B v 37 prípadoch, toxín B v 7 prípadoch, toxín A v 4 prípadoch, v 18 prípadoch toxín nešpecifikovaný. Ochorenia sa vyskytli sporadicky v priebehu celého roka s maximom ochorení v auguste a novembri. Najviac postihnutou bola veková skupina 65+ ročných (42). Ochorenie má stúpajúci trend výskytu (graf č. 6).

Graf č. 6



## Iné bakteriálne otravy potravinami – A 05

Ochorenie sme nezaznamenali.

## Iné helmintózy

### Askarióza – B 77.9

Zaznamenali sme 5 ochorení (chorobnosť 9,46/100 000) u osôb, žijúcich v podmienkach s nízkym hygienickým štandardom, z toho 4 deti 1-9 ročné, v jednom prípade koinfekcia s trichuriózou a enterobiózou.

### Trichurióza – B 79

Zaznamenali sme 1 ochorenie (chorobnosť 1,89/100 000) u dieťaťa vo vekovej skupine 05-09 ročných, žijúce v podmienkach s nízkym hygienickým štandardom, koinfekcia s askariózou a enterobiózou.

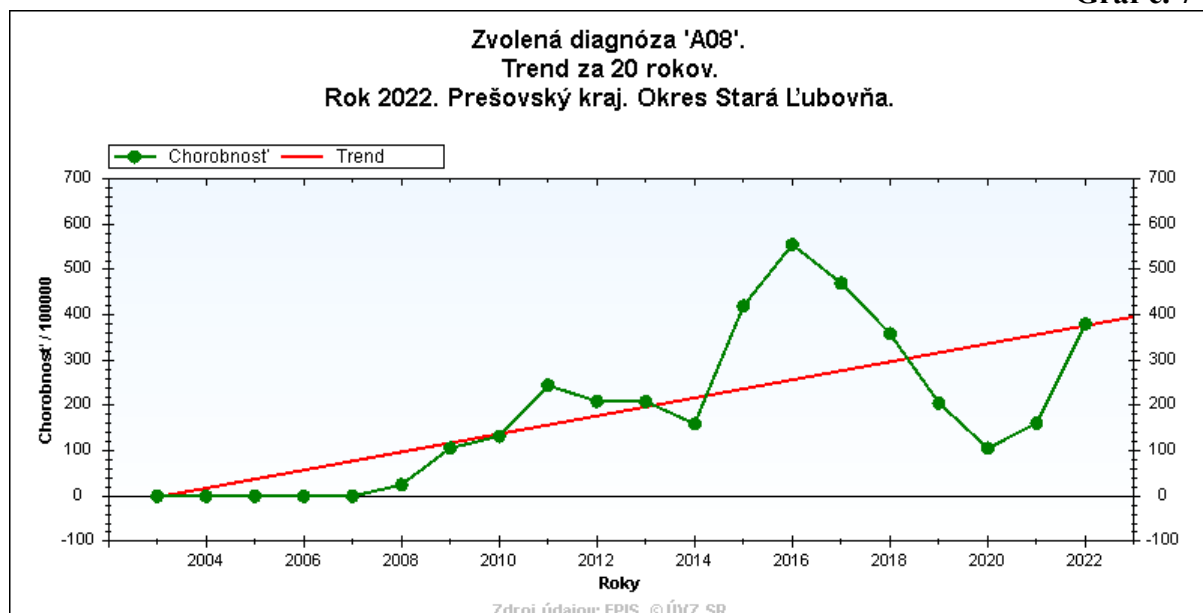
### Enterobióza – B 80

Zaznamenali sme 2 ochorenia (chorobnosť 3,78/100 000), jedno u dieťaťa vo vekovej skupine 05-09 ročných a jedno u dospeljej osoby, žijúce v podmienkach s nízkym hygienickým štandardom, u dieťaťa koinfekcia s askariózou a trichuriózou.

## Vírusové a iné nešpecifikované črevné infekcie – A 08

Zaznamenali sme 201 ochorení (chorobnosť 380,20/100 000), čo predstavuje vzostup oproti predchádzajúcemu roku o 114 ochorení (index 2,31) a vysoko nad úrovňou 5 ročného priemeru. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má stúpajúci charakter (graf č. 7).

Graf č. 7



### Rotavírusová enteritída – A 08.0

Hlásených 112 prípadov u neočkovaných osôb, chorobnosť 211,85/100 000, z toho 3 prípady hlásené ako NN. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 ročných. Ochorenia sa vyskytli v priebehu celého roka, s maximom v mesiaci október. Zaznamenali sme 2 rodinné výskyty so 4 prípadmi ochorenia.

### Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – A 08.1

Hlásených 40 prípadov, chorobnosť 75,66/100 000, z toho 2 prípady hlásené ako NN. Najviac prípadov bolo hlásených u 0 ročných detí (29 prípadov), s maximom výskytu v mesiaci máj.

### Adenovírusová enteritída – A 08.2

Hlásených 47 prípadov, chorobnosť 88,9/100 000, najviac ochorení bolo hlásených u 1 až 4 ročných detí (21 prípadov), najviac v mesiaci júl. Zaznamenali sme 1 rodinný výskyt s 2 prípadmi ochorenia.

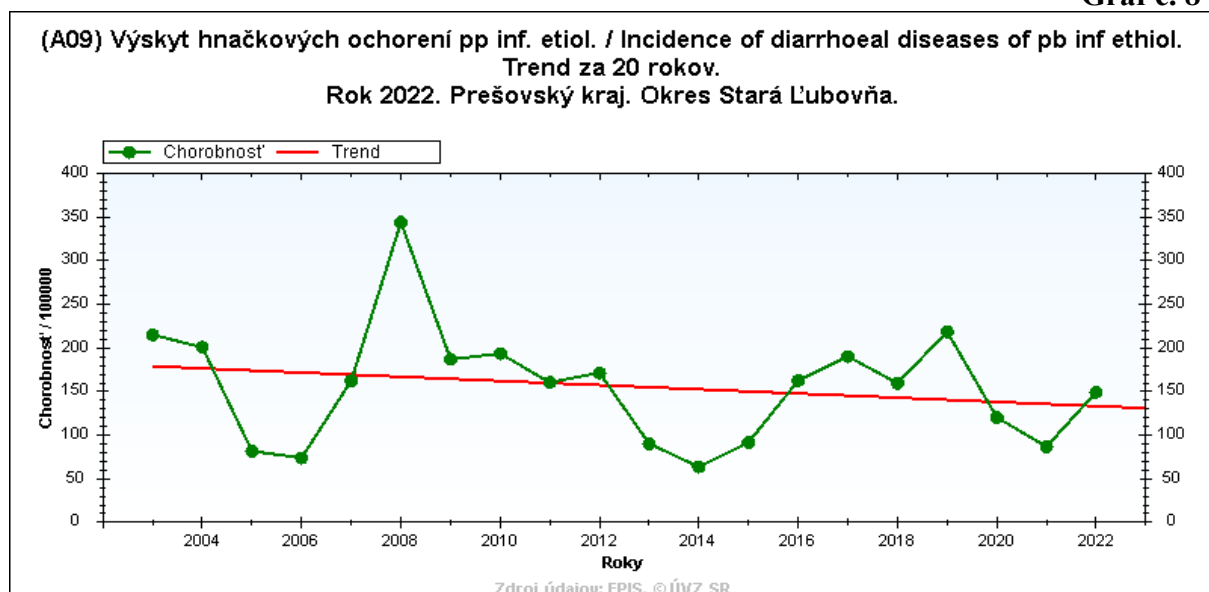
### Iné vírusové enteritídy – A 08.3

Hlásené 2 prípady, chorobnosť 3,78/100 000 u 0 ročných detí, laboratórne potvrdený astrovírus.

### Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu – A 09

Počas roka sme mali hlásených celkom 79 ochorení, chorobnosť 149,43/100 000, čo je o 32 viac ako v roku 2021 (index 1,68) a pod úrovňou 5 ročného priemeru. Ochorenia sa vyskytli počas celého roka, s maximom ochorení v mesiacoch máj a august a najvyššia chorobnosť u detí 0 ročných. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti iných črevných infekcií má klesajúci charakter (graf č. 8).

Graf č. 8



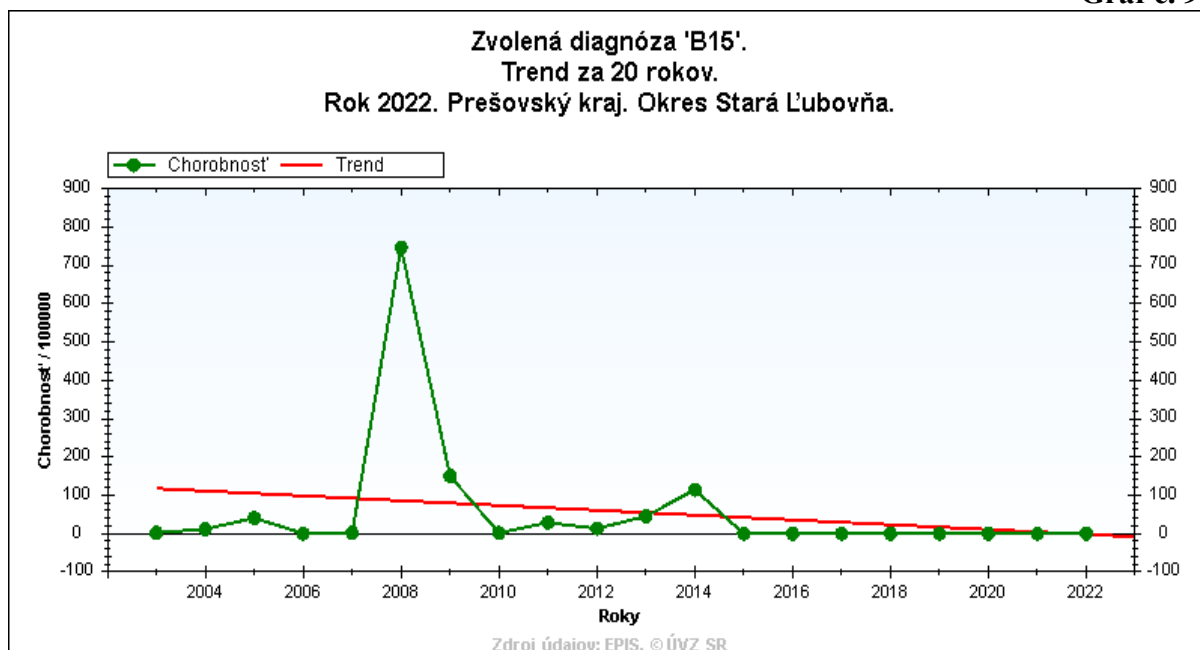
## III.2. Skupina vírusových hepatítid

V roku 2022 sme v okrese Stará Ľubovňa zaznamenali 1 ochorenie na vírusovú hepatitídu E a 1 prípad chronickej vírusovej hepatitídy C.

### Akútna hepatitída A – B 15

Ochorenie sme v sledovanom období nezaznamenali. Dlhodobý trend vývoja má aj napriek explozívnej epidémii v roku 2008 stagujúci charakter (graf č. 9).

Graf č. 9

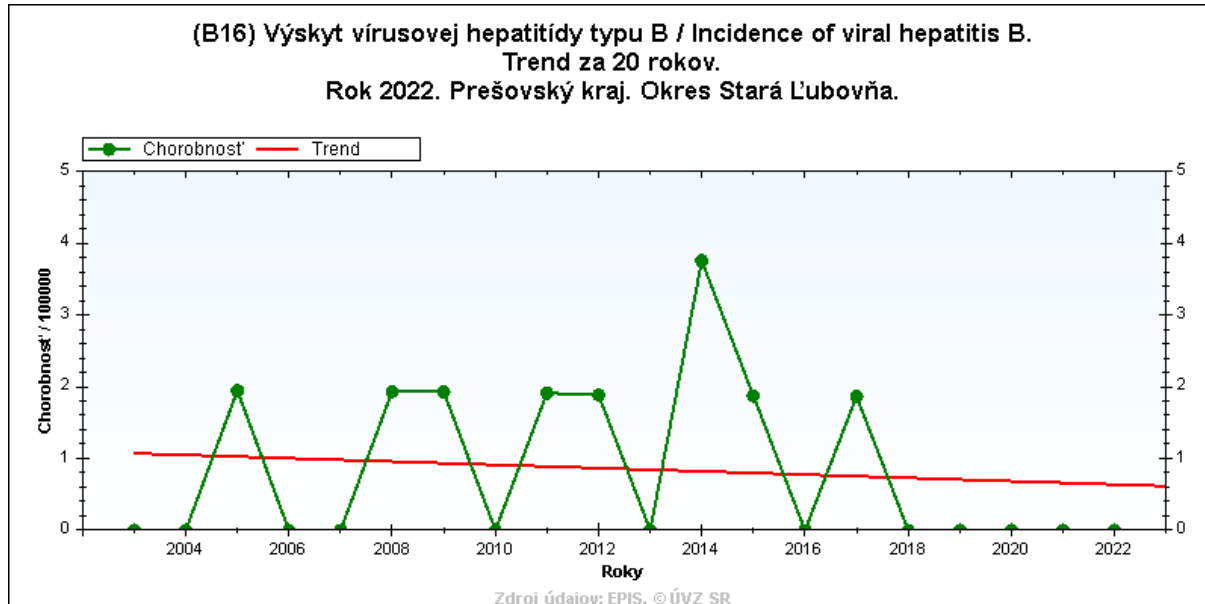


### Akútna hepatitída B – B 16

Ochorenie sme nezaznamenali.

Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má aj vďaka zaradeniu imunizácie proti VHB do povinného očkovania výrazne klesajúci charakter (graf č. 10).

Graf č. 10

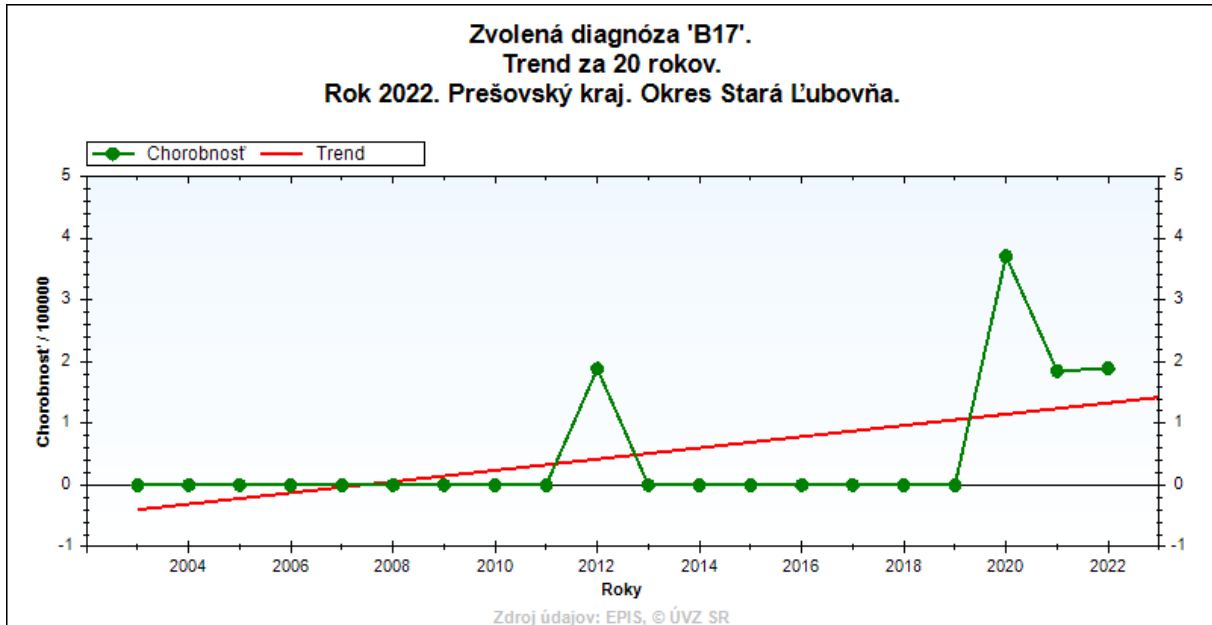


V rámci administratívnej kontroly očkovania v sledovanom období k 31.8.2022 bolo očkovaných 70 pacientov zaradených alebo v príprave do hemodialyzačného programu (z toho 41 očkovaných 1 dávkou), kompletne očkovaných 77 chovancov zariadení pre mentálne postihnutých. Do očkovania proti VHB nebol zaradený žiadny novorodenec HBsAg pozitívnej matky.

### Iné akútne VH – B 17.2

V roku 2022 sme zaznamenali 1 ochorenie na vírusovú hepatitídu E, chorobnosť 1,89/100 000 u 75 ročnej ženy, zistená v rámci vyšetrenia na gastroenterologickej ambulancii pre ťažobu na žalúdku a nechutenstvo, anikterická forma, faktor prenosu nezistený. V roku 2021 bolo taktiež hlásené 1 ochorenie, dlhodobý trend vývoja má stúpajúci charakter (graf č. 11).

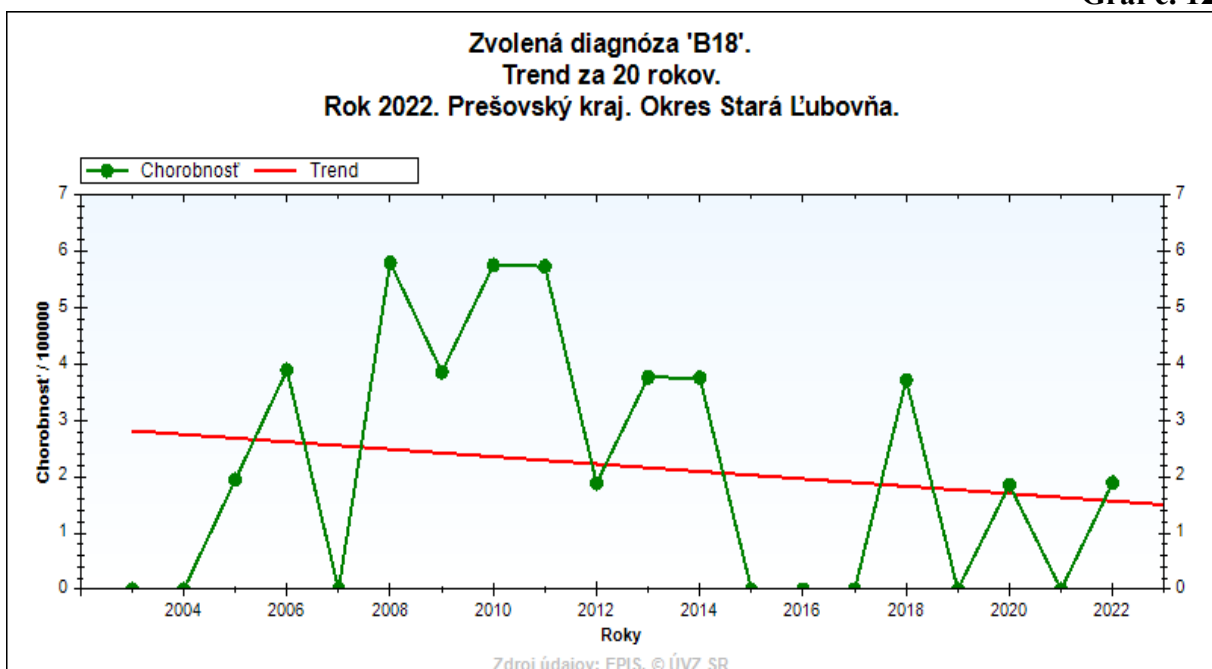
Graf č. 11



### Chronické VH – B 18

V roku 2022 sme zaznamenali 1 ochorenie na chronickú hepatitídu C, chorobnosť 1,89/100 000 u 33 ročného muža, zistená v rámci odberov pri liečbe mužskej neplodnosti, faktor prenosu nezistený. V roku 2021 nebolo hlásené ochorenie na VHC, dlhodobý trend vývoja má klesajúci charakter (graf č. 12).

Graf č. 12





## Nešpecifikovaná VH - B 19

Ochorenie sme nezaznamenali.

## Nosič vírusovej hepatitídy – Z 22.5

Hlásený 1 prípad nosičstva HBsAg u 50 ročnej ženy, nízky hygienický štandard, pozitivita zistená v roku 2018, sledovaná infektológom, epidemiologická anamnéza negatívna, neočkovaná proti VHB.

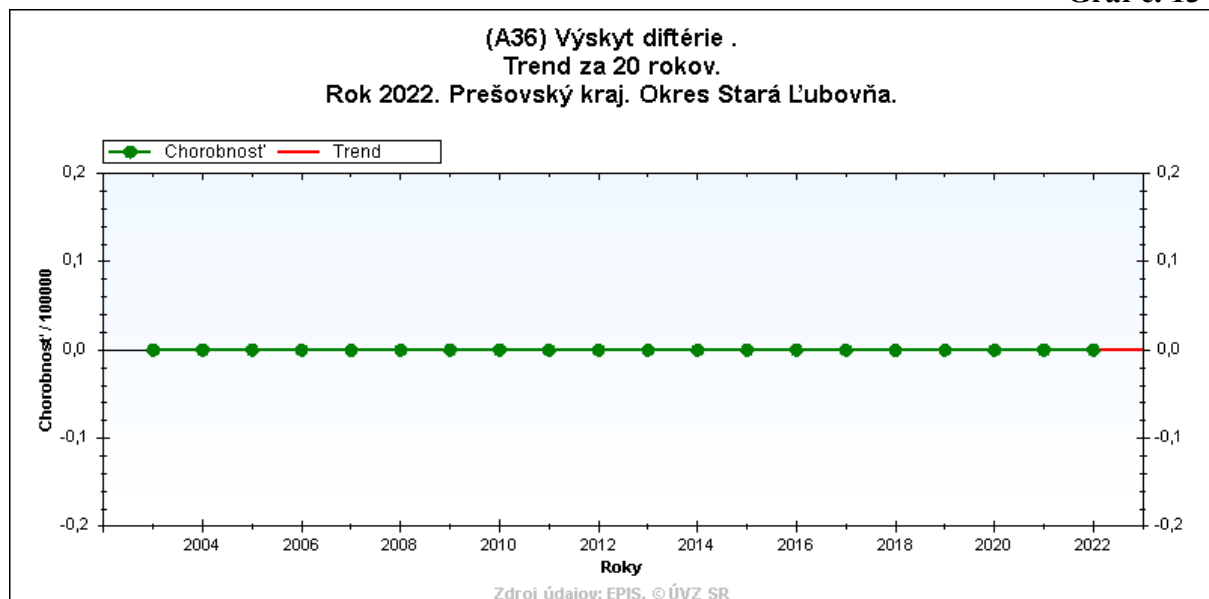
## III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

### 3.1. Diftéria - záškrt - A 36

V období predchádzajúcich 30 rokov sme nezaznamenali žiadne ochorenie. Túto priaznivú epidemiologickú situáciu výrazne ovplyvňuje dôsledne vykonávané pravidelné očkovanie detí, ako aj preočkovanie dospelých proti diftérii od roku 2007.

V priebehu roka 2022 *Corynebacterium diptheriae* z klinického materiálu nebolo zaznamenané. Zaočkovanosť a preočkovanosť proti diftérii je u detskej populácie v okrese na veľmi dobrej úrovni, v jednotlivých ročníkoch narodenia je nad 97 % (graf č. 13).

Graf č. 13



### Divý kašeľ - pertussis - A 37.0

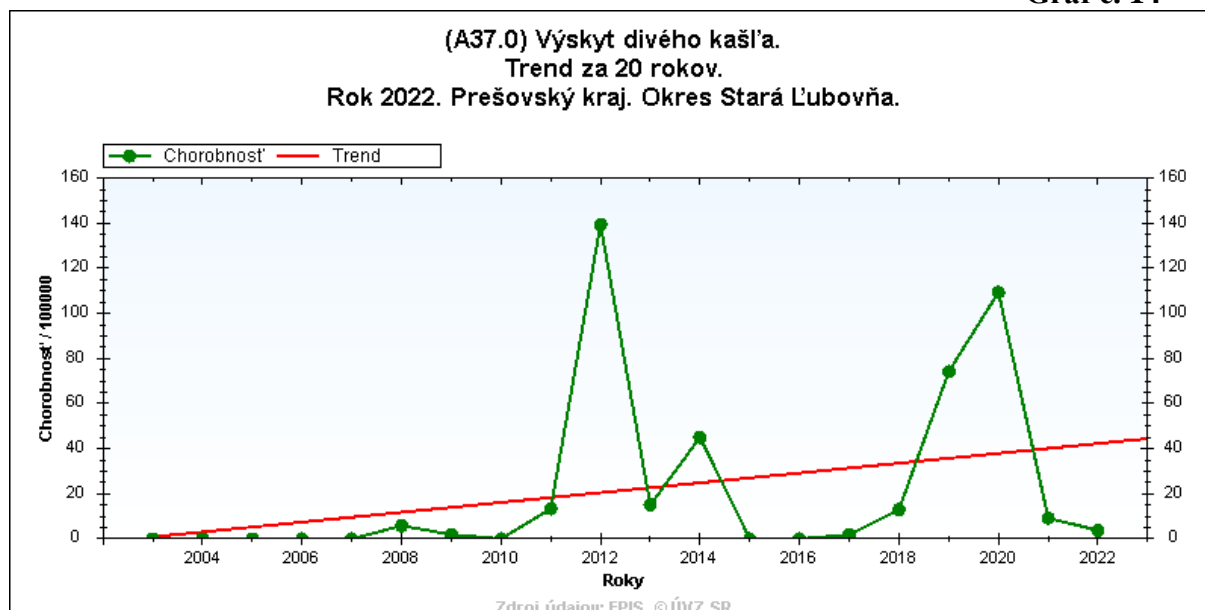
V roku 2022 sme zaznamenali 2 ochorenia (chorobnosť 3,78/100 000), čo je o 3 menej ako v roku 2021 (index 0,4) a pod úrovňou 5 ročného priemeru. Ochorenia boli zaznamenané v mesiacoch máj a september, potvrdené laboratórne.

Očkovací status u chorých:

- 1 muž - veková skupina 45 až 54 ročných, očkovanie nezistené pre chýbajúcu zdravotnú dokumentáciu,
- 1 žena - veková skupina 65+, neočkovaná.

Zaočkovanosť detskej populácie v okrese je nad 97 %. Dlhodobý trend vývoja ochorení má z dôvodu vzostupu ochorení od roku 2011 mierne stúpajúci charakter (graf č. 14).

Graf č. 14



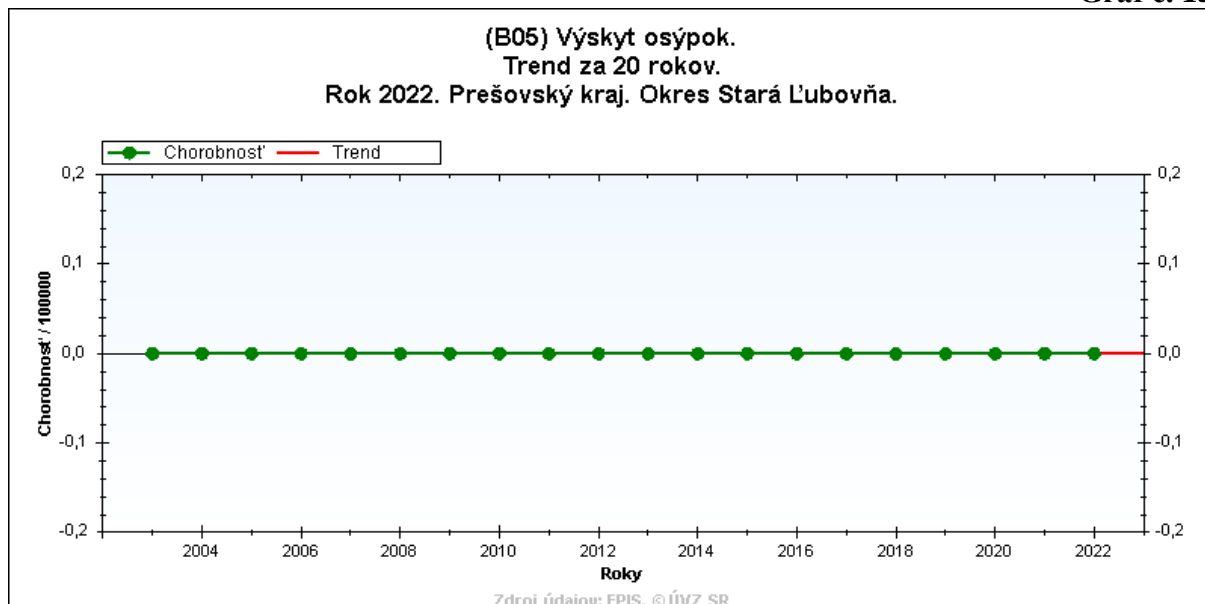
### Divý kašeľ – parapertussis - A 37.1

Zaznamenali sme 1 ochorenie u 65 ročnej ženy, hospitalizovaná v NÚTPCHaHCH Vyšné Hágy, laboratórne potvrdené anti B. parapertussis IgA pozit..

### Osýpky - morbilli - B 05

V roku 2022 sme nevidovali žiadne ochorenie, dlhodobý trend vývoja chorobnosti má klesajúci charakter. Ostatné ochorenie sme u populácie okresu evidovali v roku 1994. Vďaka pravidelnému očkovaniu detskej populácie proti osýpkam došlo k vymiznutiu tejto nákazy na území okresu. Zaočkovanosť a preočkovanosť detskej populácie na území okresu v sledovanej sezóne je nad úrovňou 95 % (graf č. 15).

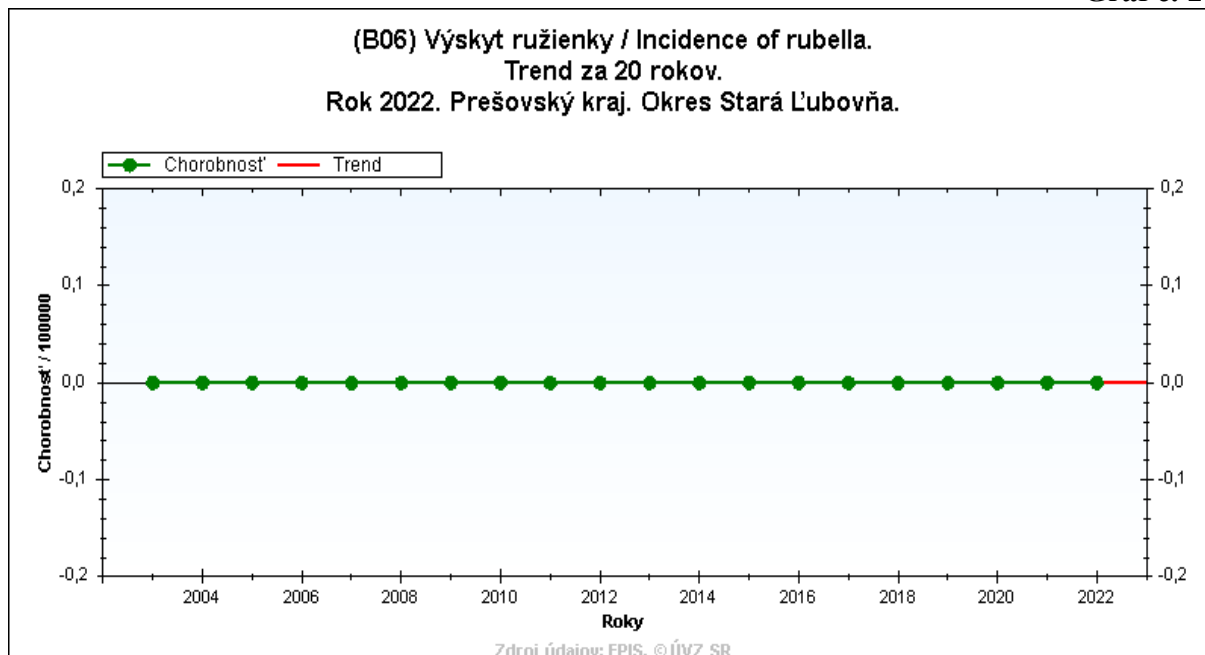
Graf č. 15



### Ružienka - rubeola - B 06

Od roku 1999 nevidujeme žiadne potvrdené ochorenie. Dlhodobý trend vývoja chorobnosti má výrazne klesajúci charakter. Zaočkovanosť a preočkovanosť detskej populácie v okrese je nad úrovňou 95 % (graf č. 16).

Graf č. 16

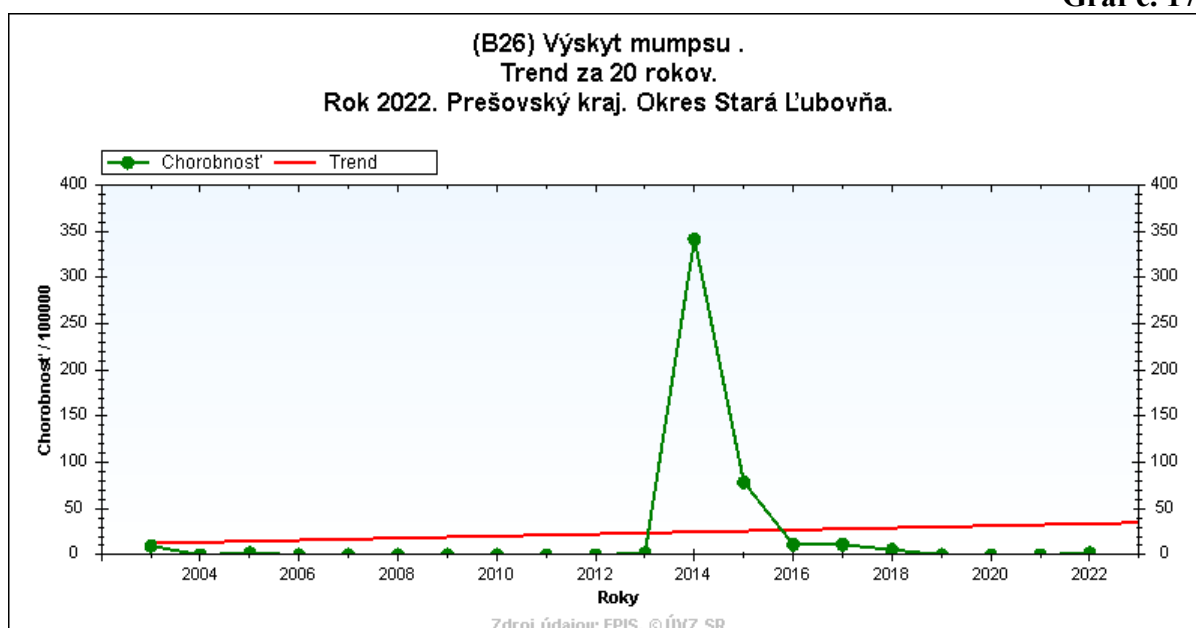


### Mumps - parotitis epidemica - B 26

V sledovanom roku 2022 sme zaznamenali 1 ochorenie na parotitídu, chorobnosť 1,89/100 000, vo vekovej skupine 01-04 ročných, dieťa nízky hygienický štandard, hospitalizované na JIS DO Nemocnice Poprad a. s. pre lymfadenitídu v oblasti pravého líca. V predchorobí ambulantne liečená hnisavá angína, horúčky, vyrážky - ATB liečba. V laboratórnych odberoch prítomná leukocytóza, ľahká anémia, reaktívna závažná trombocytóza. Sonograficky - obraz zápalovej infiltrácie pravej glanduly parotis s centrálnou tvoriacim abscesom a pravostrannou krčnou lymfadenopatiou. Realizovaná punkcia abscesu. Sérologicky potvrdené anti parotitis IgM pozit., IgG pozit.. Dieťa očkované proti MMR Priorix 1 dávkou (interval od posledného očkovania 1 rok a 132 dní).

Trend vývoja chorobnosti má stúpajúci charakter. Zaočkovanosť a preočkovanosť detskej populácie je nad úrovňou 95 % (graf č. 17).

Graf č. 17



### **Poliomyelitída a akútne chabé obrny - A 80**

Ochorenia sme nezaznamenali.

### **Hemofilové invazívne nákazy – A 41.3, G 00.0, J 14**

Ochorenia sme nezaznamenali.

### **Pneumokokové invazívne nákazy - A 40.3, G 00.1, J 13**

Ochorenia sme nezaznamenali.

### **Pneumokové neinvazívne nákazy**

#### **Zápal pľúc vyvolaný Streptococcus pneumoniae – J 13**

Hlásené 1 ochorenie ako NN u 3 mesačného dieťaťa, po týždni hospitalizácie s dg A09 známky respiračného infektu, suchý kašeľ, na RTG popis bronchopneumónie v kolerácii s klinickým obrazom, TN - Streptococcus pneumoniae. Dieťa proti pneumokokom neočkované.

## **III.4. Skupina respiračných nákaz - okrem preventabilných očkovaním**

### **Scarlatina - šarlach - A 38**

V roku 2022 sme zaznamenali 1 ochorenie, chorobnosť 1,89/100 000 u 3 ročného dieťaťa, nízky hygienický štandard, výskyt rovnaký ako v roku 2021 a nižší v porovnaní s 5-ročným priemerom. Diagnóza stanovená na základe klinických príznakov.

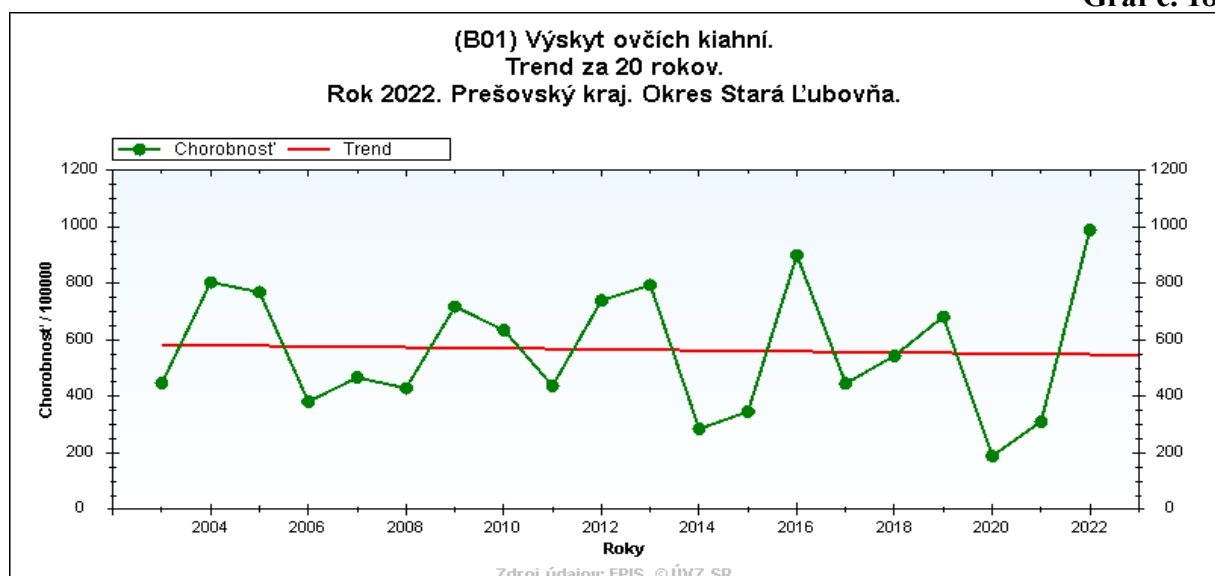
### **Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída - B 00.1**

Zaznamenali sme 1 ochorenie u 62 ročného muža, u ktorého 3 týždne pozorovaný herpes simplex na pere, po týždni opätovne hospitalizovaný so zápalom pľúc a herpetickým výsevom na tvári k pravému oku. Počas hospitalizácie dochádza k poruche vedomia, kŕče, cyanóza, odobratý likvor PCR – HHV-6. Postupne stav stabilizovaný, preložený na neurologické odd..

### **Ovčie kiahne - B 01**

V priebehu celého roka 2022 sme zaznamenali 523 ochorení, chorobnosť 989,27/100 000, index 3,11, výskyt bol vyšší v porovnaní s rokom 2021 a nad úrovňou 5 ročného priemeru. Ochorenia sa vyskytli v priebehu celého roka s maximom v mesiacoch október, november a december a u detí vo vekovej skupine 05-09 ročných (44,16 %). Zaznamenali sme sporadické ochorenia a rodinné výskyty. Trend vývoja chorobnosti ovčích kiahní má mierne klesajúci charakter (graf č. 18).

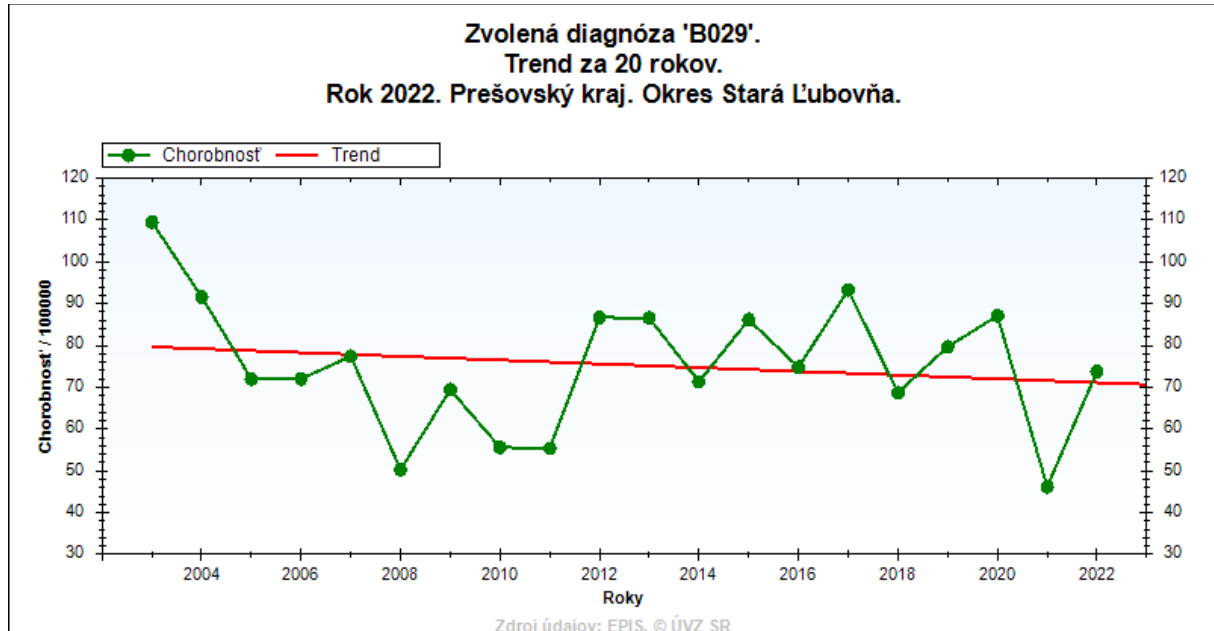
**Graf č. 18**



## Plazivec pásový – herpes zoster B 02

V roku 2022 bolo hlásených 39 ochorení, chorobnosť 73,77/100 000, výskyt bol vyšší v porovnaní s rokom 2021 a nižší v porovnaní s 5-ročným priemerom, index 1,56. Najvyšší výskyt a chorobnosť boli zaznamenané vo vekovej skupine 55 až 64 ročných. U detí do 15 rokov boli evidované 3 ochorenia. Zosterové ochorenia sa vyskytovali sporadicky v priebehu celého roka s maximom v mesiaci september. Dlhodobý trend vývoja je mierne klesajúci (graf č. 19).

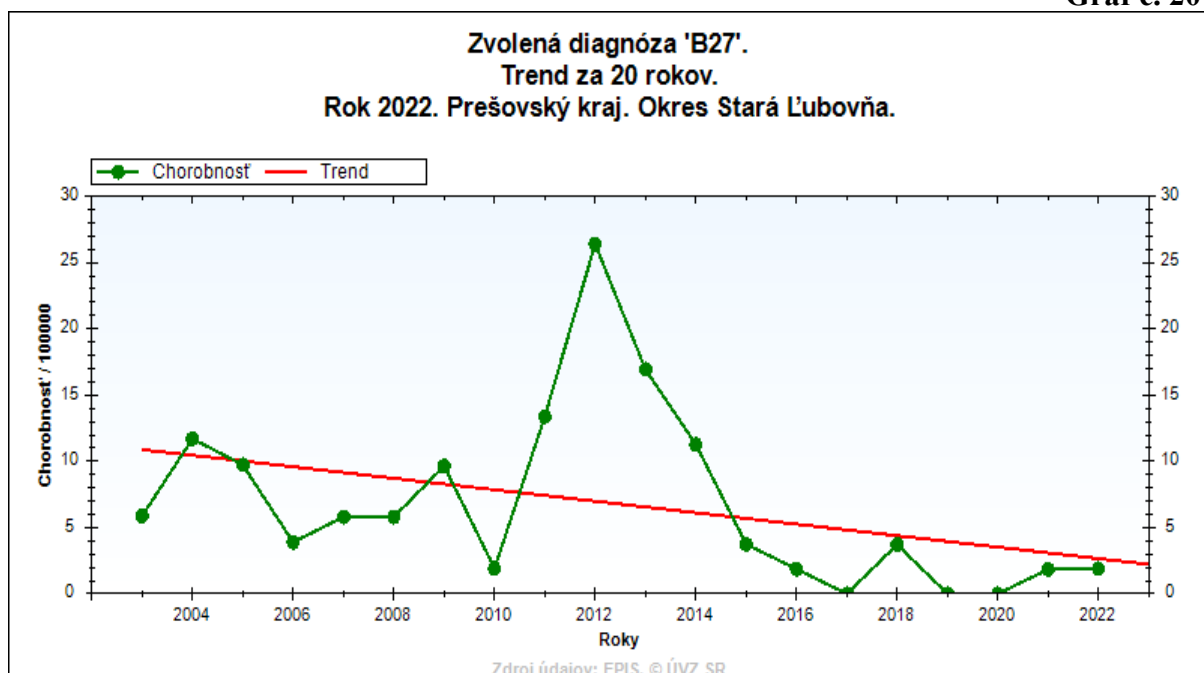
Graf č. 19



## Infekčná mononukleóza - B 27

Zaznamenali sme 1 ochorenie, chorobnosť 1,89/100 000 u 12 ročného dieťaťa, klinická forma febrilná, výskyt rovnaký ako v roku 2021 a vyšší v porovnaní s 5-ročným priemerom. Ochorenie potvrdené laboratórne. Dlhodobý trend vývoja má klesajúci charakter (graf č. 20).

Graf č. 20



### Chrípka a akútne respiračné ochorenia - J 10, J 11, J 12

V roku 2022 bolo zo zdravotníckych zariadení na území okresu nahlásených 36 619 akútnych respiračných ochorení (ďalej len ARO), chorobnosť 82358,0/100 000, z toho 0,66 % chrípke podobných ochorení (CHPO). Výskyt ARO a CHPO v roku 2022 bol vyšší ako v roku 2021 (index je 1,85). Najvyššia chorobnosť ARO bola zaznamenaná vo vekovej skupine 0-05 ročných.

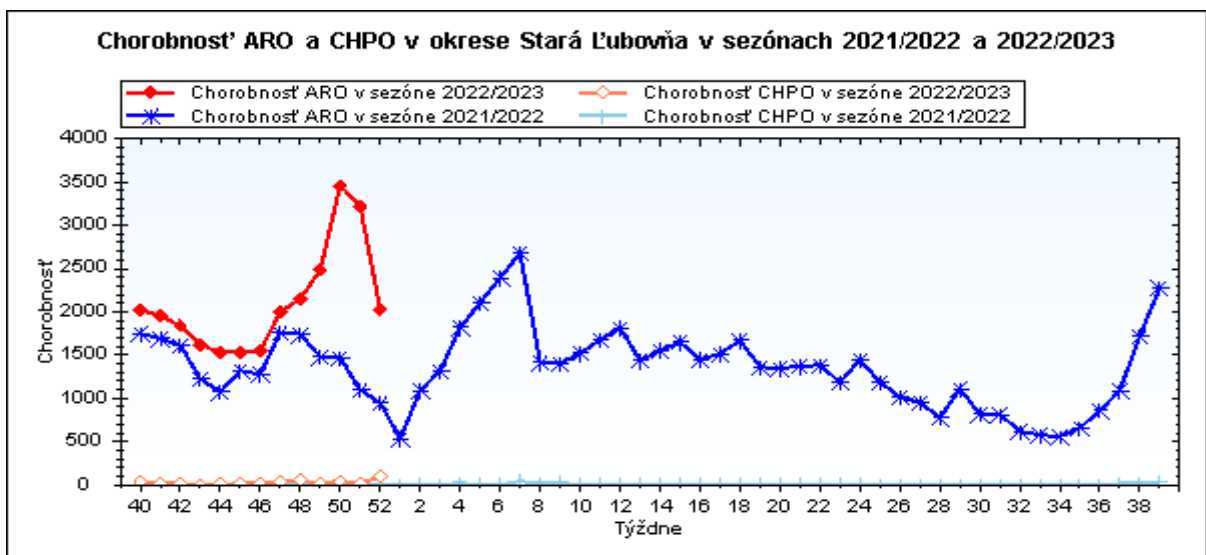
**Tab. III.4.1 Akútne respiračné a chrípke podobné ochorenia v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**

Veková skupina	ARO		Z toho CHPO	Komplikácie			
	abs.	chorobnosť		Spolu	Pneumónie	Otitídy	Sinusitídy
0 – 05	11 514	282267,2	84	261	81	144	36
06 – 14	9 586	168968,4	55	175	39	27	109
15 – 19	4 343	147028,9	18	45	0	1	44
20 – 59	8 411	36558,0	78	25	11	0	14
60+	2 765	35227,2	8	13	5	0	8
<b>S p o l u</b>	<b>36 619</b>	<b>82358,0</b>	<b>243</b>	<b>519</b>	136	172	211

Bolo hlásených 519 komplikácií, čo je 1,4 % z počtu ochorení. Najvyšší podiel na komplikáciách mali sinusitídy (40,7 % z počtu komplikácií a 0,57 % z počtu ochorení).

**Tab. III.4.2 Komplikácie chrípky v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**

Druh komplikácií	Počet komplikácií		
	Abs.	% z počtu komplikácií	% komplikácií z počtu ochorení
Bronchopneumónie a pneumónie	136	26,2	0,37
Otitída	172	33,1	0,46
Sinusitída	211	40,7	0,57
GIT	-	-	-
CNS	-	-	-
Iné	-	-	-
<b>Spolu</b>	<b>519</b>	<b>100</b>	<b>1,4</b>



V roku 2022 sme zaznamenali lokálne epidémie akútnych respiračných ochorení na území okresu Stará Ľubovňa, zaznamenané v 5., 6., 11., 18., 46. až 51. kalendárnom týždni a prerušenie vyučovacieho procesu v 44 kolektívnych zariadeniach (25 MŠ a 19 ZŠ). Príslušné protiepidemické opatrenia boli realizované aj v Ľubovnianskej nemocnici, n. o. (zákaz návštev). Dodržiavaním protiepidemických opatrení nedošlo k rozšíreniu epidémie na ostatné územie okresu.

V roku 2022 neboli vykonané žiadne odbery od sentinelového lekára v súvislosti so sledovaním výskytu chrípky.

V mesiacoch október – december 2022 sa na území okresu realizovalo očkovanie proti chrípke. Celkom bolo zaočkovaných 1 317 osôb (vzostup oproti r. 2021 o 90), celková zaočkovanosť populácie okresu je 2,5 %. Zároveň bolo vakcínou proti pneumokokovým infekciám zaočkovaných 284 osôb (vzostup oproti roku 2021 o 202 osôb).

**Tab. III.4.3 Vyhodnotenie očkovania proti chrípke v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**

Veková skupina	Počet očkovaných podľa druhu vakcíny				Celkom očkovaných
	Vaxigrip	Fluarix	Influvac	Begrivac	
0 - 05	-	-	3	-	<b>3</b>
06 - 14	-	-	51	-	<b>51</b>
15 - 19	6	-	22	-	<b>28</b>
20 - 59	56	-	317	-	<b>373</b>
60 +	29	-	833	-	<b>862</b>
<b>S p o l u</b>	<b>91</b>	-	<b>1 226</b>	-	<b>1 317</b>

**Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky - J 10**

V roku 2022 sme zaznamenali 33 prípadov ochorenia (chorobnosť 62,42/100 000) vyvolané identifikovaným vírusom chrípky A, z toho v 20 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Boli hlásené 2 NN (detské odd. a interné odd. ĽN, n. o.). Ochorenia sa najviac vyskytli vo vekovej skupine 01–04 ročných (14 krát), najviac v mesiaci december. Nikto z chorých nebol proti chrípke očkovaný.

**SARI - J 10.7**

V roku 2022 boli hlásené 4 prípady ochorenia SARI, 2 krát 0 ročné deti a 2 krát 2 ročné deti, hospitalizované, nasadená kyslíková terapia, ATB liečba a antivirotiká. V troch prípadoch potvrdený RSV a v jednom prípade vírus chrípky A. Ochorenia sa vyskytli v mesiaci december. Úmrtie v súvislosti s týmto ochorením sme nezaznamenali.

**Pneumónia vyvolaná RS vírusom – J 12.1**

V roku 2022 sme zaznamenali 2 ochorenia u 0 ročných detí hlásené ako NN v mesiaci december, ochorenia potvrdené laboratórne.

**Akútna bronchitída vyvolaná RSV – J 20.5**

V roku 2022 sme zaznamenali 6 ochorení u 0 až 2 ročných detí hospitalizované, ochorenia potvrdené laboratórne.

**Chlamýdiová pneumónia – J 16.0**

V roku 2022 sme zaznamenali 2 ochorenia vo vekovej skupine 55 – 64 ročných a nad 65 ročných, liečení ambulantne, ochorenia potvrdené laboratórne.

**Ako NN boli hlásené tieto prípady:**

- J 15.0 Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae – 2 krát,
- J 15.2 Pneumónia vyvolaná Staphylococcus – 1 krát,
- J 15.8 Iná bakteriálne pneumónia – 8 krát,
- J 20.8 Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami – 1 krát.

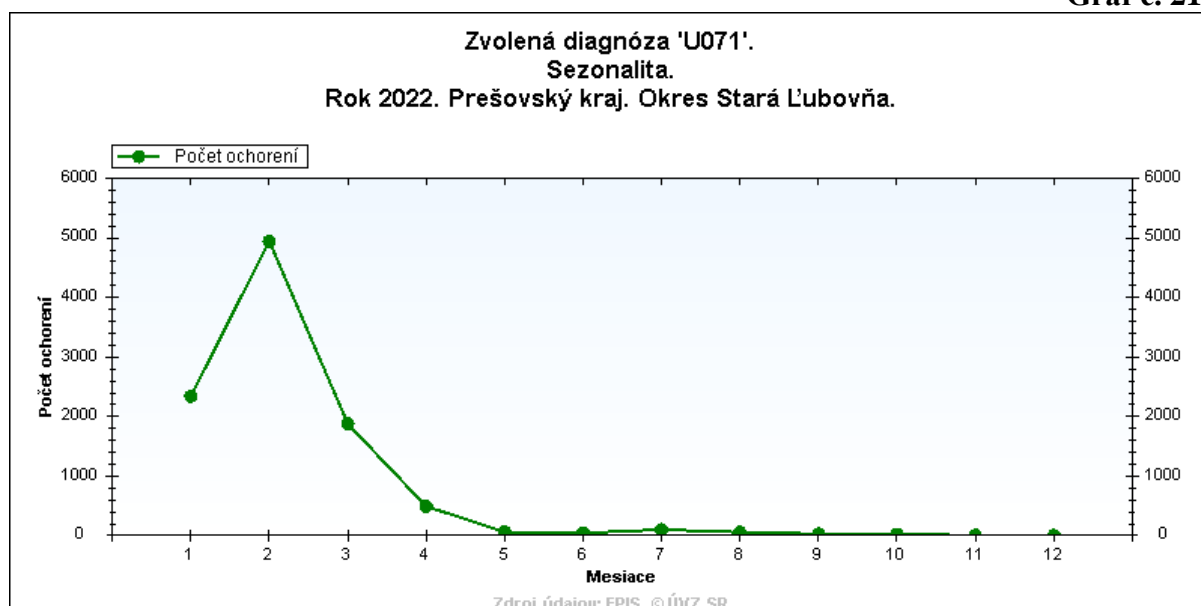
**Covid-19 – U 07.1**

V roku 2022 bolo nahlásených 9 995 ochorení Covid-19, chorobnosť 18905,93/100 000, vzostup oproti roku 2021 o 446 prípadov, index 1,05; 4 516 prípadov u mužov (chorobnosť 17008,13/100 000) a 5 479 prípadov u žien (chorobnosť 20820,82/100 000). Sekvenáciou vzoriek bol zistený v januári v 5 prípadoch variant delta ((B.1.617.2), potom do konca roka dominoval variant omicron, potvrdený v 154 prípadoch.

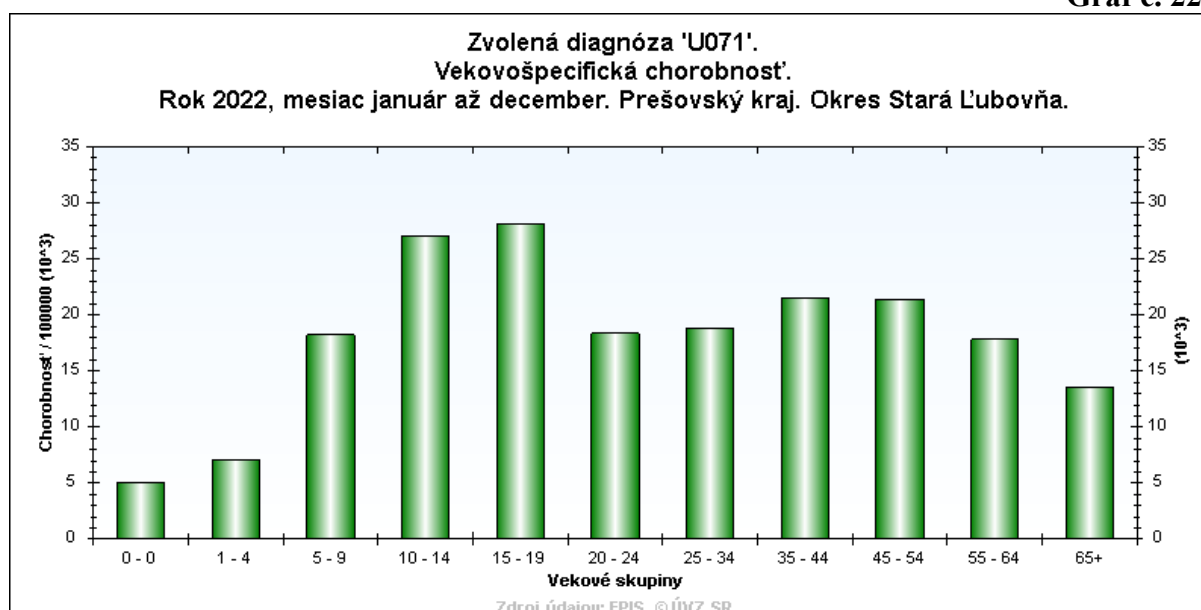


Ochorenia boli hlásené celoročne, od druhého polroka 2022 počet prípadov klesal. Najviac prípadov bolo hlásených v mesiaci február, najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 10-14 ročných a 15-19 ročných (graf č. 21, 22).

**Graf č. 21**



**Graf č. 22**



Ochorenia boli zaznamenané v 43 obciach zo 45 v okrese Stará Ľubovňa, najviac prípadov v meste Stará Ľubovňa – 3 413 prípadov (34,14 %).

Importovaných bolo 103 prípadov z 21 krajín: 11 prípadov z Česka, 52 prípadov z Nemecka, 13 prípadov z Rakúska, 4 prípady z Talianska, po 3 prípady z Turecka a Írska, po 2 prípady z Jordánska a Spojených arabských emirátov, po 1 prípade z Belgicka, Dánska, Holandska, Chorvátska, Srbska, Španielska, Švajčiarska, Švédska, Thajska, Bosny a Hercegoviny, Spojeného kráľovstva, Ukrajiny a Spojených štátov. Zaznamenaných bolo 229 prípadov u zdravotníckych pracovníkov, 35 u pracovníkov zariadení sociálnych služieb a 377 pedagogických pracovníkov.

Očkovací status osôb v čase ochorenia: spolu očkovaných 4 477 osôb, z toho 161 čiastočne očkovaných, 2 584 očkovaných riadne a 1 732 osôb očkovanie základné plus preočkovanie. V 300 prípadoch si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu, z toho v 113 prípadoch bolo ochorenie hlásené ako NN, u hospitalizovaných bolo hlásených 14 úmrtí na Covid-19. Zaznamenaných bolo 2 287 prípadov reinfekcie.

Zaznamenali sme 31 epidémií so 785 prípadmi, z toho 8 rodinných výskytov s 5 a viac ochoreniami. V školských zariadeniach bolo zaznamenaných 15 epidémií s celkovým počtom 641 prípadov. V zariadeniach sociálnej starostlivosti boli zaznamenané 3 epidémie s celkovým počtom 58 prípadov, najviac v DSS Legnava (47 prípadov). V zdravotníckych zariadeniach (ĽN, n. o.) sme zaznamenali 4 epidémie s celkovým počtom 44 prípadov.

### Prehľad epidémii Covid-19 v okrese Stará Ľubovňa

p.č.	Názov epidémie	Obec	Počet prípadov	Výskyt 1. ochorenia
1.	SL/U071/ODCH – ĽN, n.o.	Stará Ľubovňa	6	7.10.2022
2.	SL/U071/DSS Legnava	Legnava	47	1.7.2022
3.	SL/U071/DSS-SL	Stará Ľubovňa	8	23.5.2022
4.	SL/U071/ŽS Haligovce	Haligovce	14	21.1.2022
5.	SL/U071/ZŠ cirk.SL	Stará Ľubovňa	62	16.1.2022
6.	SL/U071/ZŠ-Ľubotín	Ľubotín	15	18.1.2022
7.	SL/U071/MŠ Tatranská	Stará Ľubovňa	33	16.1.2022
8.	SL/U071/ZŠ Levočská	Stará Ľubovňa	70	16.1.2022
9.	SL/U071/GTV	Stará Ľubovňa	82	16.1.2022
10.	SL/U071/OA	Stará Ľubovňa	24	16.1.2022
11.	SL/U071/Cirk .gymn.	Stará Ľubovňa	34	11.1.2022
12.	SL/U071/ZŠ Komenského	Stará Ľubovňa	122	21.1.2022
13.	SL/U071/ZŠ Plavnica	Plavnica	35	21.1.2022
14.	SL/U071/ZŠ N.Ľ.	Nová Ľubovňa	46	27.1.2022
15.	SL/U071/int. ĽN n.o.	Stará Ľubovňa	19	3.2.2022

16.	SL/U071/ZŠ Orlov	Orlov	16	24.1.2022
17.	SL/U071/ZŠ Podolíneec	Podolíneec	58	28.1.2022
18.	SL/U071/DD Podolíneec	Podolíneec	10	5.2.2022
19.	SL/U071/MŠ Za vodou	Stará Ľubovňa	6	4.2.2022
20.	SL/U071/cirk.gymn.-lyžiarsky	Stará Ľubovňa	14	6.2.2022
21.	SL/U0711/EN n.o.-neuroł.	Stará Ľubovňa	8	22.3.2022
22.	SL/U0711/EN n.o.-int.2	Stará Ľubovňa	11	11.3.2022
23.	SL/U071/Dom sv.Anny	Stará Ľubovňa	3	14.2.2022
24.	R/U071/SL-D	Stará Ľubovňa	6	18.2.2022
25.	R/U071/Mníšek-B	Mníšek nad Popradom	5	7.1.2022
26.	R/U071/Hniezdne-F	Hniezdne	6	16.1.2022
27.	R/U071/V.Lipník-Ž	Veľký Lipník	4	2.1.2022
28.	R/U071/Lacková-L	Lacková	5	8.1.2022
29.	R/U071/Podolíneec-L	Podolíneec	5	1.1.2022
30.	R/U071/NL-J	Nová Ľubovňa	5	1.1.2022
31.	R/U071/SL-K	Stará Ľubovňa	6	1.1.2022

### TBC - A 15, A 16, A 18, A 19

V roku 2022 sme zaznamenali 1 ochorenie na tuberkulózu pľúc (A 16.0) bakteriologicky a histologicky negatívna, u 23 ročného muža, nízky hygienický štandard, ochorenie hlásila ambulancia pneumológie a fizeológie Fakultnej nemocnice s poliklinikou J. A. Reimana Prešov, ochorenie potvrdené RTG nálezom.

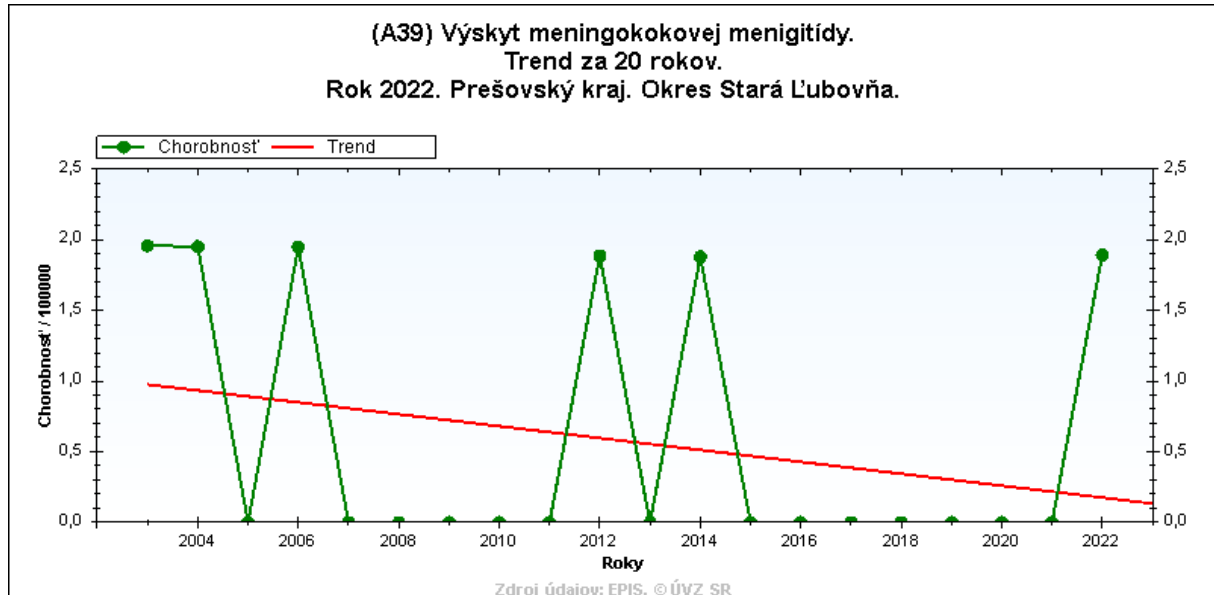
Ďalší prípad pľúcnej mykobakteriôzy (A 31.0) bol hlásený u 48 ročného muža, nízky hygienický štandard, ochorenie potvrdené RTG nálezom a mikroskopiou spúta – Mycobacterium avium.

### III.5. Neuroinfekcie

### Meningokoková infekcia - A 39

V roku 2022 sme v mesiaci február zaznamenali 1 prípad Waterhouseov-Friderichsenov syndróm, chorobnosť 1,89/100 000, u 3 ročného dieťaťa, nízky hygienický štandard, ktoré končilo smrťou. Za posledných 5 rokov nebolo zaznamenané toto ochorenie (graf č. 23). Pribeh ochorenia je popísaný v časti úmrtia.

Graf č. 23



### Vírusová meningitída - A 87

Ochorenie sme nezaznamenali.

### Iné vírusové infekcie CNS - A 88, A 89, B 00.4, B 02.0, B 01.1

Ochorenie sme nezaznamenali.

### Meningitída a encefalitída - G 00, G 03, G 04, G 05

Ochorenie sme nezaznamenali.

### Zápalová polyneuropatia - G 61

Ochorenie sme nezaznamenali.

## III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

### Tularémia - A 21

Ochorenie sme nezaznamenali.

### Leptospiróza - A 27

Ochorenie sme nezaznamenali.

### Listerióza - A 32, P 37.2

Ochorenie sme nezaznamenali.

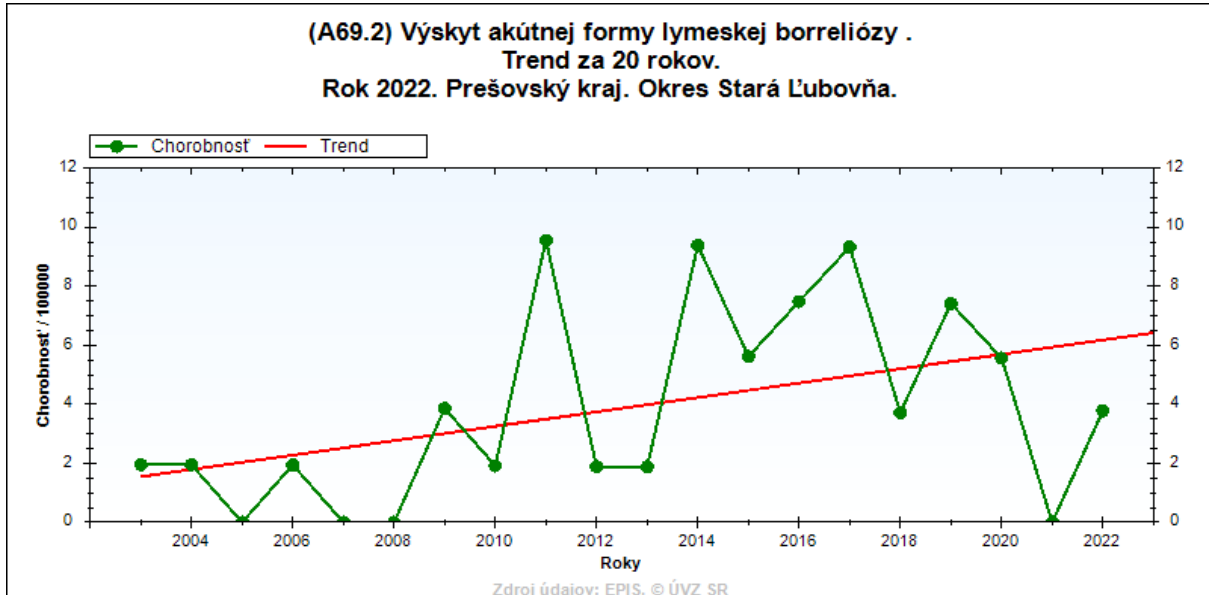
### Iné - B 77, B 79, B 80

Ochorenie sme nezaznamenali.

## Lymeská choroba - A 69.2

Zaznamenali sme 2 ochorenia, chorobnosť 3,78/100 000, výskyt vyšší ako v roku 2021 a nižší v porovnaní s 5-ročným priemerom. Ochorenia boli hlásené v mesiacoch jún a november, vo vekovej skupine 25-34 ročných a 55-64 ročných, pacienti hospitalizovaní na neurologickom odd., klinická forma neurologická a ECHM, faktor prenosu v jednom prípade zaklieštenie a v jednom prípade poštípanie neznámym hmyzom. Ochorenia potvrdené laboratórne – *Borrelia burgdorferi*. Dlhodobý trend vývoja má stúpajúci charakter (graf č. 24).

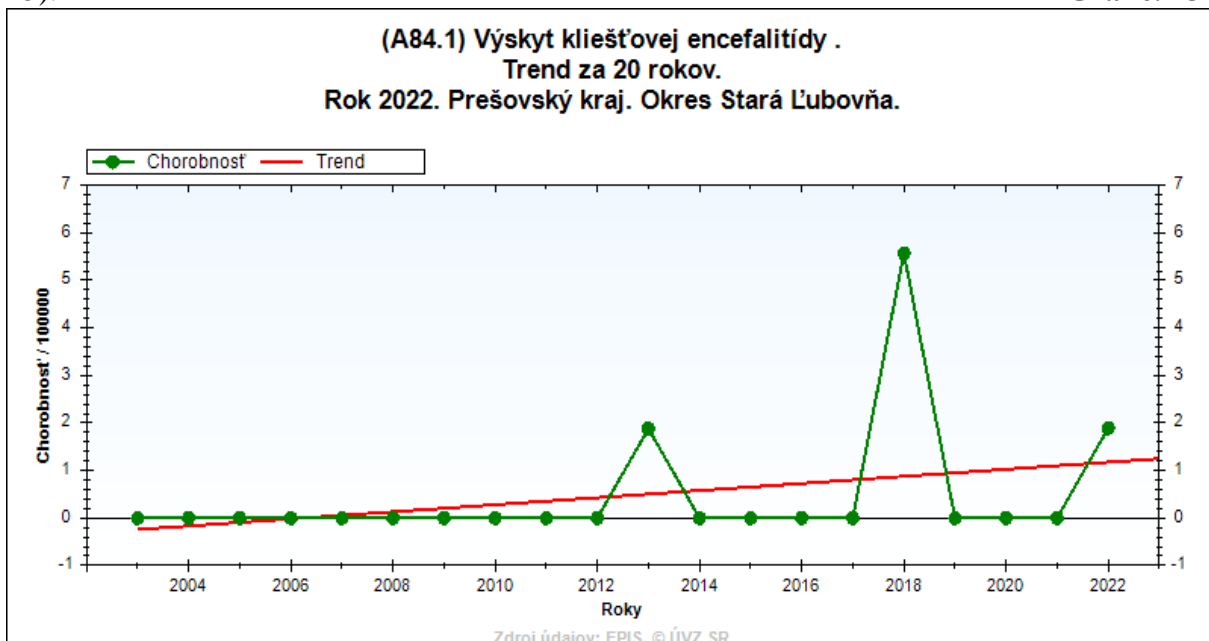
Graf č. 24



## Stredoeurópska kliešťová encefalitída - A 84.1

Hlásený 1 prípad kliešťovej encefalitídy u 29 ročnej ženy (chorobnosť 1,89/100 000), opakovane hospitalizovaná na neurologickom odd. ĽN, n. o. pre trpnutie ľavej časti tváre a ľavej hornej končatiny, ochorenie potvrdené laboratórne - anti KE IgM pozit.. Neguje konzumáciu nepasterizovaných mliečnych výrobkov, zaklieštenie alebo bodnutie iným hmyzom, proti KE neočkovaná. V predchádzajúcich 3 rokoch nebol hlásený prípad kliešťovej encefalitídy (3 prípady v roku 2018). Dlhodobý trend vývoja má stúpajúci charakter (graf č. 25).

Graf č. 25



## Toxoplazmóza – B 58

Ochorenie sme nezaznamenali.

## Kontakt alebo ohrozenie besnotou - Z 20.3

V roku 2022 bolo hlásených 46 prípadov poranení zvierat'om, pričom prevažná väčšina poranení bola spôsobená očkovaným alebo vlastným zvierat'om. V 8 prípadoch došlo k poraneniu človeka neznámym alebo z besnoty podozrivým zvierat'om, chorobnosť 15,13/100 000, index 0,8, chorobnosť pod 5 ročným priemerom.

Poranenie neznámym psom bolo v 3 prípadoch na predlaktí, v 2 prípadoch na predkolení, po jednom prípade na stehne a tvári. V jednom prípade bolo poškriabanie líškou na predkolení u 11 ročného dieťaťa.

V rámci protiepidemických opatrení boli poranené osoby odoslané na infekčné pracoviská za účelom vakcinácie. Očkovanie (Verorab) bolo zahájené v 6 prípadoch, podaných 5 dávok, dve osoby sa na vakcináciu nedostavili.

## Analýza podľa druhu zvierat'a, počtu poranených a vakcinovaných osôb

Druh zvierat'a	Neznáme alebo z besnoty podozrivé zvieratá	Počet poranení	Počet vakcinovaných	Imunizácia (vakcína 5 inj.)
Pes	Neznáme	7	5	5
Líška	Z besnoty podozrivé	1	1	1
<b>SPOLU</b>		<b>8</b>	<b>6</b>	<b>6</b>

## Lokalizácia poranenia

Lokalizácia poranenia	Kontakt, manipulácia	Poškriabanie	Pohryzenie	Spolu
Predkolenie	0	1	2	3
Predlaktie	0	0	3	3
Stehno	0	0	1	1
Tvár	0	0	1	1
<b>SPOLU</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>8</b>

## III. 7. Nákazy kože a slizníc

### Tetanus - A 33, A 34, A 35

Vďaka dobrej zaočkovanosti od roku 1987 neevidujeme v okrese Stará Ľubovňa žiadne ochorenie na tetanus (posledné ochorenie v roku 1986 skončilo exitom). Za sledované obdobie sme v porovnaní s predchádzajúcim rokom zaznamenali vzostup preočkovanosti dospelaj populácie okresu proti tetanu z 864 v roku 2021 na 1 203 v roku 2022, zaočkovanosť a preočkovanosť detí sa udržiava nad úrovňou 97 %.

### Plynová gangréna – A 48.0

Ochorenie sme nezaznamenali.

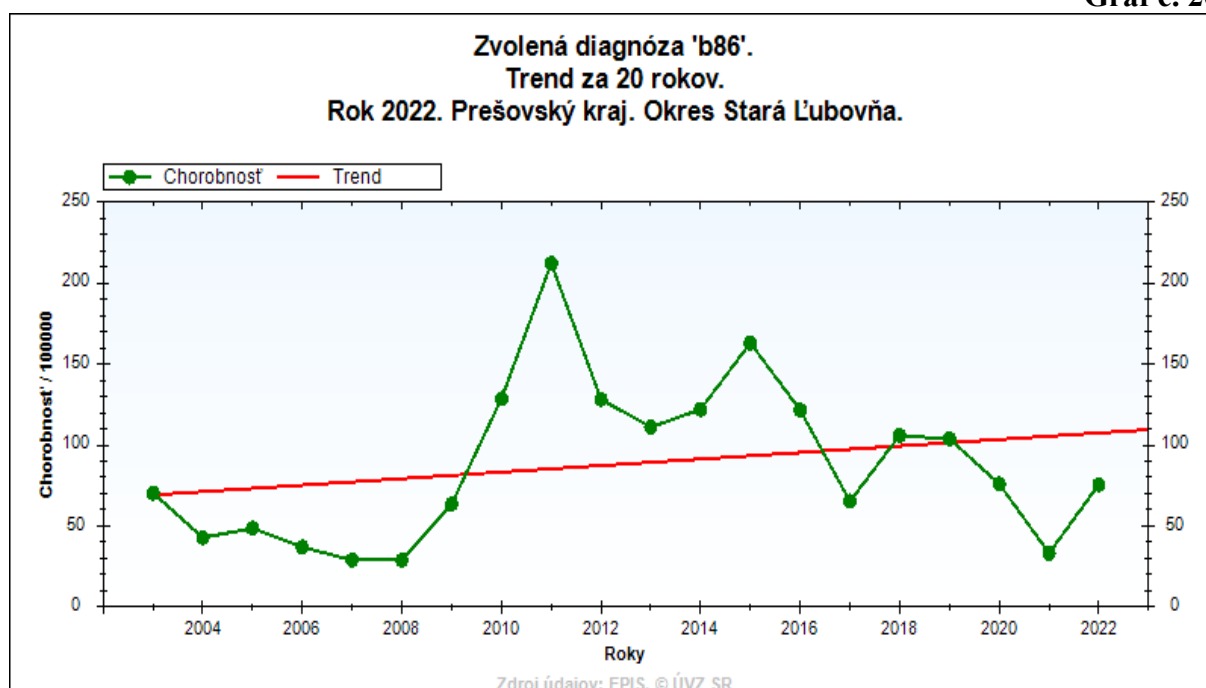
### Pedikulóza – B 85.0

Hlásené 1 ochorenie u 2 ročného dieťaťa, nízky hygienický štandard, pedikulóza zistená pri príjme na hospitalizáciu s inou diagnózou.

### Svrab - scabies - B 86

V roku 2022 sme zaznamenali 40 ochorení, chorobnosť 75,66/100 000, výskyt bol vyšší ako v roku 2021, nižší oproti 5 ročnému priemeru, index 2,22. Ochorenia boli hlásené počas celého roka, s maximom výskytu v mesiaci marec a v skupine detí 0 ročných. Až 31 ochorení sme zaznamenali u detí a dorastu (77,5 %). Ochorenia mali sporadický charakter výskytu, kde v 82,5 % sa ochorenie vyskytlo u obyvateľov marginalizovaných rómskych komún. Dlhodobý trend vývoja má stúpajúci charakter (graf č. 26).

Graf č. 26



## III.8. Iné infekcie - nezaradené

### Streptokokové septikémie - A 40

Hlásené 2 prípady, chorobnosť 3,78/100 000 obyv. Výskyt bol vyšší ako v roku 2021 a vyšší v porovnaní s 5 ročným priemerom, index 2,0.

A 40.0 – Septikémia vyvolaná streptokokom zo sk. A u 3 mesačného dieťaťa, chorobnosť 1,89/100 000, nízky hygienický štandard, hospitalizované na detskom odd. ĽN, n. o. pre horúčku, triašku, kŕče, HK – Streptococcus pyogenes.

A 40.8 – Iná streptokoková septikémia u 2 mesačného dieťaťa, chorobnosť 1,89/100 000, nízky hygienický štandard, prijaté na JIS DO Nemocnice Poprad pre dehydratáciu pri dyspepsii, eleváciu zápalových a renálnych parametrov, supponovaná sepsa, HK – Streptococcus mitis.

### Iné septikémie – A 41

V roku 2022 bolo hlásených 20 iných septikémií, chorobnosť 37,83/100 000. Výskyt bol výrazne vyšší ako v minulom roku, index 20,0, vyšší aj v porovnaní s 5 ročným priemerom. Táto skutočnosť nastala zmenou mikrobiologického laboratória a zlepšením hlásenia.

A 41.0 - Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus* – 3 prípady, chorobnosť 5,67/100 000, z toho 1 NN, MRSA nebol zaznamenaný. Výskyt podľa vekových skupín: 1 krát 15-19 roční, 2 krát 65+ roční.

A 41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi - 7 prípadov, chorobnosť 13,24/100 000, z toho 2 NN. Výskyt podľa vekových skupín: 1 krát 0 roční, 1 krát 05-09 roční, 1 krát 45-54 roční a 4 krát 65+ roční. HK – 5 krát *Staph. hominis*, 2 krát *Staph. epidermidis*.

A 41.5 - Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami - 9 prípadov, chorobnosť 17,02/100 000, z toho 2 NN. Výskyt podľa vekových skupín: 1 krát 01-04 roční, 1 krát 10-14 roční, 1 krát 25-34 roční, 1 krát 35-44 roční, 2 krát 55-64 roční a 3 krát 65+ roční. HK – 5 krát *E. coli*, 1 krát *Enterobacter cloacae*, 1 krát *Acinetobacter sp.*, 1 krát *Pseudomonas aeruginosa* a 1 krát *Klebsiella pneumoniae* produkujúca karbapenemázu (KPC).

A 41.8 - Iná špecifikovaná septikémia - 1 prípad, chorobnosť 1,89/100 000, hlásená ako NN vo vekovej skupine 65+ roční, HK – *Enterococcus faecium*, exitus na inú príčinu.

### **Iné špecifikované bakteriálne choroby – A 48.8**

Hlásené 1 ochorenie u 69 ročného pacienta s anechogénnou léziou ľavej obličky, anúriou - odobratý moč - *Streptococcus pneumoniae*. Proti pneumokokom neočkovaný.

### **Infekcie s prevažne sexuálnym spôsobom prenosu A 59, A 60**

V roku 2022 bolo hlásených 7 prípadov:

A 51.5 – Latentný včasný syfilis u 40 ročného muža,

A 53.0 – Latentný syfilis nešpecifikovaný ako včasný alebo neskorý u 32 ročného muža,

A 54.0 – Gonokoková infekcia dolnej časti močovopohlavnej sústavy u 32 ročného muža a 42 ročného muža,

A 56.2 – Nešpecifikovaná chlamýdiova infekcia močovopohlavnej sústavy u 24 ročnej ženy, hlásená z gynekologickej ambulancie a u 37 ročného muža, hlásená z urologickej ambulancie,

A 59.0 – Urogenitálna trichomonóza u 23 ročnej ženy.

### **Choroby vyvolané vírusom HIV - B 20, B 21, B 22, B 23, B 24, Z 21**

Ochorenia neboli hlásené.

### **Nosič inej infekčnej choroby – Z 22.8**

KPC zistená z moču u 27 ročného muža, pacient OAIM, hospitalizovaný v mesiaci marec s hemoragicko - nekrotickou pankreatitídou pri covid pozitívite, polyúria s prechodom do oligoanúrii, s ťažkým organovým postihnutím a rozvojom septického stavu, multiorganové zlyhanie, exitus letalis na inú príčinu.

### **Úmrtia**

A 39.1 - Waterhouse-Friderichsen syndrom – 3 ročné dieťa, nízky hygienický štandard, hospitalizované na detskom odd. LN, n. o. pre vracanie, dehydratáciu, TT 39,5°C, mikrohematómy, dieťa ameningeálne. Na druhý deň porucha vedomia, petechie po celom tele, opätovné vracanie, KPR neúspešná, konštatovaný exitus letalis. U dieťaťa vykonaná pitva, ktorá potvrdila meningokokovú sepsu - nález purpura fulminans v koži takmer celého tela a rozsiahle prekrvácenie obidvoch nadobličiek - syndrom Waterhouse-Friderichsen; odobratý patologický materiál – krv, zaslaná do NRC *Neisseria meningitidis* sk. B.



V súvislosti s ochorením COVID-19 sme zaznamenali 14 prípadov úmrtí, z toho 5 mužov a 9 žien. Jedno úmrtie bolo vo vekovej skupine 45-54 ročných, ostatné 65+ ročných. Nozokomiálna nákaza bola pri úmrtí zaznamenaná v 3 prípadoch, z toho 2 pacienti neboli očkovaní.

### III.9. Nozokomiálne nákazy

#### Analýza NN

V sledovanom roku sme pri počte 10 496 hospitalizovaných pacientov zaznamenali vyššiu proporciu hlásených NN (1,92 %) v porovnaní s rokom 2021 (1,84 %).

Najvyššia proporcia hlásených NN bola na oddelení OAIM (22,78 %). Podiel NN na ostatných lôžkových oddeleniach uvádza **tab. č. III.9.2**.

Z celkového počtu NN mali najväčšie zastúpenie horné dýchacie cesty 56,4 %. Črevné ochorenia tvorili 27,7 %, dolné dýchacie cesty 7,9 %, kože a sliznice 4,0 %, sepsy 3,0 %, infekcie v mieste operačného výkonu a urologické infekcie tvorili po 0,5 % (**tab. č. III.9.5**).

Z celkového počtu 202 NN bolo izolovaných 194 pôvodcov nákazy, v ôsmich prípadoch sa pôvodcu nepodarilo laboratórne dokázať, prehľad NN podľa etiologického agens uvádza **tab. č. III.9.6**.

V 50 prípadoch bola hlásená NN zapríčinená *Clostridium difficile* a 1 krát bola izolovaná *Klebsiella pneumoniae* produkujúca karbapenemázu. Pri analýze týchto patogénov ide o pasívny zber údajov.

**Tab. III.9.1 Proporcija výskytu NN v lôžkových zariadeniach z počtu hospitalizovaných v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**

Názov PZS	Počet NN	Počet hospitalizovaných	%
Spolu lôžkové zariadenia (Ľubovnianska nemocnica, n. o.)	202	10422	1,94
Spolu dialyzačné pracoviská (Logman, a.s.)	0	74	0,00
<b>Spolu</b>	202	10496	1,92

**Tab. III.9.2 Proporcija výskytu NN podľa oddelení z počtu hospitalizovaných v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**

Oddelenie	Počet NN	Počet hospitalizovaných	%
	2022	2022	
Detské odd.	10	1543	0,65
Gyn. - pôrodnické odd.	0	2055	0,00
Chirurgické odd.	5	1711	0,29
Interné odd.	84	1448	5,80
Neurologické odd.	39	1377	2,83

Novorodenecké odd.	5	1241	0,40
OAIM	18	79	22,78
ODCH	31	643	4,82
Centrálna JIS	10	325	3,08
Hemodialyzačné odd.	0	74	0,00
<b>Spolu</b>	<b>202</b>	<b>10496</b>	<b>1,92</b>

**Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Stará Ľubovňa**

Diagnóza – MKCH	Diagnóza – slovom	Počet abs.	Proporcia %
A 045	Kampylobakteriálna enteritída	1	0,5
A 047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	50	24,7
A 080	Rotavírusová enteritída	3	1,5
A 081	Akutná gastroenterop. zapríčinená vírusom Norwalk	2	1,0
A 410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1	0,5
A 411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	2	1,0
A 415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	2	1,0
A 418	Iná špecifikovaná septikémia	1	0,5
J 10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	2	1,0
J 121	Pneumónia vyvolaná respiračným syncyciálnym vírusom	2	1,0
J 13	Zápal pľúc vyvolaný Streptococcus pneumoniae	1	0,5
J 150	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	2	1,0
J 152	Pneumónia vyvolaná Staphylococcus	1	0,5
J 158	Iná bakteriálna pneumónia	8	3,9
J 208	Akutná bronchitída vyvolaná inými špecif. organizmami	1	0,5
N 309	Nešpecifikovaná cystitída	1	0,5
T 801	Cievne komplikácie po infúzii, transfúzii, liečeb. injekcii	8	3,9
T 847	Inf. a zápal. reakcia zavinená inými vnútor. ortp. pomôckami	1	0,5
U 071	COVID-19 potvrdený PCR	113	56,0
<b>Spolu</b>		<b>202</b>	<b>100</b>

**Tab. III.9.4 Výskyt NN podľa oddelení v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**

Oddelenie	Zdravotnícke zariadenie 1 (ĽN, n.o.)		Zdravotnícke zariadenie 2 (Logman, a.s.)		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Detské	10	4,9	-	-	10	4,9
Gyn. – pôrod.	0	0,0	-	-	0	0,0
Chirurgické	5	2,5	-	-	5	2,5
Interné	84	41,6	-	-	84	41,6
Neurologické	39	19,3	-	-	39	19,3
Novorodenecké	5	2,5	-	-	5	2,5
OAIM	18	8,9	-	-	18	8,9
ODCH	31	15,4	-	-	31	15,4
Centrálna JIS	10	4,9	-	-	10	4,9
Spolu	202	100	0	0	202	100

**Tab. III.9.5 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie/rok 2022**

Druh oddelenia	Lokalizácia infekcie																				Spolu	
	črevná		dolné dýchacie cesty		gynekologické		horné dýchacie cesty		iné		infekcie v mieste operáč. výkonu (IMOV)		kože a sliznice (SST)		rany a popálen.		Sepsy (BSI)		Urologické (UTI)			
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Detské	5	2,5	4	1,9			1	0,5													10	4,9
Gyn.-pôrod.																					0	0,0
Chirurgické	2	1,0					2	1,0			1	0,5									5	2,5
Interné	24	11,9	1	0,5			53	26,2					4	1,9			2	1,0			84	41,6
Neurologické							38	18,8					1	0,5							39	19,3
Novorodenecké	1	0,5					3	1,5					1	0,5							5	2,5
OAIM	4	1,9	11														2	1,0	1	0,5	18	8,9
ODCH	16	7,9					12	5,9					2	1,0			1	0,5			31	15,4
Centrálna JIS	4	1,9					5	2,5									1	0,5			10	4,9
Spolu	56	27,7	16	7,9	0	0,0	114	56,4	0	0,0	1	0,5	8	4,0	0	0,0	6	3,0	1	0,5	202	100

**Tab. III.9.6 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie /rok 2022**

Etiologický agens	Lokalizácia infekcie																					
	črevná		dolné dýchacie cesty		gynekologické		horné dýchacie cesty		iné		inf. v mieste operáč. výkonu (IMOV)		kože a sliznice (SST)		rany a popálen.		Sepsy (BSI)		Urologické (UTI)		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
2019-nCov			4	1,9			109	54,0													113	55,9
Acinetobacter baumannii			4	1,9																	4	1,9
Acinetobacter calcoaceticus			3	1,5																	3	1,5
Acinetobacter species																		1	0,5		1	0,5
Campylobacter jejuni	1	0,5																			1	0,5
Clostridium difficile	50	24,8																			50	24,7
Enterobacter cloacae																	1	0,5			1	0,5
Enterococcus faecalis											1	0,5									1	0,5
Klebsiella pneumoniae			2	1,0																	2	1,0
Mikroorganizmy iné																	1	0,5			1	0,5
Nezistené													8	4,0							8	4,0
Norovírus	2	1,0																			2	1,0
Pseudomonaa aeruginosa																	1	0,5			1	0,5
Rotavírus	3	1,5																			3	1,5
RS vírus							2	1,0													2	1,0
Serratia marcescens			1	0,5																	1	0,5
Staphylococcus aureus			1	0,5			1	0,5									1	0,5			3	1,5
Staphylococcus epidermidis																	1	0,5			1	0,5
Staphylococcus hominis																	1	0,5			1	0,5
Streptococcus pneumoniae			1	0,5																	1	0,5
Vírus chrípky A							2	1,0													2	1,0
Spolu	56	27,7	16	7,9	0	0,0	114	56,4	0	0,0	1	0,5	8	4,0	0	0,0	6	3,0	1	0,5	202	100

## IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

### IV.1. ŠZD v ZZ

V roku 2022 sme vykonávali štátny zdravotný dozor v 150 zdravotníckych zariadeniach v pôsobnosti okresu Stará Ľubovňa.

Na území okresu sa nachádza 1 nemocnica - nezisková organizácia pavilónového charakteru s 248 lôžkami na 7 lôžkových oddeleniach plus nelôžkové FRO, RDG, OKBHaT, centrálna sterilizácia, lekáreň, OLVaS a urgentný príjem. Zo 109 patientskych izieb je 36 (33,03 %) vybavených vlastným zariadením pre osobnú hygienu, ostatné izby sú vybavené umývadlom a zariadenia pre osobnú hygienu sú k dispozícii v rámci oddelenia. V nemocnici sa nachádzajú 4 operačné sály s trojstupňovou filtráciou vzduchu, 3 pôrodné sály, z toho 1 nadštandardná a 1 endoskopické pracovisko. Ukončená bola komplexná rekonštrukcia operačných a pôrodných sál.

Samostatné zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti sa na území okresu nenachádzajú, sú zriadené len prevádzky vyčlenené v rámci lôžkových oddelení nemocnice (chirurgického a gyn. - pôr. oddelenia). V Ľubovnianskej nemocnici, n. o. sa nachádza neštátne nefrologické centrum (Logman, a.s.) s 9 lôžkami.

Laboratórnu zložku tvorí 1 laboratórium: ŠZZ - laboratórium klinickej biochémie, hematológie a transfuziológie (OKBHaT). Laboratórium klinickej mikrobiológie (FPML s.r.o.) bolo v máji 2022 zrušené, klinický materiál sa odváža a vyšetruje v laboratóriu Unilabs Stropkov.

Ambulantnú zložku tvorí 89 ambulantných NZZ (z toho 35 v odbore všeobecné lekárstvo, 22 stomatologických, 7 gynekologických ambulancií, 25 iných odborných ambulancií), 18 ambulantných ŠZZ a 2 LSPP (detská a dospelí).

Ďalšie zariadenia poskytujúce služby súvisiace so zdravotníckou starostlivosťou tvoria 4 zariadenia sociálnych služieb (v Starej Ľubovni, Legnave, Novej Ľubovni a Vyšných Ružbachoch), 3 ADOS, 17 prevádzok lekárenskej služby (z toho 2 pobočky), 2 výdajne zdravotníckych potrieb, 1 Kúpele vo Vyšných Ružbachoch a 1 ZS Falck (so sídlom v Starej Ľubovni a Ľubotíne).

Tabuľka č. IV.1.1. uvádza počet zdravotníckych zariadení podľa druhu zariadenia a druhu vykonanej kontroly v rámci ŠZD.

**Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2022 v okrese Stará Ľubovňa**

Oddelenie alebo ambulantné ZZ	Celkový počet ZZ	vykonaný ŠZD				Počet vydaných posudkov		SPOLU
		komplex. preverky	v súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrob. monitoring	Nové ZZ	Zmena ZZ	
Lôžk. odd. - OIKM/JIS	2	1	2	1	4			8
Lôžk. odd.-chirurg. smer	2	2			9			11
Lôžk. odd.– nechirurg. smer	7	3	1	1	16			21
Amb. všeobecní lekári	37	2			2		2	6
Amb. odborní lekári	45	5			10	1	1	17

Stomatológovia	22	2			3	2	1	<b>8</b>
Lekárne	17	4			6	2		<b>12</b>
SVaLZ a iné (vyššie neuvedené)	18	3			44	1		<b>48</b>
<b>SPOLU</b>	<b>150</b>	<b>22</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>94</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>131</b>

Ako súčasť kontrol hygienicko-epidemiologického režimu (HER) v zdravotníckych zariadeniach bola vykonávaná kontrola sterilizačnej techniky, odoberané vzorky z vysterilizovaného materiálu, vzorky z prostredia a pod. (**tab. č. IV.1.2. – 1.6.**). Celkom bolo v rámci previerok HER v priebehu roka odobratých 90 vzoriek zo sterilizovaného materiálu so závadnosťou 0,0 % (pokles o 1,1 % oproti roku 2021). Z prostredia bolo odobratých celkom 242 vzoriek so závadnosťou 14,0 % (vzostup o 9,7 % oproti roku 2021). Najvyššiu pozitivitu zo vzoriek odoberaných z prostredia sme zaznamenali na novorodeneckom úseku detského oddelenia Ľubovnianskej nemocnice, n. o. (25,0 %) - tab. č. IV.1.2.

**Tab. IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia v okrese Stará Ľubovňa**

Oddelenie	sterilný materiál			prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
OAİM	18	0	0,0	58	13	22,4
Detské	14	0	0,0	32	3	9,4
ODCH				8	0	0,0
Gyn. - pôrodnice				8	1	16,7
Chirurgické				12	2	16,7
Interné				7	1	14,3
Novorodenecké				24	6	25,0
Neurologické				10	1	14,3
Operačné trakty	10	0	0,0	12	0	0,0
APL				6	0	0,0
Detské amb.				6	0	0,0
Gynekolog. amb.	12	0	0,0	6	0	0,0
Odborné amb.	24	0	0,0	11	1	9,1
Zubné amb.	12	0	0,0	11	0	0,0
Lekárne				10	0	0,0
LK, DD, ÚSS				21	6	28,6
<b>SPOLU</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>242</b>	<b>34</b>	<b>14,0</b>

Efektivitu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu uvádza **tab. IV.1.3.**

**Tab. IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu v okrese Stará Ľubovňa**

Názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v												% pozit.
	jednoraz. komb. obaloch		kazetách, dózach		kontajneroch		v inom obale		voľne		SPOLU		
	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	
Kov	34	0	10	0					18	0	62	0	0,0
Sklo			2	0							2	0	0,0
Guma	4	0									4	0	0,0
Textil	10	0									10	0	0,0
Plasty	12	0									12	0	0,0
Liečivá													
Endoskopy													
Šitie													
Roztoky													
Iné													
<b>SPOLU</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>					<b>18</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>% pozit</b>		<b>0,0</b>		<b>0,0</b>						<b>0,0</b>		<b>0,0</b>	

Efektivitu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie uvádza nasledujúca tabuľka.

**Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie v okrese Stará Ľubovňa**

Názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované														SPOLU		% pozit
	HVS		autokláv		chemický		fyzikálne chemický		plazma		inak		VSD				
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P			
Kov	28	0	34	0											62	1	1,3
Sklo			2	0											2	0	0,0
Guma			4	0											4	0	0,0
Textil			10	0											10	0	0,0
Plasty			12	0											12	0	0,0
Liečivá																	
Endoskopy																	
Šitie																	
Roztoky																	
Iné																	
<b>SPOLU</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>0</b>											<b>90</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>

V zdravotníckych zariadeniach okresu Stará Ľubovňa sme v roku 2022 evidovali 36 sterilizačných prístrojov, z toho otestovaných bolo v priebehu roka 21 prístrojov (58,3 %). Opakovane bolo testovaných 44 prístrojov z dôvodu vyššej frekvencie testovania u prístrojov na Centrálnej sterilizácii a operačnej sále. Kontroly hygienicko-epidemiologického režimu vykonávané v zdravotníckych zariadeniach okresu boli zamerané na dodržiavanie HER a BOT (v súlade s platnou legislatívou).

**Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Stará Ľubovňa**

	Výsledky testovania							
	počet evidov. prístrojov	počet kontrolo v.	% kontrolo v.	počet pozit.	% pozit. z počtu kontrol.	opakov. kontrol.	počet opakov. pozit.	počet vyradených
AUT	20	11	55,0	0	0	33	0	2
HVZ	15	9	60,0	0	0	0	0	10
FS	1	1	0	1	100	11	0	0
Plazma	0	0	0	0	0	0	0	0
EO	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>SPOLU</b>	<b>36</b>	<b>21</b>	<b>58,3</b>	<b>1</b>	<b>4,8</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>12</b>

Rozbor mikrobiologickej kontroly dezinfekcie podľa miesta odberu, druhu a počtu izolovaných mikroorganizmov uvádza **tab. IV.1.6**.

**Tab. IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov**

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	Celkom	Pozit.		Grampozitívna mikroflóra	Gramnegatívna mikroflóra	Plesne a kandidy
		abs.	%			
Ruky personálu	74	13	17,6	B. cereus 2 Enterokoky 3 St. aureus 1 Streptococcus sp. 1	Pseudomonas aeruginosa 1 Acinetobacter 2 Klebsiella pneumoniae 1	Plesne 1 Kvasinky 1
Pokožka a ruky pacientov						
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	7	0	0,0			
Inkubátory						
Prostredie endosk. pracovísk s endoskopmi II. kateg.						
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	17	0	0,0			
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	39	5	12,8	Enterokoky 2	Acinetobacter 1 Pseudomonas aeruginosa 1	Plesne 1
Dezinfekčné roztoky						
Lekárske roztoky a H <sub>2</sub> O	4	0	0,0			
Masti a gély						
Pomôcky na stravovanie	9	2	22,2	Bacillus cereus 1 Mikrokoky 1		



pacientov						
Lôžkoviny a bielizeň	9	2	22,2	Bacillus cereus 1 Enterokoky 1		
Pomôcky na upratovanie a toaletu pacientov	12	0	0,0			
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	30	6	20,0	St. aureus 1 Mikrokoky 1 Enterokoky 2	Pseudomonas aeruginosa 1	Kvasinky 1
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	6	0	0,0			
Veľkoplošná dezinf. (oddelenia a ambulancie)	26	5	19,2	St. aureus 1 Acinetobacter 1 Enterokoky 1	Klebsiella pneumonia 1	Plesne 1
Veľkoplošná dezinf. (operačný trakt)	6	0	0,0			
Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop, sedimentácia)	3	1	33,3		Xanthomonas sp. 1	
<b>SPOLU</b>	<b>242</b>	<b>34</b>	<b>14,0</b>			

### Činnosť odboru/oddelenia epidemiológie

<b>Odbor/oddelenie epidemiológie RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni</b>			<b>Počet</b>
1.	<b>Epidemiologické vyšetrenie v ohniskách nákazy (okrem NN)</b>	počet ohnisk zvýšený zdravotný dozor lekársky dohľad spolu:	3 815 2 2 <b>3 819</b>
2.	<b>Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie (okrem NN):</b>	vzorky biologického materiálu celkom vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia: voda potraviny iné spolu:	7 762  33 0 454 <b>8 249</b>
3.	<b>Imunizačný program</b>	metodické návštevy lekárov (počet kontrolovaných PZS pri výkone kontroly očkovania) kontrola očkovania (počet očkovaných) <sup>1)</sup> kontrola skladovania očkovacích látok prejednanie neúčasti na očkovaní priestupkové konanie spolu:	22 4 519 21 9 0 <b>4 571</b>
4.	<b>Práca v EPIS-e</b>	zadávanie prípadov kontrola a uzatváranie prípadov spracovanie dotazníkov k epidémii SRV spolu:	11 253 11 253 40 14 <b>22 560</b>

5.	<b>Analýza epidemiologickej situácie (uviest' počet)</b>	týždenná mesačná ročná na požiadanie spolu:	52 12 1 2 <b>67</b>
6.	<b>Prednášková činnosť</b>	prednášky pre verejnosť prednášky pre ZP spolu:	7 0 <b>7</b>
7.	<b>Publikačná činnosť</b>	Spolu <sup>2)</sup> :	0
8.	<b>Účasť na konferenciách <sup>3)</sup></b>	aktívna pasívna spolu:	0 1 <b>1</b>
9.	<b>Práca na osobitných štúdiách a programoch <sup>4)</sup></b>	príprava zadania zber podkladov sumarizácia analýza iné (príprava) spolu:	0 0 0 0 0 0
10.	<b>vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti</b>		<b>0</b>
11.	<b>Posudková činnosť</b>	štúdie projektovej dokumentácie konzultácie kolaudácia vydanie posudkov (čiastkové stanoviská) záväzné stanoviská spolu:	9 19 0 0 0 <b>28</b>
12.	<b>Podnety</b>	počet	0
13.	<b>Sankcie</b>	v zmysle § 12 odsek 2 opatrenia počet	14
14.	<b>Rozhodnutia</b>	<b>v zmysle § 12 ods. 2</b> <b>v zmysle § 13 ods. 4</b>	1 036 10
15.	<b>Odvolania</b>	počet	1

3) účasť na konferenciách:

6. – 7.10.2022 Tále – Mgr. Nikola Ženčuchová, pasívna účasť „Červenkové dni preventívnej medicíny.“

## V. Ostatné činnosti

### a. Preventívne programy a projekty

Ako každoročne, aj v tomto roku sme sa podieľali na plnení programov a projektov vyhlásených Úradom verejného zdravotníctva SR:

1. Národný imunizačný program SR
2. Surveillance infekčných chorôb
3. Informačný systém prenosných ochorení
4. Nozokomiálne nákazy
5. Mimoriadne epidemiologické situácie
6. Enviromentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV
7. Prevencia HIV/AIDS
8. Poradne očkovania
9. Optimalizácia verejnej správy v oblasti epidemiológie

Celkom sme plnili 9 preventívnych programov a projektov, ktoré boli vyhodnotené k 30.6.2022 a k 31.12.2022.

### b. Špecializované činnosti

V rámci špecializovaných činností sme zabezpečovali:

- poradenstvo v oblasti ochrany, podpory a rozvoja zdravia verejnosti,
- vedenie evidencie a dokumentácie epidemiologických údajov a iných údajov významných z hľadiska ochrany, podpory a rozvoja zdravia verejnosti,
- odber vzoriek biologického materiálu od osôb podozrivých z nákazy na vykonávanie laboratórneho určovania pôvodcov prenosných ochorení vrátane zisťovania citlivosti na antimikróbne látky,
- monitorovanie výskytu prenosných ochorení a vykonávanie epidemiologického dohľadu,
- plánovanie a koordináciu kontroly prenosných ochorení,
- plánovanie, koordináciu a kontrolu imunizačného programu, kontrolu správnych postupov a manipuláciu s očkovacími látkami,
- monitorovanie zdravotného stavu obyvateľov okresu,
- edičnú činnosť v oblasti ochrany, podpory a rozvoja zdravia verejnosti,
- dohľad nad DDD činnosťou na území okresu.

### c. Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení

Preventívna činnosť RÚVZ bola zameraná na riadenie a kontrolu imunizácie a odbornú a poradenskú činnosť (metodické usmernenia zasielané poskytovateľom zdravotníckej starostlivosti, osvetová činnosť pre širokú verejnosť prostredníctvom masovokomunikačných prostriedkov, webovej stránky RÚVZ, na školách formou besied, resp. prednášok a pod.).

K 1. 12. 2011 bola na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni zriadená poradňa s poskytovaním poradenstva a konzultácií v oblasti očkovania pre zdravotníckych pracovníkov i laickú verejnosť v týchto oblastiach:

- povinné pravidelné očkovanie detí a dospelých,
- očkovanie pred cestou do zahraničia,
- odporúčané očkovania,
- očkovanie osôb profesionálne vystavených zvýšenému nebezpečenstvu vybraných nákaz,
- očkovanie detí s kontraindikáciami,
- iná problematika spojená s očkovaním.

V roku 2022 bolo poskytnutých celkom 42 telefonických konzultácií. Konzultácie boli poskytované odborníkom v oblasti zdravotníctva aj laickej verejnosti.

Zlepšenie informovanosti a zvýšenie edukácie obyvateľstva v problematike prenosných ochorení je zabezpečené prostredníctvom:

- programu EPIS (vstupný portál pre verejnosť),
- webová stránka RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni (52 krát týždenná aktualizácia akútnych respiračných ochorení, 12 krát mesačná analýza prenosných ochorení, 12 krát metodický list),
- zdravotno-výchovných aktivít zameraných na prevenciu prenosných ochorení (1 krát podané informácie prostredníctvom telefonickej linky prevencie AIDS).

V rámci poskytovania poradenstva v oblasti prevencie prenosných ochorení bolo v priebehu roka 2022 poskytnutých 10 916 konzultácií, či už pre zdravotníckych pracovníkov alebo laickú verejnosť prevažne v súvislosti s ochorením Covid-19.

Linka pomoci AIDS na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bola zriadená v roku 1995. V období roka 2022 bol evidovaný 1 telefonát. Otázky boli zamerané prevažne na spôsob a miesto vyšetrenia.

#### **d. Zdravotno-výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení**

Zdravotno-výchovné aktivity zamerané na prevenciu prenosných ochorení boli vykonávané formou prednášok (7), informácií prostredníctvom telefonickej linky prevencie AIDS (1) a iných informácií na webovej stránke (1). Podrobnejšia analýza zdravotno-výchovných aktivít je popísaná nižšie.

V rámci Európskeho imunizačného týždňa boli realizované nasledujúce zdravotno-výchovné aktivity:

1. Vyhotovený leták – vlastná edícia v spolupráci s OPZ a VkJ.
2. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni ([www.vzsl.sk](http://www.vzsl.sk)) bol uverejnený 1 leták (vlastná edícia).
3. Zabezpečená distribúcia letáku oddelením epidemiológie a OPZaVkJ 200 subjektom.
4. Zhotovená bola 1 názorná propagácia v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.
5. Uskutočnený 1 seminár pre zdravotníckych pracovníkov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.
6. V rámci EIW boli poskytnuté 2 osobné konzultácie pre laickú verejnosť v súvislosti s očkovaním a 3 konzultácie pre zdravotníckych pracovníkov.

V priebehu roka 2022 boli v rámci plnenia úlohy prevencie HIV/AIDS v spolupráci s OPZ a VkJ realizované nasledujúce zdravotno-výchovné aktivity:

1. Zabezpečených 7 zdravotno-výchovných aktivít - prednášok s účasťou 172 edukovaných.
2. Vyhotovený 1 leták - vlastná edícia, ktorý bol distribuovaný 171 subjektom.
3. Zhotovená 1 názorná propagácia v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.
4. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni ([www.vzsl.sk](http://www.vzsl.sk)) bol uverejnený 1 leták (vlastná edícia).
5. Uskutočnená 1 telefonická informácia prostredníctvom Linky prevencie AIDS.

#### **e. Mimoriadne úlohy**

V roku 2022 nebola ÚVZ SR nariadená mimoriadna úloha.

## **VI. Všeobecné kritériá**

Prenosné ochorenia sú detekované ako následok vyhľadania lekárskej pomoci z dôvodu klinických príznakov, prevencie, resp. aktívnym vyhľadaním osôb podozrivých z nákazy s následným odberom biologického materiálu na laboratórne vyšetrenie. Výskyt prenosných ochorení v roku 2022 a porovnávacie indexy uvádzajú nasledujúce tabuľky.













	r	0,00	0,00	27,70	0,00	0,00	0,00	0,00	13,55	0,00	0,00	0,00	3,78
<b>B850</b>	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	32,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89
<b>B86</b>	a	13	10	6	2	2	0	0	1	3	0	3	40
	r	1820,73	326,58	166,20	57,45	60,11	0,00	0,00	13,55	46,42	0,00	43,24	75,66
<b>J10</b>	a	3	14	7	2	4	1	0	0	0	0	2	33
	r	420,17	457,22	193,91	57,45	120,23	27,01	0,00	0,00	0,00	0,00	28,83	62,42
<b>J107</b>	a	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	r	280,11	65,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,57
<b>J121</b>	a	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	280,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,78
<b>J13</b>	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	140,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89
<b>J150</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,44	14,41	3,78
<b>J152</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,41	1,89
<b>J158</b>	a	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	4	8
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,34	0,00	15,47	32,87	57,65	15,13
<b>J160</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,44	14,41	3,78
<b>J205</b>	a	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	r	560,22	65,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,35
<b>J208</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,41	1,89
<b>N309</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,47	0,00	0,00	1,89
<b>T801</b>	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	8
	r	140,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,87	72,07	15,13
<b>T847</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,41	1,89
<b>U071</b>	a	36	217	658	941	936	681	1526	1590	1385	1084	941	9995
	r	5042,0	7086,9	18227,1	27032,5	28133,5	18390,5	18830,2	21541,8	21429,7	17817,2	13563,0	18905,9
<b>Z203</b>	a	0	1	0	1	0	1	1	2	0	2	0	8
	r	0,00	32,66	0,00	28,73	0,00	27,01	12,34	27,10	0,00	32,87	0,00	15,13
<b>Z225</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,47	0,00	0,00	1,89
<b>Z228</b>	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,34	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89

**Tab. VI.3 Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**

Diagnóza/Mesiac	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	SPOLU
A020	7	2	0	0	9	7	27	9	5	6	2	2	76
A033	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
A040	0	0	0	1	0	1	2	0	3	2	0	1	10
A045	0	1	2	4	3	4	14	12	5	14	5	8	72
A046	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2
A047	2	0	4	1	4	5	6	12	4	6	13	9	66
A048	3	0	1	1	3	2	3	1	0	2	0	0	16
A080	6	4	10	6	6	10	9	4	10	19	16	12	112
A081	5	0	3	5	9	4	2	2	1	4	3	2	40
A082	0	0	0	1	3	2	9	6	7	7	6	6	47
A083	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
A09	8	2	7	5	11	8	9	11	7	6	4	1	79
A160	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A310	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A370	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
A371	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
A38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
A391	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A400	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
A408	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
A410	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	3
A411	0	0	0	0	0	0	2	0	3	1	1	0	7
A415	0	0	0	0	0	2	0	3	1	1	1	1	9
A418	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A488	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
A515	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
A530	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A540	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
A562	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
A590	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
A692	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2
A841	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
B001	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
B019	5	7	7	52	72	50	20	11	15	98	92	94	523
B029	3	3	5	2	3	2	5	1	6	2	2	5	39
B171	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
B172	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
B268	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
B270	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
B770	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	4



**Tab. VI.4 Špecifická chorobnosť viazaná na pohlavie v okrese Stará Ľubovňa v roku 2022**

<b>Diagnoza/Pohl.</b>	<b>Muži</b>	<b>Ženy</b>	<b>Spolu</b>	
<b>A020</b>	a	40	36	76
	r	150,65	136,80	143,76
<b>A033</b>	a	1	1	2
	r	3,77	3,80	3,78
<b>A040</b>	a	7	3	10
	r	26,36	11,40	18,92
<b>A045</b>	a	48	24	72
	r	180,78	91,20	136,19
<b>A046</b>	a	0	2	2
	r	0,00	7,60	3,78
<b>A047</b>	a	38	28	66
	r	143,12	106,40	124,84
<b>A048</b>	a	9	7	16
	r	33,90	26,60	30,26
<b>A080</b>	a	67	45	112
	r	252,34	171,01	211,85
<b>A081</b>	a	23	17	40
	r	86,62	64,60	75,66
<b>A082</b>	a	18	29	47
	r	67,79	110,20	88,90
<b>A083</b>	a	2	0	2
	r	7,53	0,00	3,78
<b>A09</b>	a	47	32	79
	r	177,01	121,60	149,43
<b>A160</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89
<b>A310</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89
<b>A370</b>	a	1	1	2
	r	3,77	3,80	3,78
<b>A371</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>A38</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89
<b>A391</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>A400</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>A408</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89
<b>A410</b>	a	2	1	3
	r	7,53	3,80	5,67
<b>A411</b>	a	4	3	7
	r	15,06	11,40	13,24

<b>A415</b>	a	5	4	9
	r	18,83	15,20	17,02
<b>A418</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>A488</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89
<b>A515</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89
<b>A530</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89
<b>A540</b>	a	2	0	2
	r	7,53	0,00	3,78
<b>A562</b>	a	1	1	2
	r	3,77	3,80	3,78
<b>A590</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>A692</b>	a	1	1	2
	r	3,77	3,80	3,78
<b>A841</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>B001</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89
<b>B019</b>	a	279	244	523
	r	1050,77	927,23	989,27
<b>B029</b>	a	15	24	39
	r	56,49	91,20	73,77
<b>B171</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89
<b>B172</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>B268</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>B270</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>B770</b>	a	1	3	4
	r	3,77	11,40	7,57
<b>B779</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>B79</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>B80</b>	a	0	2	2
	r	0,00	7,60	3,78
<b>B850</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89
<b>B86</b>	a	24	16	40
	r	90,39	60,80	75,66
<b>J10</b>	a	16	17	33
	r	60,26	64,60	62,42

<b>J107</b>	a	4	0	4
	r	15,06	0,00	7,57
<b>J121</b>	a	1	1	2
	r	3,77	3,80	3,78
<b>J13</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89
<b>J150</b>	a	1	1	2
	r	3,77	3,80	3,78
<b>J152</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89
<b>J158</b>	a	3	5	8
	r	11,30	19,00	15,13
<b>J160</b>	a	1	1	2
	r	3,77	3,80	3,78
<b>J205</b>	a	5	1	6
	r	18,83	3,80	11,35
<b>J208</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>N309</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>T801</b>	a	3	5	8
	r	11,30	19,00	15,13
<b>T847</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>U071</b>	a	4516	5479	9995
	r	17008,13	20820,82	18905,93
<b>Z203</b>	a	6	2	8
	r	22,60	7,60	15,13
<b>Z225</b>	a	0	1	1
	r	0,00	3,80	1,89
<b>Z228</b>	a	1	0	1
	r	3,77	0,00	1,89

### **PERSONÁLNY STAV V ROKU 2022 - oddelenie epidemiológie:**

1 odborný radca – vedúca oddelenia epidemiológie  
4 radcovia



## **PODPORA ZDRAVIA A VÝCHOVA K ZDRAVIU**

## **A. Organizácia a podmienky činnosti Oddelenia podpory zdravia a výchovy k zdraviu vrátane Poradenského centra ochrany a podpory zdravia**

### **a. Organizačná štruktúra**

Oddelenie podpory zdravia a výchovy k zdraviu vrátane Poradenského centra zdravia je v organizačnej štruktúre RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni priamo začlenené pod regionálneho hygienika a generálneho tajomníka služobného úradu.

Dátum vzniku Poradenského centra zdravia: 1. júl 1993

Ako prvá začala činnosť Poradňa na meranie TK.

V roku 1994 začala činnosť POF.

V roku 1995 začala činnosť PZV, POPZP, Anonymná telefónna linka AIDS.

V roku 2000 začala činnosť POPA, 1.1.2008 bola POPA zrušená, k 1.11.2012 bola činnosť opäť obnovená.

V roku 2006 začala činnosť Anonymná telefónna linka poskytujúca pomoc a poradenstvo v odvykaní od fajčenia.

### **b. Personálne obsadenie oddelenia**

Činnosť Oddelenia podpory zdravia a výchovy k zdraviu zabezpečujú : /tabuľka č. 1/

Zamestnanci OPZ a VkZ:	1 lekár (dohoda o vykonaní práce)
	1 zdravotná sestra (1,0 úväzok)
	1 zdravotná sestra (0,4 úväzok)

Zamestnanci iných oddelení RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni spolupracujúci na činnosti OPZ a VkZ:

1 verejný zdravotník I. stupňa
5 verejní zdravotníci II. stupňa
1 DAHE

V rámci Poradenského centra zdravia je činnosť zabezpečená nasledovne:

#### **Základná poradňa:**

**vedúci lekár PCZ:** MUDr. Bodnárová Iveta

pracovníci: RNDr. Mancalová, MPH; Mgr. Černáková; Bc. Sivul'ková

#### **Nadstavbové poradne:**

##### **POF**

vedenie: RNDr. Mancalová Mária, MPH, regionálny hygienik a generálny tajomník služobného úradu

pracovníci: Mgr. Černáková, zdravotná sestra OPZ a VkZ

##### **POPA**

vedenie: Mgr. Černáková, zdravotná sestra OPZ a VkZ

pracovníci: Bc. Sivul'ková, zdravotná sestra OPZ a VkZ

##### **PZV**

vedenie: MVDr. Olšavská Miriam, MPH, vedúca oddelenia HVBPKV

pracovníci: Mgr. Kušnírová, samostatný radca oddelenia HVBPKV

##### **POPZP**

vedenie Ing. Slivko Štefan, vedúci oddelenia PPL

pracovníci: Mgr. Hudáková, samostatný radca oddelenia PPL

##### **Anonymná telefónna linka AIDS:**

vedenie: Mgr. Zahorjanová Viera, vedúca oddelenia Epidemiológie

pracovníci: Pastirčíková, radca oddelenia Epidemiológie

##### **Anonymná telefónna linka poskytujúca pomoc a poradenstvo v odvykaní od fajčenia**

vedenie: RNDr. Mancalová Mária, MPH, regionálny hygienik a generálny tajomník služobného úradu vid'. tab. č.1

## **B. Vzdelávanie pracovníkov**

### **Základná poradňa:**

V roku 2022 sa odborní pracovníci Základnej poradne zúčastnili nasledovných akcií:

- Konferencia Lubovnianskeho regionálneho združenia miest a obcí /marec 2022, Stará Lubovňa/,
- Školenie pre rozvoj personálnych zručností a schopností pracovníkov poradní zdravia /apríl 2022, Poprad/,
- Zasadnutie pracovnej skupiny pre prevenciu fajčenia /apríl 2022, Martin/,
- Preškolenie referentských vodičov a vodičov z povolania /apríl 2022, Stará Lubovňa/,
- 18. zasadnutie poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu /apríl 2022, Michalovce/,
- Zasadnutie špecializovanej pracovnej skupiny pre Test zdravé srdce /máj 2022,Bojnice/,
- Pracovná porada vedúcich odborov a oddelení podpory zdravia a výchovy k zdraviu RÚVZ v Prešovskom kraji /máj 2022, Stará Lubovňa/,
- Mimoriadne zasadnutie poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu /máj 2022, Trnava/,
- Pracovné stretnutie k projektu „Viem, čo zjem“ /jún 2022, Levice/,
- Tematický kurz - Novinky vo výchove k zdraviu a podpore zdravia /jún 2022, Bratislava/,
- Multidisciplinárne vzdelávanie - Komunikácia s dieťaťom a rodičmi pri prebiehajúcim rodičovskom konflikte /september 2022, Stará Lubovňa/,
- Zasadnutie pracovnej skupiny pre prevenciu fajčenia /september 2022, Stará Lubovňa/,
- OP EVS - prednáška s virtuálnou prehliadkou inštitúcie EÚ v Bruseli /september 2022, Stará Lubovňa/,
- Národná stratégia na podporu ochrany detí pred násilím /október 2022, Stará Lubovňa/,
- 19. zasadnutie poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu /november 2022, Bratislava/,
- Webinár k OP EVS – Odbor podpory zdravia a výchovy k zdraviu /november 2022, Stará Lubovňa/,
- Konferencia „Aktuálne výzvy v podpore a ochrane zdravia“ /november 2022, Stará Lubovňa/,
- Pracovná porada vedúcich odborov a oddelení podpory zdravia a výchovy k zdraviu RÚVZ v Prešovskom kraji /november 2022, Stará Lubovňa/,
- Webinár k OP EVS - online Medzinárodní stáž v SZU v Prahe /december 2022, Stará Lubovňa/.

Celkom sme sa zúčastnili 19 akcií.

### **Nadstavbové poradne:**

#### **POPZP**

Pracovníci POPZP sa v roku 2022 zúčastnili nasledovných akcií:

- Školenie - „RÚVZ k migrácii portálov“ /marec 2022, Stará Lubovňa/,
- Školenie - „RÚVZ pre interné portály“ /marec 2022, Stará Lubovňa/,
- Školenie - „Verejný portál ÚVZ – 1. Skupina“ /jún 2022, Stará Lubovňa/,
- Školenie - „Optimalizácia procesov verejného zdravotníctva“ /september 2022, Stará Lubovňa/,
- Školenie - „Optimalizácia procesov verejného zdravotníctva“ /december 2022, Stará Lubovňa/.

Celkom sme sa zúčastnili 5 akcií.

## **POPA**

Pracovníci POPA, nakoľko sú pracovníkmi aj Základnej poradne a POF sa v roku 2022 zúčastnili všetkých už vyššie uvedených akcií.

Celkom 19 akcií.

## **PZV**

Pracovníci PZV sa v roku 2022 zúčastnili nasledovných akcií:

- Seminár „Sol' a jej význam a použitie v zariadeniach spoločného stravovania“ /máj 2022, Stará Ľubovňa/

Celkom sme sa zúčastnili 1 akcie.

## **POF a Anonymná telefónna linka poskytujúca pomoc a poradenstvo v odvykaní od fajčenia**

Pracovníci POF, nakoľko sú pracovníkmi aj Základnej poradne a POPA sa v roku 2022 zúčastnili všetkých už vyššie uvedených akcií.

Celkom 19 akcií.

### **Anonymná telefonická linka AIDS**

- 5 Webináre „RÚVZ semafor“ /január 2022, Stará Ľubovňa/

- 2 Webináre „RÚVZ semafor“ /február 2022, Stará Ľubovňa/

- 4 Webináre „RÚVZ semafor“ /marec 2022, Stará Ľubovňa/

- 1 Webinár „RÚVZ semafor“ /apríl 2022, Stará Ľubovňa/

Celkom sme sa zúčastnili 12 akcií.

## **C. Rozbor činnosti**

### **1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia**

#### **Zvýšenie pohybovej aktivity:**

Pri príležitosti **Svetového dňa - pohybom ku zdraviu - /10.5.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu – leták pod názvom „Svetový deň – pohybom ku zdraviu“, ktorú sme distribuovali celkom 217 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Svetový deň bol propagovaný formou nástenky a webovej stránky RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V súvislosti so Svetovým dňom pohybom ku zdraviu sme uskutočnili individuálne poradenstvo formou výjazdu pracovníkov Poradne zdravia pre 12 zamestnancov ZŠ v Podsadku. Klientom sme poskytli biochemické vyšetrenie rizikových faktorov KVCH (cholesterol, HDL cholesterol, triglyceridy a glukóza) z kapilárnej krvi, antropometrické merania (výška, váha, pás, boky s následným stanovením BMI a WHR, percento telesného tuku), štandardné meranie tlaku krvi. Na základe rozhovoru bola u klientov odobraná anamnéza, zhodnotili sa stravovacie zvyklosti, aktuálne biochemické vyšetrenie, meranie tlaku krvi a antropometrické merania. Zistené výsledky sme spracovali v programe Test zdravé srdce a klienta sme oboznámili o význame rizikových faktorov vo vzťahu k zdraviu vo všeobecnosti, ale aj o tých, ktoré boli u klienta prítomné. V prípade zvýšenej alebo rizikovej hladiny jednotlivých meraní sa klientovi odporučila nielen úprava životného štýlu, ale v ďalšom postupe bol pozvaný na opakované vyšetrenie do základnej poradne alebo do nadstavbovej poradne, prípadne sa odporučil do starostlivosti ošetrojúceho lekára. Súčasťou vyšetrenia u každého klienta bolo aj poskytnutie zdravotno-výchovných materiálov. Dvaja klienti boli odporúčaní do starostlivosti ošetrojúceho lekára. Fajčiarom (2 klienti) bolo poskytnuté poradenstvo v odvykaní od fajčenia. Ohľadom dohodnutia aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

V rámci edukačných aktivít sme poskytli prednášku na tému „Pohybová aktivita“ pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni. Edukovaných bolo 14 študentov. Súčasťou edukačných aktivít bola distribúcia zdravotno-výchovného materiálu a meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 11 študentov. V súvislosti s dohodnutím aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

V rámci stanovišťa zdravia na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme uskutočnili meranie tlaku krvi a meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom. Súčasťou vyšetrenia u každého klienta bolo aj poskytnutie zdravotno-výchovných materiálov a poskytnutie odborného poradenstva. V rámci stanovišťa zdravia využilo 21 klientov meranie CO monitorom a 22 klientov meranie tlaku krvi.

### **Ozdravenie výživy:**

*Úloha č. 9.3 „Národný akčný plán v prevencii obezity na roky 2015 - 2025“*

V súvislosti s plnením tejto úlohy prijal RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni členstvo v pracovnej skupine pre Podporu pohybovej aktivity, prevenciu nadváhy a obezity na RÚVZ SR.

V marci 2022 sme pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni uskutočnili prednášku pod názvom „Stomatohygiena“ a v septembri 2022 sme pre žiakov ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni uskutočnili prednášku pod názvom „Srdce“. Ohľadom dohodnutia aktivít sme zástupcom týchto škôl poskytli 1 telefonickú konzultáciu a zabezpečili distribúciu zdravotno-výchovného materiálu.

V súvislosti so zlepšením zdravotného uvedomenia celej populácie sme v roku 2022 uskutočnili aktivity pri príležitosti významných dní s osobitným zameraním na témy a termíny odporúčané SZO: Svetový deň proti rakovine - /4.2.2022/, Svetový deň ústneho zdravia - /20.3.2022/, Svetový deň obezity - /4.3.2022/, Týždeň mozgu - /14.-20.3.2022/, Svetový deň vody - /22.3.2022/, Svetový deň tuberkulózy - /24.3.2022/, Svetový deň zdravia - /7.4.2022/, Európsky imunizačný týždeň (EIW) - /24.-30.4.2022/, Svetový deň čistých rúk - /5.5.2022/, Európsky deň melanómu - /9.5.2022/, Svetový deň pohybom ku zdraviu - /10.5.2022/, Svetový deň hypertenzie - /17.5.2022/, Svetový deň Sclerosis Multiplex - /29.5.2022/, Svetový deň bez tabaku - /31.5.2022/, Svetový deň životného prostredia - /5.6.2022/, Svetový deň darcov krvi - /14.6.2022/, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi - /26.6.2022/, Svetový deň hepatitídy - /28.7.2022/, Svetový týždeň dojčenia - /1.-7.8.2022/, Svetový deň prvej pomoci - /11.9.2022/, Svetový deň Alzheimerovej choroby - /21.9.2022/, Svetový deň srdca - /29.9.2022/, Medzinárodný deň starších osôb - /1.10.2022/, Svetový deň duševného zdravia - /10.10.2022/, Svetový deň potravy - /16.10.2022/, Svetový deň psoriázy - /29.10.2022/, Svetový deň diabetu - /14.11.2022/, Európsky týždeň boja proti drogám - /14.-20.11.2022/, Medzinárodný deň bez fajčenia - /20.11.2022/, Svetový deň boja proti AIDS - /1.12.2022/.

### **Zdravá rodina:**

*„Národné a regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu aktívneho starnutia na roky 2021 - 2030“*

V roku 2022 sme sa na realizácii uvedeného programu podieľali v spolupráci s Okresnou organizáciou Jednoty dôchodcov na Slovensku v Starej Ľubovni. V súvislosti so Svetovým dňom proti rakovine, Svetovým dňom obezity, Týždňom mozgu, Svetovým dňom ústneho zdravia, Svetovým dňom vody, Svetovým dňom tuberkulózy, Svetovým dňom zdravia, Európskym imunizačným týždňom, Svetovým dňom Sclerosis multiplex, Svetovým dňom pohybom ku zdraviu, Svetovým dňom čistých rúk, Európskym dňom melanómu, Svetovým dňom hypertenzie, Svetovým dňom bez tabaku, Svetovým dňom životného prostredia, Svetovým dňom darcov krvi, Svetovým dňom hepatitídy, Svetovým týždňom dojčenia,

Svetovým dňom prvej pomoci, Svetovým dňom Alzheimerovej choroby, Svetovým dňom srdca, Medzinárodným dňom starších osôb, Svetovým dňom duševného zdravia, Svetovým dňom potravy, Svetovým dňom psoriázy, Európskym týždňom boja proti drogám, Svetovým dňom diabetu, Medzinárodným dňom bez fajčenia, Svetovým dňom boja proti AIDS sme spracovali vlastné edície, ktoré sme následne distribuovali základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska v okrese Stará Ľubovňa, okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska v Starej Ľubovni, Domovu seniorov v Starej Ľubovni a Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch.

V súvislosti s plnením tejto úlohy prijal RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni členstvo v pracovnej skupine pre podporu zdravia seniorov pri ÚVZ SR v Bratislave.

### **Znevýhodnené skupiny:**

*Úloha č. 9.4 „Podpora zdravia znevýhodnených komunit na Slovensku“*

V roku 2022 RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v rámci zabezpečenia zdravotnej výchovy obyvateľov v segregovaných a separovaných rómskych osád so zameraním na prevenciu ochorení a podporu zdravého životného štýlu uskutočnil v marci 2022 prednášku na tému „Obezita“ v ZŠ Kamienska. Táto edukačná činnosť bola doplnená o distribúciu zdravotno-výchovného materiálu. Ohľadom dohodnutia aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia. V júli 2022 RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni zahájil spoluprácu s komunitnými centrami v Šarišskom Jastrabí, v Starej Ľubovni, v Jakubanoch, v Lomničke, v Čirči, v Podsadku, v Ľubotíne, v Kyjove ohľadom dohodnutia spoločných edukačných aktivít. Celkovo bolo uskutočnených 9 telefonických konzultácií.

V komunitnom centre v Šarišskom Jastrabí sme 3.8.2022 uskutočnili prednášku pre 27 žiakov na tému „Fajčenie, drogy, alkohol“ a prednášku na tému „Zdravý životný štýl, pohyb, pitný režim“ spojené s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu a meraním tlaku krvi u 8 klientov.

V komunitnom centre v Starej Ľubovni sme 4.8.2022 uskutočnili prednášku pre 8 žiakov na tému „Fajčenie, drogy, alkohol“ a prednášku na tému „Zdravý životný štýl, pohyb, pitný režim“ spojené s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu a meraním tlaku krvi u 8 klientov.

V komunitnom centre v Jakubanoch sme 10.8.2022 uskutočnili prednášku pre 30 dospelých na tému „Fajčenie, drogy, alkohol“ a prednášku na tému „Zdravý životný štýl, pohyb, pitný režim“ spojené s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu a meraním tlaku krvi u 19 klientov.

V komunitnom centre v Lomničke sme 11.8.2022 uskutočnili prednášku pre 15 dospelých na tému „Fajčenie, drogy, alkohol“ a prednášku na tému „Zdravý životný štýl, pohyb, pitný režim“ spojené s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu a meraním tlaku krvi u 13 klientov.

V komunitnom centre v Čirči sme 17.8.2022 uskutočnili prednášku pre 18 dospelých na tému „Fajčenie, drogy, alkohol“ a prednášku na tému „Zdravý životný štýl, pohyb, pitný režim“ spojené s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu a meraním tlaku krvi u 7 klientov.

V komunitnom centre v Podsadku sme 7.9.2022 uskutočnili prednášku pre 6 dospelých na tému „Fajčenie, drogy, alkohol“ a prednášku na tému „Zdravý životný štýl, pohyb, pitný režim“ spojené s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu, meraním tlaku krvi a meraním CO hladiny v krvi a v pľúcach pomocou CO monitora u 7 klientov.

V októbri 2022 sme v Spojenej škole internátnej v Starej Ľubovni uskutočnili prednášku na tému „Fetálny alkoholový syndróm“ pre 9 študentov spojenú s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni predložil dňa 20.7.2022 na ÚVZ SR návrh plánovaných zdravotno-výchovných aktivít realizovaných zamestnancami Oddelenia podpory zdravia

a výchovy k zdraviu v rámci schváleného Akčného plánu Stratégie rovnosti, inklúzie a participácie Rómov na rok 2022.

### **Prevenia závislostí (tabak, alkohol, drogy):**

*Úloha č. 9.6 „Národný akčný plán pre problémy s alkoholom v Slovenskej republike na roky 2021 - 2030“*

V apríli 2022 sme v súvislosti s realizáciou projektu uskutočnili pre žiakov ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni 2 prednášky pre žiakov 7. ročníkov pod názvom „Prevenia alkoholu a drogovej závislosti“. Celkom bolo edukovaných 30 žiakov. Pre žiakov 8. ročníka ZŠ v Podolínci sme v októbri 2022 uskutočnili prednášku pod názvom „Alkohol. Celkom bolo edukovaných 14 žiakov. Edukačné aktivity boli spojené s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu. V súvislosti s prípravou a realizáciou aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

*„Akčný plán realizácie národnej protidrogovej stratégie SR na obdobie rokov 2021 - 2025“*

V roku 2022 sme sa podieľali na plnení zrealizovanými aktivitami v rámci Medzinárodného dňa proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi - /26.6.2022/ a v rámci Európskeho týždňa boja proti drogám - /14.-20.11.2022/, ktorých odpočet je súčasťou aktivít pri príležitosti významných dní s osobitným zameraním na témy a termíny odporúčané SZO na rok 2022.

V apríli 2022 sme v rámci tohto akčného plánu uskutočnili pre žiakov ZŠ v Podsadku prednášku pod názvom „Škodlivosť fajčenia“ doplnenú distribúciou zdravotno-výchovného materiálu s uvedenou problematikou a meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi u 14 žiakov. Pre žiakov ZŠ v Podolínci sme dňa 14.10.2022 uskutočnili prednášku pod názvom „Drogová závislosť“ spojenú s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu s uvedenou problematikou. V rámci prípravy a realizácie edukačných aktivít boli poskytnuté 2 telefonické konzultácie.

V súvislosti s plnením tejto úlohy prijal RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni členstvo v pracovnej skupine „Prevenia fajčenia“ pri ÚVZ SR v Bratislave a dňa 22.4.2022 sme sa osobne zúčastnili rokovania na RÚVZ so sídlom v Martine a dňa 9.9.2022 sme sa zúčastnili online rokovania.

## **2. Verejné kampane a zdravotno-výchovné aktivity pri príležitosti významných dní**

V súvislosti so zlepšením zdravotného uvedomenia celej populácie sme v roku 2022 uskutočnili aktivity pri príležitosti významných dní s osobitným zameraním na témy a termíny odporúčané SZO:

Pri príležitosti **Svetového dňa proti rakovine - /4.2.2022/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali celkom 161 subjektom. S vlastnou edíciou sme zároveň uvedeným inštitúciám distribuovali „Európsky kódex proti rakovine“. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali Svetový deň proti rakovine, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ. V rámci edukačných aktivít sme uskutočnili prednášku pod názvom „Zdravý životný štýl“ pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni. V súvislosti s dohodnutím edukačnej aktivity bola uskutočnená 1 telefonická konzultácia.

Pri príležitosti **Svetového dňa obezity - /4.3.2022/** sme vypracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň obezity - 4.marec 2022“, ktorú sme zaslali celkom 200 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali Svetový deň proti rakovine, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ a vo vstupných priestoroch RÚVZ.

V rámci **Týždňa mozgu - /14.-20.3.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu, ktorú sme prezentovali na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a distribuovali celkom

178 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Týždeň mozgu sme propagovali aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

V rámci edukačnej činnosti sme uskutočnili 1 prednášku pod názvom „Tréning mozgu“ pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni, 2 prednášky pod názvom „Tréning mozgu“ pre žiakov ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni a 1 prednášku pod názvom „Tréning mozgu“ pre žiakov ZŠ v Kamienke. Súčasťou edukačných aktivít bola aj distribúcia zdravotno-výchovných materiálov s uvedenou problematikou, ako aj výskumno-prieskumné činnosti. Kognitívnych úloh sa zúčastnilo na Spojenej škole internátnej v Starej Ľubovni 18 študentov, na ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni 43 žiakov a na ZŠ v Kamienke 11 žiakov. Počas realizácie sme zabezpečili 3 telefonické konzultácie ohľadom dohodnutia aktivít, distribúciu zdravotno-výchovného materiálu. Dňa 13.4.2022 sme na Slovenskú Alzheimerovu spoločnosť zaslali stručnú informáciu o realizovaných aktivitách pri príležitosti Týždňa mozgu.

Pri príležitosti **Svetového dňa ústneho zdravia - /20.3.2022/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali celkom 160 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali Svetový deň ústneho zdravia, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

Pri príležitosti **Svetového dňa vody - /22.3.2022/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali celkom 199 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali Svetový deň proti rakovine, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

V rámci edukačných aktivít sme uskutočnili prednášku pod názvom „Pitná voda a zdravie“ pre žiakov ZŠ s MŠ sv. Cyrila a Metoda v Starej Ľubovni. V súvislosti s dohodnutím edukačnej aktivity bola uskutočnená 1 osobná konzultácia.

V súvislosti so **Svetovým dňom tuberkulózy - /24.3.2022/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali celkom 142 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali tento svetový deň, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

V súvislosti so **Svetovým dňom zdravia - /7.4.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň zdravia“, ktorú sme následne distribuovali celkom 199 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. O plánovaných a ponúkaných aktivitách v súvislosti so Svetovým dňom zdravia sme širokú verejnosť informovali na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Svetový deň zdravia bol propagovaný aj nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

**Európsky imunizačný týždeň (EIW) - /24.-30.4.2022/** V súvislosti s EIW zabezpečili pracovníci OPZ a VkZ pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni distribúciu spracovanej vlastnej edície celkom 217 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. EIW bol propagovaný formou nástenky na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci **Svetového dňa čistých rúk - /5.5.2022/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali celkom 160 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali tento svetový deň, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

V rámci **Európskeho dňa melanómu - /9.5.2022/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali celkom 217 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali tento svetový deň, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

Pri príležitosti **Svetového dňa - pohybom ku zdraviu - /10.5.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu - leták pod názvom „Svetový deň - pohybom ku zdraviu“, ktorú sme distribuovali



celkom 217 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Svetový deň bol propagovaný formou nástenky a webovej stránky RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V súvislosti so Svetovým dňom pohybom ku zdraviu sme uskutočnili individuálne poradenstvo formou výjazdu pracovníkov Poradne zdravia pre 12 zamestnancov ZŠ v Podsadku. Klientom sme poskytli biochemické vyšetrenie rizikových faktorov KVCH (cholesterol, HDL cholesterol, triglyceridy a glukóza) z kapilárnej krvi, antropometrické merania (výška, váha, pás, boky s následným stanovením BMI a WHR, percento telesného tuku), štandardné meranie tlaku krvi. Na základe rozhovoru bola u klientov odobraná anamnéza, zhodnotili sa stravovacie zvyklosti, aktuálne biochemické vyšetrenie, meranie tlaku krvi a antropometrické merania. Zistené výsledky sme spracovali v programe Test zdravé srdce a klienta sme oboznámili o význame rizikových faktorov vo vzťahu k zdraviu vo všeobecnosti, ale aj o tých, ktoré boli u klienta prítomné. V prípade zvýšenej alebo rizikovej hladiny jednotlivých meraní sa klientovi odporučila nielen úprava životného štýlu, ale v ďalšom postupe bol pozvaný na opakované vyšetrenie do základnej poradne alebo do nadstavbovej poradne, prípadne sa odporučil do starostlivosti ošetrojúceho lekára. Súčasťou vyšetrenia u každého klienta bolo aj poskytnutie zdravotno-výchovných materiálov. Dvaja klienti boli odporúčaní do starostlivosti ošetrojúceho lekára. Fajčiarom (2 klienti) bolo poskytnuté poradenstvo v odvykaní od fajčenia. Ohľadom dohodnutia aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

V rámci edukačných aktivít sme poskytli prednášku na tému „Pohybová aktivita“ pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni. Edukovaných bolo 14 študentov. Súčasťou edukačných aktivít bola distribúcia zdravotno-výchovného materiálu a meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 11 študentov. V súvislosti s dohodnutím aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

V rámci stanovišťa zdravia na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme uskutočnili meranie tlaku krvi a meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom. Súčasťou vyšetrenia u každého klienta bolo aj poskytnutie zdravotno-výchovných materiálov a poskytnutie odborného poradenstva. V rámci stanovišťa zdravia využilo 21 klientov meranie CO monitorom a 22 klientov meranie tlaku krvi.

V súvislosti so **Svetovým dňom hypertenzie - /17.5.2022/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali celkom 178 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali tento svetový deň, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

V rámci edukačných aktivít sme poskytli prednášku na tému „Pohybová aktivita“ pre 38 žiakov ZŠ v Plavči. Súčasťou edukačných aktivít bola distribúcia zdravotno-výchovného materiálu a meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 16 žiakov. Pre 14 zamestnancov ZŠ s MŠ v Plavči sme poskytli meranie tlaku krvi. V súvislosti s dohodnutím aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

V rámci **Svetového dňa Sclerosis Multiplex - /29.5.2022/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme zaslali 142 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali tento svetový deň, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

Pri príležitosti **Svetového dňa bez tabaku - /31.5.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň bez tabaku“, ktorý sme distribuovali celkom 160 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. V rámci edukačných aktivít sme 20.5.2022 pre žiakov 8. ročníka a pre žiakov 9. ročníka ZŠ v Hniezdom uskutočnili 2 besedy pod názvom „Fajčenie“ spojených s premietnutím videofilmu pod názvom „Kým stúpa dym“, distribúciou zdravotno-výchovného materiálu s uvedenou problematikou a meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 11 žiakov. Dňa 27.5.2022 sme uskutočnili 2 prednášky na tému „Fajčenie“ spojené s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu s uvedenou problematikou pre žiakov

7.- 8.ročníka ZŠ ul. Komenského v Starej Ľubovni a meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 26 žiakov. Edukovaných bolo celkom 75 žiakov.

V rámci „Dňa otvorených dverí“ na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v dňoch 30.-31.5.2022 sme pre klientov uskutočnili meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom, ktoré využilo 44 klientov, meranie vitálnej kapacity pľúc spirometrom sme poskytli 19 klientom. U 14 klientov fajčiarov bol vyplnený Fagerstromov dotazník závislosti na nikotíne a poskytli sme im informácie o možnosti návštevy poradne na odvykanie od fajčenia a využívania anonymnej telefónnej linky poskytujúcej pomoc a poradenstvo v odvykaní od fajčenia. Všetkým 44 klientom sme distribuovali zdravotno-výchovný materiál a poskytli poradenstvo na tému škodlivosti fajčenia tabaku, odvykania od fajčenia a pasívnej inhalácie tabakového dymu. Dni otvorených dverí na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni pri príležitosti Svetového dňa bez tabaku 30.-31.5.2022 sme propagovali oznamom na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a aj formou internej nástenky v priestoroch čakárne pred Poradňou zdravia a formou externej nástenky pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Vyhodnotenie aktivít v rámci „Svetového dňa bez tabaku - 31.máj 2022“ bolo v požadovanom termíne dňa 10.6.2022 zaslané na ÚVZ SR.

Pri príležitosti **Svetového dňa životného prostredia - /5.6.2022/** sme vypracovali vlastnú edíciu, ktorú sme distribuovali celkom 160 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali tento svetový deň, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

V súvislosti so **Svetovým dňom darcov krvi - /14.6.2022/** sme spracovali leták pod názvom „Svetový deň darcov krvi“, ktorý sme distribuovali celkom 199 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Svetový deň darcov krvi bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci **Medzinárodného dňa proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi - /26.6.2022/** sme spracovali leták pod názvom „Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi - 26. jún 2022“, ktorý sme distribuovali na 32 MŠ, ZŠ a SŠ v okrese Stará Ľubovňa. Tento svetový deň bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Dňa 26.6.2022 boli zorganizované 2 prednášky zamerané na tému „Prevencia drogovej závislosti“ spojené s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu s uvedenou problematikou pre žiakov 8. ročníka ZŠ na ul. Levočskej v Starej Ľubovni. Edukovaných bolo spolu 37 žiakov.

V rámci výtvarnej aktivity s názvom „Takto trávim svoj voľný čas“ sme oslovili základné a stredné školy (32 subjektov) v okrese Stará Ľubovňa pre vybrané vekové kategórie a vyzvali ich k zapojeniu sa do výtvarnej aktivity pod názvom „Takto trávim svoj voľný čas“. V súvislosti s tým bol vypracovaný sprievodný list, v ktorom boli školy informované o termíne, podmienkach a vyhodnotení súťaže. Do výtvarnej aktivity „Takto trávim svoj voľný čas“ sa v okrese Stará Ľubovňa zapojili 2 školy, z toho 1 škola v meste Stará Ľubovňa (Špeciálna základná škola sv. Anny Stará Ľubovňa) a ZŠ s MŠ Kamienka. Na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bolo zaslaných 6 výtvarných kresieb k danej téme s podpísanými súhlasmi so spracovaním osobných údajov a uverejnením kresby od 6 žiakov menovaných škôl. RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni následne vybral 3 víťazné kresby výtvarnej aktivity „Takto trávim svoj voľný čas“, ktoré boli uverejnené na webovej stránke [www.vzsl.sk](http://www.vzsl.sk). RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vypracoval diplomy pre zúčastnených žiakov a ďakovné listy základným školám, ktoré sa zapojili do výtvarnej aktivity. Následne boli diplomy, ďakovné listy a vecné ceny doručené žiakom zapojených škôl do výtvarnej aktivity „Takto trávim svoj voľný čas“. Vyhodnotenie aktivít v rámci uvedeného medzinárodného dňa bolo v požadovanom termíne 19.7.2022 zaslané na ÚVZ SR.

V súvislosti so **Svetovým dňom hepatitídy - /28.7.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu, ktorú distribuovali celkom 116 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme propagovali tento svetový deň, ako aj názornou propagáciou v priestoroch RÚVZ.

Pri príležitosti **Svetového týždňa dojčenia - /1.-7.8.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu s témou „Svetový týždeň dojčenia“, ktorú sme zaslali celkom 74 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Svetový týždeň dojčenia bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci **Svetového dňa prvej pomoci - /10.9.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu so zameraním na problematiku prvej pomoci, ktorú sme následne distribuovali celkom 148 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Svetový deň prvej pomoci bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci **Svetového dňa Alzheimerovej choroby - /21.9.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň Alzheimerovej choroby“, ktorú sme distribuovali celkom 191 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Svetový deň prvej pomoci bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Pri príležitosti **Svetového dňa srdca - /29.9.2022/** zamestnanci OPZ a VkJ vypracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň srdca“, ktorá bola uverejnená na webovej stránke RÚVZ ([www.vzsl.sk](http://www.vzsl.sk)) a distribuovaná celkom 191 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Tento svetový deň bol propagovaný aj nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. V rámci edukačných aktivít sme poskytli prednášku na tému „Srdce“ pre 15 žiakov ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni. Súčasťou edukačných aktivít bola distribúcia zdravotno-výchovného materiálu.

V rámci **Medzinárodného dňa starších osôb - /1.10.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu pod názvom „Medzinárodný deň starších osôb“, ktorú sme distribuovali celkom 191 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Medzinárodný deň bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci **Svetového dňa duševného zdravia - /10.10.2022/** sme vypracovali leták, ktorý sme distribuovali celkom 191 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Tento svetový deň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky vo vstupných priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. V rámci edukačných aktivít sme poskytli prednášku pre 26 žiakov 9. ročníka ZŠ v Podolínci. Súčasťou edukačných aktivít bola distribúcia zdravotno-výchovného materiálu.

V rámci **Svetového dňa potravy - /16.10.2022/** sme vypracovali leták, ktorý sme distribuovali celkom 191 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Tento svetový deň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky vo vstupných priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Pre žiakov ZŠ v Podolínci sme uskutočnili prednášku pod názvom „Stomatohygiena“, ktorú sme doplnili distribúciou zdravotno-výchovných materiálov.

V rámci **Svetového dňa psoriázy - /29.10.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu, ktorú sme následne distribuovali celkom 191 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Svetový deň prvej pomoci bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Pri príležitosti **Svetového dňa diabetu - /14.11.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu, ktorú sme distribuovali celkom 191 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Tento svetový deň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Zároveň sme zabezpečili uverejnenie zdravotno-výchovného materiálu „Test rizika vzniku cukrovky 2. typu“ a „Týka sa prediabetes aj Vás?“ zaslaného z ÚVZ SR na [www.vzsl.sk](http://www.vzsl.sk), a na externej nástenke pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Dňa 14.11.2022 bola zorganizovaná 1 beseda zameraná na tému „Diabetes mellitus“ spojená s premietaním DVD pod názvom „Tichý zabijak Diabetes mellitus 2. Typu“ a distribúciou zdravotno-výchovného materiálu pod názvom „Diabetes mellitus alebo cukrovka - Novodobý strašiak?“ pre študentov Spojenej školy internátnej na ul. Levočskej v Starej Ľubovni. Edukovaných bolo celkom 16 študentov. Ohľadom dohodnutia aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

Svetový deň diabetu bol propagovaný aj individuálnym poradenstvom formou výjazdu pracovníkov Poradne zdravia pre zamestnancov Úradu práce sociálnych vecí a rodiny (ÚPSVaR) v Starej Ľubovni. Klientom sme poskytli biochemické vyšetrenie rizikových faktorov KVCH (cholesterol, HDL cholesterol, triglyceridy a glukóza) z kapilárnej krvi, antropometrické merania (výška, váha, pás, boky s následným stanovením BMI a WHR, percento telesného tuku), štandardné meranie tlaku krvi. Na základe rozhovoru bola u klienta odobratá anamnéza, zhodnotili sa stravovacie zvyklosti, aktuálne biochemické vyšetrenie, meranie TK a antropometrické merania. Zistené výsledky sme spracovali v programe Test zdravé srdce a klienta sme oboznámili o význame rizikových faktorov vo vzťahu k zdraviu vo všeobecnosti, ale aj o tých, ktoré boli u klienta prítomné. V prípade zvýšenej alebo rizikovej hladiny jednotlivých meraní sa klientovi odporučila nielen úprava životného štýlu, ale v ďalšom postupe bol pozvaný na opakované vyšetrenie do základnej poradne alebo do nadstavbovej poradne, prípadne sa odporučil do starostlivosti ošetrojúceho lekára. Celkovo sme vyšetřili v rámci výjazdovej poradne zdravia 11 klientov. Piaty klienti boli odporúčaní do starostlivosti ošetrojúceho lekára. Fajčiarom (3 klienti) bolo poskytnuté poradenstvo v odvykaní od fajčenia. Ohľadom dohodnutia aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia. Súčasťou vyšetřenia u každého klienta bolo aj poskytnutie zdravotno-výchovných materiálov. Ohľadom dohodnutia aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

Pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a zamestnancov ÚPSVaR v Starej Ľubovni (38 osôb) sme zabezpečili distribúciu zdravotno-výchovného materiálu zaslaného z ÚVZ SR „Test rizika vzniku cukrovky 2. typu“, ktorý bol nimi vyplnený v rámci výskumno-prieskumnej činnosti.

Dňa 25.11.2022 RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni predložil na ÚVZ SR odpočet zrealizovaných aktivít, ktoré vykonali zamestnanci OPZ a VkJ pri príležitosti Svetového dňa diabetu.

Pri príležitosti **Európskeho týždňa boja proti drogám - /14.-20.11.2022/** sme vypracovali leták pod názvom „Európsky týždeň boja proti drogám“, ktorý sme distribuovali celkom 191 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Tento európsky týždeň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky vo vstupných priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Dňa 11.11.2022 bola zorganizovaná 1 prednáška zameraná na tému „Alkohol a jeho následky“ spojená s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu pod názvom „Alkohol zabíja!“ a využitím názornej pomôcky „Okuliare simulujúce stav opitosti“ pre žiakov Špeciálnej základnej školy sv. Anny Starej Ľubovni. Edukovaných bolo celkom 6 žiakov. Ohľadom dohodnutia aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

Dňa 14.11.2022 bola zorganizovaná 1 prednáška zameraná na tému „Alkohol a jeho následky“ spojená s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu pod názvom „Alkohol zabíja!“ a využitím názornej pomôcky „Okuliare simulujúce stav opitosti“ pre študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni. Edukovaných bolo celkom 16 študentov. Ohľadom dohodnutia aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

Dňa 25.11.2022 boli zorganizované 2 besedy zamerané na tému „Alkohol a jeho následky“ spojené s premietaním DVD pod názvom „Informácie o bezpečnosti cestnej premávky pre širokú verejnosť“, distribúciou zdravotno-výchovného materiálu pod názvom „Alkohol zabíja!“ a využitím názornej pomôcky „Okuliare simulujúce stav opitosti“ pre žiakov ZŠ v Podolínci. Edukovaných bolo celkom 31 žiakov. Súčasťou besied bolo poskytnuté meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi pomocou prístroja CO monitor, poradenstvo a distribúcia zdravotno-výchovného materiálu ohľadom prevencie fajčenia. Celkom si nechalo odmerať hladinu CO v pľúcach a v krvi CO monitorom 22 žiakov. Ohľadom dohodnutia aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

Dňa 1.12.2022 boli zorganizovaná 1 beseda zameraná na tému „Alkohol a jeho následky“ spojené s premietaním DVD pod názvom „Informácie o bezpečnosti cestnej premávky pre širokú verejnosť“ distribúciou zdravotno-výchovného materiálu pod názvom „Alkohol zabíja!“ a využitím názornej pomôcky „Okuliare simulujúce stav opitosti“ pre študentov Spojenej školy na ul. Jarmočnej v Starej Ľubovni. Edukovaných bolo celkom 30 študentov. Ohľadom dohodnutia aktivít bola poskytnutá 1 osobná konzultácia.

Vyhodnotenie aktivít v rámci „Európskeho týždňa boja proti drogám 2022“ bolo v požadovanom termíne dňa 1.12.2022 zaslané na ÚVZ SR.

V rámci **Medzinárodného dňa bez fajčenia - /20.11.2022/** sme vypracovali leták, ktorý sme distribuovali celkom 191 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Tento svetový deň sme propagovali aj na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a formou nástenky v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci **Svetového dňa boja proti AIDS - /1.12.2022/** sme spracovali vlastnú edíciu pod názvom „Svetový deň AIDS - 1. december“, ktorú sme distribuovali celkom 171 subjektom v okrese Stará Ľubovňa. Svetový deň AIDS bol propagovaný nástenkou v priestoroch RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

### 3. Výskumná a prieskumná činnosť

V rámci medzinárodnej akcie „Týždeň mozgu“ sme v marci 2022 uskutočnili výskumno-prieskumné činnosti, kde sa 3 kognitívnych úloh zúčastnilo 18 študentov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni, 6 kognitívnych úloh 43 žiakov ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni a 4 kognitívnych úloh 11 žiakov ZŠ v Kamienke (celkom 227).

V júli 2022 bolo v rámci „Zdravotného uvedomenia a správania sa obyvateľov SR“ uskutočnený zber údajov v okrese Stará Ľubovňa, ktorého sa zúčastnilo 104 respondentov.

V novembri 2022 bol pri príležitosti Svetového dňa diabetu vyplnený „Test rizika vzniku cukrovky 2. typu“ u 30 zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a u 8 zamestnancov ÚPSVaR v Starej Ľubovni (celkom 38).

V novembri 2022 sme v rámci Národného onkologického programu SR uskutočnili výskumno-prieskumnú činnosť u 34 študentiek Spojenej školy na ul. Jarmočnej v Starej Ľubovni formou „Dotazníka získaných vedomostí a postojov“ (celkom 34).

V novembri 2022 sme zabezpečili vyplnenie „Dotazníka e-služby zdravotníctva“ (celkom 1).

V novembri 2022 sme zabezpečili vyplnenie dotazníka „Spokojnosti zákazníka“ pre ÚVZ SR v Bratislave. V rámci tejto prieskumnej činnosti bol vyplnený 1 dotazník.

V decembri 2022 sme zabezpečili vyplnenie dotazníka pod názvom „Vplyv fyzickej aktivity na kvalitu života“ (celkom 1).

V decembri 2022 sme zabezpečili vyplnenie dotazníka „Postoje a presvedčenia vysokoškolských fajčiarov“ (celkom 1).

Celkovo sme zrealizovali **20 prieskumov**, vyplnených bolo celkovo **407 dotazníkov**.

#### **4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni**

##### **Projekt: „Adamko, hravo-zdravo“**

Do projektu „Adamko, hravo-zdravo“ sú v okrese Stará Ľubovňa zapojené MŠ Kamienka, MŠ Nová Ľubovňa, MŠ a ZŠ Podolíneec. V roku 2022 sme jednotlivým projekt realizujúcim školám poskytli poradenstvo a spoluprácu jednotlivým koordinátorom. Pre deti MŠ Nová Ľubovňa sme uskutočnili prednášku pod názvom „Stomatohygiena“ spojenú s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu. V rámci prípravy aktivít sme poskytli 1 telefonickú konzultáciu.

##### **Projekt: „Zdravé mestá“**

Pracovníci OPZ a VkJ v rámci realizácie projektu Zdravé mesto spolupracovali s garantom projektu pri MÚ v Starej Ľubovni pri príprave aktivít.

Pre obyvateľov zdravého mesta sme zvlášť iniciovali v roku 2022 Svetový deň proti rakovine, Svetový deň obezity, Týždeň mozgu, Svetový deň vody, Svetový deň ústneho zdravia, Svetový deň tuberkulózy, Svetový deň zdravia, Európsky imunizačný týždeň, Svetový deň čistých rúk, Európsky deň melanómu, Svetový deň hypertenzie, Svetový deň bez tabaku, Svetový deň pohybu k zdraviu, Svetový deň Sclerosis multiplex, Svetový deň životného prostredia, Svetový deň darcov krvi, Svetový deň hepatitídy, Svetový týždeň dojčenia, Svetový deň prvej pomoci, Svetový deň Alzheimerovej choroby, Svetový deň srdca, Medzinárodný deň starších osôb, Svetový deň potravy, Svetový deň duševného zdravia, Svetový deň psoriázy, Svetový deň diabetu, Európsky týždeň boja proti drogám, Medzinárodný deň bez fajčenia, Svetový deň boja proti AIDS. V rámci týchto aktivít sme zasielali výzvy, vlastnú edíciu a podporovali realizáciu zdravotno-výchovných aktivít.

Kancelárii zdravého mesta Stará Ľubovňa sme zaslali aj zdravotno-výchovné informácie k problematike „Spojené voľby“.

Dňa 3.3.2022 sme odprezentovali „Aktuálnu epidemiologickú situáciu na území okresu Stará Ľubovňa“ na zasadnutí Ľubovnianskeho regionálneho združenia miest a obcí, ktoré sa uskutočnilo na Mestskom úrade v Starej Ľubovni.

##### **Projekt: „Školy podporujúce zdravie“**

Do projektu Školy podporujúce zdravie (ŠPZ) je v okrese Stará Ľubovňa zapojených 6 materských škôl /Podolíneec, Malý Lipník, Nová Ľubovňa, Kamienka, Tatranská SL, Vsetínska SL/, 8 ZŠ /ZŠ Za vodou, ZŠ Levočská, ZŠ Komenského Stará Ľubovňa, ZŠ Šarišské Jastrabie, Jakubany, Kamienka, Malý Lipník, Podsadok/, 1 ŠZŠ Levočská Stará Ľubovňa a 3 SŠ /Obchodná akadémia, SOŠ Jarmočná Stará Ľubovňa, Gymnázium T. Vansovej Stará Ľubovňa/. Oproti roku 2021 nedošlo k zmene počtu ŠPZ.

K jednotlivým projektom poskytujeme poradenstvo a spolupracujeme priamo s jednotlivými koordinátormi. Zdravotno-výchovné pôsobenie realizujeme v oblasti osobnej hygieny, stomatohygieny, zdravej výživy, duševného zdravia, dospievania, zdravého životného štýlu, prevencie drogovej závislosti, v oblasti podpory nefajčenia a abstinencie, agresie a šikanovania na školách, stomatohygieny, prevencie AIDS pre žiakov, pedagógov a rodičov formou prednášok, besied, praktických ukážok správneho čistenia zubov na stomatologickom modeli zuba.

Zapožičiavame a premietame videokazety, CD, DVD, distribujeme zdravotno-výchovný a propagačný materiál, poskytujeme telefonické a osobné konzultácie, meranie tlaku krvi, antropometrie a CO v pľúcach a v krvi pomocou CO monitora a podľa záujmu realizujeme aktivity výjazdovej poradne zdravia.

V roku 2022 sme v týchto školách uskutočnili 4 prednášky, poskytli 4 telefonické konzultácie.

Na začiatku školského roka týmto MŠ, ZŠ, SZŠ a SŠ zasielame Ponukový list oddelenia podpory zdravia a výchovy k zdraviu a zoznam videokaziet, ktorý im napomáha pri výbere a plánovaní aktivít. Pri príležitosti významných dní vyhlásených SZO realizujeme zdravotno-výchovné pôsobenie a rôzne aktivity.

V týchto školách podporujúcich zdravie sme zvlášť iniciovali v roku 2022 Svetový deň proti rakovine, Svetový deň obezity, Týždeň mozgu, Svetový deň vody, Svetový deň ústneho zdravia, Svetový deň tuberkulózy, Svetový deň zdravia, Európsky imunizačný týždeň, Svetový deň čistých rúk, Európsky deň melanómu, Svetový deň hypertenzie, Svetový deň bez tabaku, Svetový deň pohybom k zdraviu, Svetový deň Sclerosis multiplex, Svetový deň životného prostredia, Svetový deň darcov krvi, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi, Svetový deň prvej pomoci, Svetový deň Alzheimerovej choroby, Svetový deň srdca, Medzinárodný deň starších osôb, Svetový deň potravy, Svetový deň duševného zdravia, Svetový deň psoriázy, Svetový deň diabetu, Európsky týždeň boja proti drogám, Medzinárodný deň bez fajčenia, Svetový deň boja proti AIDS. V rámci týchto aktivít sme zasielali výzvy, vlastnú edíciu a podporovali realizáciu mnohých iných zdravotno-výchovných aktivít.

Dňa 25.7.2022 sme uskutočnili individuálne poradenstvo formou výjazdu pracovníkov Poradne zdravia pre 8 zamestnancov MŠ ul. Tatranská v Starej Ľubovni. Klientom sme poskytli biochemické vyšetrenie rizikových faktorov KVCH (cholesterol, HDL cholesterol, triglyceridy a glukóza) z kapilárnej krvi, antropometrické merania (výška, váha, pás, boky s následným stanovením BMI a WHR, percento telesného tuku), štandardné meranie tlaku krvi. Na základe rozhovoru bola u klientov odobraná anamnéza, zhodnotili sa stravovacie zvyklosti, aktuálne biochemické vyšetrenie, meranie tlaku krvi a antropometrické merania. Zistené výsledky sme spracovali v programe Test zdravé srdce a klienta sme oboznámili o význame rizikových faktorov vo vzťahu k zdraviu vo všeobecnosti, ale aj o tých, ktoré boli u klienta prítomné. V prípade zvýšenej alebo rizikovej hladiny jednotlivých meraní sa klientovi odporučila nielen úprava životného štýlu, ale v ďalšom postupe bol pozvaný na opakované vyšetrenie do základnej poradne alebo do nadstavbovej poradne, prípadne sa odporučil do starostlivosti ošetrojúceho lekára. Súčasťou vyšetrenia u každého klienta bolo aj poskytnutie zdravotno-výchovných materiálov. Piaty klienti boli odporúčaní do starostlivosti ošetrojúceho lekára. Fajčiarom bolo poskytnuté poradenstvo v odvykaní od fajčenia. Ohľadom dohodnutia aktivít bola poskytnutá 1 telefonická konzultácia.

### **Program: „Školský program“**

V súvislosti s realizáciou programu „Školský program“ sme v roku 2022 uskutočnili prednášku pod názvom „Význam mlieka“ pre žiakov Spojenej školy internátnej v Starej Ľubovni pre žiakov ZŠ ul. Levočská v Starej Ľubovni. Súčasťou edukačných aktivít bola aj distribúcia zdravotno-výchovného materiálu s uvedenou problematikou a 1 telefonická konzultácia ohľadom dohodnutia plánovaných aktivít. Dňa 26.1.2022 sme zaslali na ÚVZ SR v Bratislave odpočet Školského programu za školský rok 2020/2021.

### **Projekt: „Životné podmienky a zdravie obyvateľov rómskych osád v okrese Stará Ľubovňa“**

V rámci realizácie projektu RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme v apríli 2022 zabezpečili prednášku na Spojenej škole internátnej v Starej Ľubovni pod názvom „Cesta k emocionálnej zrelosti“. V komunitnom centre v Ľubotíne sme 13.10.2022 uskutočnili prednášku pre 8 osôb na tému „Zdravý životný štýl, pohyb, pitný režim“ spojenú s meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 5 klientov.

Dňa 20.10.2022 sme v Špeciálnej základnej škole sv. Anny v Starej Ľubovni uskutočnili prednášku pod názvom „Stomatohygiena“. Dňa 27.10.2022 sme uskutočnili v ZŠ v Podsadku

prednášku pod názvom „Fetálny alkoholový syndróm“ a besedu pod názvom „Stomatohygiena“ spojenú s premietnutím DVD pod názvom „Lakomý sysel“.

V súvislosti s prípravou a realizáciou aktivít boli uskutočnené 4 telefonické konzultácie a súčasťou všetkých edukačných aktivít bola aj distribúcia zdravotno-výchovných materiálov so uvedenou problematikou.

**Projekt: „Viem, čo zjem“**

V rámci realizácie projektu počas roka 2022 sme sa zúčastnili dňa 14.6.2022 na RÚVZ so sídlom v Leviciach školenia k realizácii projektu „Viem, čo zjem“. Do samotnej realizácie sa v roku 2022 v okrese Stará Ľubovňa nezapojila žiadna škola.

**Projekt: „Linka pomoci na odvykanie od fajčenia“**

V súvislosti s nadobudnutím účinnosti zákona č. 89/2016 Z. z. o výrobe, označovaní a predaji tabakových výrobkov a súvisiacich výrobkov a o zmene a doplnení niektorých zákonov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni nezabezpečoval počas roka 2022 poskytovanie telefonického poradenstva na odvykanie od fajčenia na telefonickú linku 0908/222722 a zaznamenávanie hovorov v knihe hovorov zriadenej ÚVZ SR v zmysle metodického usmernenia ÚVZ SR č. OPZ/3808/11081/2022 zo dňa 23.3.2022.

Poskytovanie telefonického poradenstva na odvykanie od fajčenia na telefonickú linku 0908/222722 RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni bude podľa určeného harmonogramu zabezpečované v období od 3.4.2023 do 14.4.2023.

**Národné a regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh národného programu aktívneho starnutia na roky 2021 - 2030**

V roku 2022 sme sa na realizácii uvedeného programu podieľali v spolupráci s Okresnou organizáciou Jednoty dôchodcov na Slovensku v Starej Ľubovni. V súvislosti so Svetovým dňom proti rakovine, Svetovým dňom obezity, Týždňom mozgu, Svetovým dňom ústneho zdravia, Svetovým dňom vody, Svetovým dňom tuberkulózy, Svetovým dňom zdravia, Európskym imunizačným týždňom, Svetovým dňom Sclerosis multiplex, Svetovým dňom pohybom ku zdraviu, Svetovým dňom čistých rúk, Európskym dňom melanómu, Svetovým dňom hypertenzie, Svetovým dňom bez tabaku, Svetovým dňom životného prostredia, Svetovým dňom darcov krvi, Svetovým dňom hepatitídy, Svetovým týždňom dojčenia, Svetovým dňom prvej pomoci, Svetovým dňom Alzheimerovej choroby, Svetovým dňom srdca, Medzinárodným dňom starších osôb, Svetovým dňom duševného zdravia, Svetovým dňom potravy, Svetovým dňom psoriázy, Európskym týždňom boja proti drogám, Svetovým dňom diabetu, Medzinárodným dňom bez fajčenia, Svetovým dňom boja proti AIDS sme spracovali vlastné edície, ktoré sme následne distribuovali základným organizáciám Jednoty dôchodcov Slovenska v okrese Stará Ľubovňa, okresnej organizácii Jednoty dôchodcov Slovenska v Starej Ľubovni, Domovu seniorov v Starej Ľubovni a Domovu sociálnych služieb vo Vyšných Ružbachoch.

V súvislosti s plnením tejto úlohy prijal RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni členstvo v pracovnej skupine pre podporu zdravia seniorov pri ÚVZ SR v Bratislave.

**Akčný plán realizácie národnej protidrogovej stratégie SR na obdobie rokov 2021 - 2025**

V roku 2022 sme sa podieľali na plnení zrealizovanými aktivitami v rámci Medzinárodného dňa proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi - /26.6.2022/ a v rámci Európskeho týždňa boja proti drogám - /14.-20.11.2022/, ktorých odpočet je súčasťou aktivít pri príležitosti významných dní s osobitným zameraním na témy a termíny odporúčané SZO na rok 2022.



V apríli 2022 sme uskutočnili pre žiakov ZŠ v Podsadku prednášku pod názvom „Škodlivosť fajčenia“ doplnenú distribúciou zdravotno-výchovného materiálu s uvedenou problematikou a meraním hladiny CO v pľúcach a v krvi u 14 žiakov. Pre žiakov ZŠ v Podolínci sme dňa 14.10.2022 uskutočnili prednášku pod názvom „Drogová závislosť“ spojenú s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu s uvedenou problematikou.

V rámci prípravy a realizácie edukačných aktivít boli poskytnuté 2 telefonické konzultácie.

V súvislosti s plnením tejto úlohy prijal RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni členstvo v pracovnej skupine „Prevencia fajčenia“ pri ÚVZ SR v Bratislave a dňa 22.4.2022 sme sa osobne zúčastnili rokovania na RÚVZ so sídlom v Martine a dňa 9.9.2022 sme sa zúčastnili online rokovania.

### **Národný onkologický program SR**

Pri príležitosti Svetového dňa proti rakovine - /4.2.2022/ sme uskutočnili aktivity, ktorých odpočet je súčasťou aktivít pri príležitosti významných dní s osobitným zameraním na témy a termíny odporúčané SZO na rok 2022.

Dňa 11.5.2022 bola zorganizovaná 1 prednáška zameraná na tému „Prevencia nádorových ochorení“ spojená s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu pod názvom „A nemuselo by...“ pre študentov Spojenej školy internátnej na ul. Levočskej v Starej Ľubovni. Edukovaných bolo celkom 14 študentov.

Dňa 4.10.2022 bola zorganizovaná 1 beseda zameraná na tému „Prevencia rakoviny prsníka a krčka maternice“ spojená s využitím zdravotníckeho modelu prsníka s premietaním DVD „Šanca na prežitie“ a distribúciou zdravotno-výchovného materiálu pod názvom „A nemuselo by...“ pre študentky Spojenej školy internátnej na ul. Levočskej v Starej Ľubovni. Edukovaných bolo celkom 8 študentiek. Na záver edukačného stretnutia edukovaní vyplnili „Dotazník získaných vedomostí a postojov“ zaslaný z ÚVZ SR.

Dňa 7.10.2022 bola zorganizovaná 1 prednáška zameraná na tému „Prevencia nádorových ochorení“ spojená s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu pod názvom „A nemuselo by...“ pre žiakov Špeciálnej základnej školy na ul. Levočskej v Starej Ľubovni. Edukovaných bolo celkom 17 žiakov.

Dňa 27.10.2022 bola zorganizovaná 1 prednáška zameraná na tému „Prevencia nádorových ochorení“ spojená s distribúciou zdravotno-výchovného materiálu pod názvom „A nemuselo by...“ pre žiačky Základnej školy v Podsadku. Edukovaných bolo celkom 22 žiačok.

Dňa 3.11.2022 boli zorganizované 2 besedy zamerané na tému „Prevencia rakoviny prsníka a krčka maternice“ spojené s využitím zdravotníckeho modelu prsníka s premietaním DVD „Šanca na prežitie“ a distribúciou zdravotno-výchovného materiálu pod názvom „A nemuselo by...“ pre študentky Spojenej školy na ul. Jarmočnej v Starej Ľubovni. Edukovaných bolo spolu 34 študentiek. Na záver edukačného stretnutia edukovaní vyplnili „Dotazník získaných vedomostí a postojov“ zaslaný z ÚVZ SR. Zároveň bola v priebehu besied vyhotovená fotodokumentácia.

### **5. Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom**

Pracovníci OPZ a VkJ pri RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni v roku 2022 spolupracovali so zdravotníckymi zariadeniami, so všetkými detskými lekármi a praktickými lekármi pre dospelých, stomatológmi, gynekológmi v okrese Stará Ľubovňa v súvislosti s realizáciou zdravotno-výchovných aktivít pri príležitosti svetových dní, či realizácii projektov a programov a v súvislosti s epidemiologickou situáciou na území okresu Stará Ľubovňa.

S praktickými a odbornými lekármi vzájomne spolupracujeme aj pri odporúčaní klientov z Poradne zdravia do ich ambulantnej starostlivosti. V roku 2022 sme takto odporúčali

49 klientov PZ. Samozrejme aj títo lekári odporúčajú k nám svojich pacientov do poradne zdravia alebo nadstavbových poradní napr. POF, PZV.

S jednotlivými oddeleniami RÚVZ spolupracujeme v rámci plnenia jednotlivých úloh, programov a projektov /napr. ŠPZ, Zdravé pracovisko, Zdravé mesto, atď./ prípravou a edíciou zv materiálov, ich distribúciou, prednáškovou činnosťou, článkami. V roku 2022 sme spolupracovali aj pri aktualizácii webovej stránky RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

V rámci spolupráce s orgánmi a organizáciami SOZ, SČK, nadáciami, orgánmi štátnej správy a samosprávy sme v roku 2022 spolupracovali s **Ľubovnianskou knižnicou, Ľubovnianskym osvetovým strediskom, Mestským úradom, SČK - pobočkou v Starej Ľubovni, Centrom voľného času, Pedagogicko-psychologickou poradňou, Základnou umeleckou školou, Okresným úradom, Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny v Starej Ľubovni, Centrom pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie v Šarišskom Jastrabí a Súkromným centrom špeciálno-pedagogického poradenstva v Starej Ľubovni.** Spolupráca bola založená na dohode a príprave aktivít na rok 2022, zároveň sme týmto organizáciám distribuovali zdravotno-výchovný materiál s problematikou k Svetovému dňu proti rakovine, Týždňu mozgu, Svetovému dňu ústneho zdravia, Svetovému dňu vody, Svetovému dňu tuberkulózy, Európskemu imunizačnému týždňu, Svetovému dňu zdravia, Svetovému dňu obezity, Svetovému dňu čistých rúk, Európskemu dňu melanómu, Svetovému dňu pohybom ku zdraviu, Svetovému dňu hypertenzie, Svetovému dňu Sklerosis multiplex, Svetovému dňu bez tabaku, Svetovému dňu životného prostredia, Svetovému dňu darcov krvi, Svetovému dňu hepatitídy, Svetovému týždňu dojčenia, Svetovému dňu prvej pomoci, Svetovému dňu Alzheimerovej choroby, Svetovému dňu srdca, Medzinárodnému dňu starších, Svetovému dňu duševného zdravia, Svetovému dňu potravy, Svetovému dňu psoriázy, Svetovému dňu diabetu, Európskemu týždňu boja proti drogám, Medzinárodnému dňu bez fajčenia, Svetovému dňu boja proti AIDS. V septembri 2022 sme zároveň zaslali spolupracujúcim organizáciám Ponukový list OPZ a VkZ a zoznam videokaziet, ktorý im napomáha pri výbere a plánovaní aktivít.

Celkom sme zabezpečili **31 akcií** v každej organizácii.

V rámci spolupráce **so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom** sme v roku **2022** uskutočnili celkom **295 aktivít**.

## **6. Iné činnosti odboru (legislatíva, členstvo v pracovných skupinách, organizovanie konferencií, seminárov...)**

V januári 2022 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave stanovisko k projektu „Personálna stratégia VZ“.

V januári 2022 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave stanovisko k materiálu „1.1.1 Koncepcia optimalizácie VZ“.

V januári 2022 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave pripomienky k návrhu novely NV SR č. 296/2010 Z. z..

V januári 2022 sme predložili na MZ SR v Bratislave pripomienky k návrhu novely NV SR č. 296/2010 Z. z..

V januári 2022 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave návrh organizačných štruktúr úradov verejného zdravotníctva.

Vo februári 2022 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave návrh organizačných štruktúr úradov verejného zdravotníctva po úpravách.

Vo februári 2022 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave identifikácia plánovaných zmien legislatívy, ktoré majú dopad na reformu a IS UVZ.

Vo februári 2022 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave stanovisko k návrhu organizačných štruktúr úradov verejného zdravotníctva.

Vo februári 2022 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave stanovisko k organizačným štruktúram RÚVZ v sídle okresov a krajov.

V marci 2022 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave zoznam skratiek k organizačným štruktúram orgánov verejného zdravotníctva.

V marci 2022 sme predložili na ÚVZ SR pripomienky k zoznamu skratiek k organizačným štruktúram orgánov verejného zdravotníctva.

V marci 2022 sme predložili na MZ SR vyplnené hodnotenie humanitárnych potrieb v kontexte s utečeneckou krízou pri ozbrojenom konflikte s potrebou humanitárnej pomoci.

V apríli 2022 sme predložili na ÚVZ SR pripomienky k zápisu zo zasadnutia rady pre kvalitu projektu „Optimalizácia procesov verejného zdravotníctva“.

V apríli 2022 sme predložili na ÚVZ SR organizačné štruktúry a zoznam skratiek po zapracovaní pripomienok.

V apríli 2022 sme predložili na ÚVZ SR chýbajúce minimálne štandardy pre špecializačné študijné programy v jednotlivých špecializačných odboroch u lekárov, verejných zdravotníkov, fyzikov, laboratórnych diagnostikov, zdravotníckych laborantov a VŠ II. st. a certifikované pracovné činnosti u verejného zdravotníka.

V apríli 2022 sme predložili na ÚVZ SR stanovisko zamestnávateľa k študijnému programu v odbore VZ 2. stupeň.

V apríli 2022 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave návrh tém do programu rokovania 18. zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu a informáciu o účasti na rokovaní.

V máji 2022 sme predložili na ÚVZ SR aktualizovaný zoznam skratiek a upravené organizačné štruktúry RÚVZ za kraj a okresy s laboratóriami/bez laboratórií.

V máji 2022 sme predložili na ÚVZ SR pripomienky k dokumentu „1.6.1 Spôsob a systém vzdelávania pracovníkov ÚVZ SR a RÚVZ na Slovensku“.

V máji 2022 sme zaslali pozvánku na pracovnú poradu vedúcich oddelení podpory zdravia a výchovy k zdraviu všetkým vedúcim oddelení podpory zdravia a výchovy k zdraviu RÚVZ v Prešovskom kraji a v kópii na ÚVZ SR v Bratislave.

V máji 2022 sme predložili na ÚVZ SR organizačné štruktúry ÚVZ SR variant 1 a variant 2 po úpravách.

V máji 2022 sme predložili na ÚVZ SR návrh aktivít do Národného akčného plánu na kontrolu tabaku a súvisiacich výrobkov.

V máji 2022 sme predložili na ÚVZ SR pripomienky k návrhu minimálnych štandardov pre špecializačný študijný program v špecializačnom odbore Podpora zdravia a výchova zdravia u lekára a verejného zdravotníka.

V máji 2022 sme predložili na ÚVZ SR odpočet úlohy č. 2 zo zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu, ktoré sa konalo v dňoch 28.-29.4.2022 na RÚVZ so sídlom v Michalovciach a to pripomienky za OPZ a VkJ pri RÚVZ so sídlom v Prešovskom kraji k „Návrh minimálnych štandardov pre špecializačný študijný program v špecializačnom odbore Podpora zdravia a výchova ku zdraviu (lekár/verejný zdravotník)“

V máji 2022 sme predložili na ÚVZ SR organizačné štruktúry ÚVZ SR variant 1 a variant 2 po úpravách.

V máji 2022 sme predložili na ÚVZ SR návrh kontaktov k účasti na 41. Dňoch zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu.

V máji 2022 sme predložili na ÚVZ SR návrhu tém k pracovnej porade vedúcich osobných úradov ÚVZ SR a RÚVZ v SR.

V máji 2022 sme predložili na ÚVZ SR návrh odporúčaní a aktivít k NV SR č. 296/2010 Z. z. a pripomienok k novele vyhlášky č. 321/2005 Z. z..

V máji 2022 sme predložili na ÚVZ SR návrh pripomienok k novele zákona č. 355/2007 Z. z. v súvislosti s nemocničným hygienikom.

V máji 2022 sme predložili na ÚVZ SR pre Odbor ochrany a podpory zdravia návrhy ako zvýšiť konkurencieschopnosť Poradne zdravia a troch špecializovaných poradní zdravej výživy, odvykania od fajčenia, optimalizácie pohybovej aktivity.

V júni 2022 sme predložili na ÚVZ SR odpočet úlohy č. 10 zo zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu, ktoré sa konalo v dňoch 24.5.2022 na RÚVZ so sídlom v Trnave a to pripomienky za OPZ a VkZ pri RÚVZ so sídlom v Prešovskom kraji k „Návrhu spôsobov realizácie edukačných kampaní v online priestore“.

V júni 2022 sme predložili na ÚVZ SR stanovisko k materiálu „1.6.4 Školenia pre rozvoj personálnych zručností a schopností pracovníkov poradne zdravia“, stanovisko k dokumentu „1.2.5 Zverejnené kvalitné údaje“, stanovisko k dokumentu „1.7.2 Implementovaný model spolupráce so zapojenými inštitúciami“, stanovisko k dokumentu „1.7.3 Nastavené toky údajov medzi inštitúciami“.

V júli 2022 sme predložili na ÚVZ SR pripomienky k výstupu: 1.6.1 Návrh optimalizácie vzdelávania TO-BE\_v.01, pripomienky k výstupu: 1.6.1 Návrh optimalizácie vzdelávania TO-BE\_v.01 - úprava, pripomienky k materiálu 1.6.1 Príloha č. 2. Pripomienky 296 2010 - Vnútrorezortné pripomienkové konanie.

V júli 2022 sme na MZ SR predložili chýbajúce minimálne štandardy pre špecializačné študijné programy v jednotlivých špecializačných odboroch u lekárov, verejných zdravotníkov, fyzikov, laboratórnych diagnostikov, zdravotníckych laborantov a VŠ II. st. a certifikované pracovné činnosti u verejného zdravotníka.

V júli 2022 sme predložili na ÚVZ SR stanovisko k otázkam TASR ohľadom zastúpenia hygienikov a epidemiológov na RÚVZ v SR a ÚVZ SR.

V auguste 2022 sme predložili na ÚVZ SR návrh usmernenia za účelom zjednotenia vyžadovania registrácie zdravotníckych zamestnancov do príslušných komôr v zmysle zákona č. 578/2004 Z. z..

V auguste 2022 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave úpravy k návrhu textu pre Poradňu na odvykanie od fajčenia.

V auguste 2022 sme predložili na ÚVZ SR zapracovanie pripomienok vo výstupe: 1.2.5 Zverejnené kvalitné údaje VZ, zapracovanie pripomienok vo výstupe: 1.7.2 Implementovaný model spolupráce so zapojenými inštitúciami, zapracovanie pripomienok vo výstupe: 1.7.3 Nastavené toky údajov medzi inštitúciami.

V septembri 2022 sme predložili na ÚVZ SR finálne organizačné štruktúry orgánov verejného zdravotníctva a zoznamu skratiek po schválení.

V septembri 2022 sme predložili na ÚVZ SR pripomienok ku koncepcii rozvoja Poradne na odvykanie od fajčenia na ÚVZ SR.

V septembri 2022 sme predložili na ÚVZ SR odpovede na otázky k téme „Rozmach nikotínových prúžkov“.

V septembri 2022 sme predložili na ÚVZ SR návrhy inovovaných minimálnych štandardov pre zdravotnícke povolania lekár, fyzik, verejný zdravotník, laboratórny diagnostik po VPK z MZ SR.

V septembri 2022 sme predložili na ÚVZ SR finálneho návrhu minimálneho štandardu pre špecializačné študijné programy v špecializačnom odbore Podpora zdravia a výchova k zdraviu u lekárov a verejných zdravotníkov po rozporovom konaní.

V októbri 2022 sme predložili na ÚVZ SR zapracovanie pripomienok pre výstup: 1.6.1 Návrh optimalizácie vzdelávania TO-BE\_v.02, zapracovanie pripomienok pre výstup: 1.6.1 Návrh optimalizácie vzdelávania TO-BE\_v.01- úprava, odsúhlasenie zapracovania pripomienok pre výstup: 1.6.1 Návrh optimalizácie vzdelávania TO-BE\_v.01- úprava.

V októbri 2022 sme predložili na ÚVZ SR stanovisko ohľadom vzdelávania lekárov k výstupu: 1.6.1 Návrh optimalizácie vzdelávania.

V októbri 2022 sme predložili na ÚVZ SR v Bratislave návrh tém do programu rokovania 19. zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu a informáciu o účasti na rokovaní.

V októbri 2022 sme predložili na ÚVZ SR a pre členke AK MZ SR za zdravotnícke povolanie Verejný zdravotník stanovisko k novým templátom minimálnych štandardov za zdravotnícke povolanie Verejný zdravotník.

V novembri 2022 sme zaslali na ÚVZ SR pripomienky k materiálu „Modul odbornej spôsobilosti“.

V novembri 2022 sme predložili na ÚVZ SR odpočet činnosti krajského odborníka pre VkZ za rok 2022 za Prešovský kraj.

V novembri 2022 sme zaslali na ÚVZ SR vyplnený dotazník spokojnosti zákazníka ÚVZ SR.

V novembri 2022 sme zaslali na ÚVZ SR upravený vzor zmluvy o uskutočnení špecializačného štúdia v špecializačnom odbore.

V novembri 2022 sme zaslali pozvánku na pracovnú poradu vedúcich oddelení podpory zdravia a výchovy k zdraviu všetkým vedúcim oddelení podpory zdravia a výchovy k zdraviu RÚVZ v Prešovskom kraji a v kópii na ÚVZ SR v Bratislave.

V novembri 2022 sme predložili na ÚVZ SR pripomienky k výstupu: 1.6.4 Školenie pre rozvoj personálnych zručností, pripomienky k výstupu: 1.7.2 Implementovaný model spolupráce so zapojenými inštitúciami, pripomienky k výstupu: 1.7.3 Nastavené toky údajov medzi inštitúciami.

V novembri 2022 sme zaslali na ÚVZ SR aktualizáciu počtu zamestnancov a úväzkov na OPZ a VkZ k 31.10.2022 za RÚVZ v Prešovskom kraji.

V decembri 2022 sme predložili na ÚVZ SR odsúhlasenie zapracovania pripomienok materiálu: Listina pripomienkového konania \_1.6.4, odsúhlasenie zapracovania pripomienok materiálu: Listina pripomienkového konania \_1.7.2, odsúhlasenie zapracovania pripomienok materiálu: Listina pripomienkového konania \_1.7.3.

V decembri 2022 sme predložili na ÚVZ SR odpočet úlohy č. 9 z 19. riadneho zasadnutia PZ H SR pre odbor Výchova k zdraviu a to návrh na potencionálneho garanta verejného zdravotníka so špecializáciou Výchova k zdraviu.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni prijal členstvo v pracovnej skupine pre podporu zdravia seniorov pri ÚVZ SR v Bratislave v zastúpení RNDr. Márie Mancalovej, MPH.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni prijal členstvo v pracovnej skupine „Prevencia fajčenia“ pri ÚVZ SR v Bratislave v zastúpení RNDr. Márie Mancalovej, MPH.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni prijal členstvo na koordinačných stretnutiach k problematike násilia na deťoch mesta Stará Ľubovňa v zastúpení RNDr. Márie Mancalovej, MPH.

S účinnosťou od 1.12.2014 bola RNDr. Mária Mancalová, MPH menovaná HH SR do funkcie krajskej odborníčky HH SR za Prešovský kraj pre odbor Výchova k zdraviu a s účinnosťou od 1.12.2014 za členku Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu.

RNDr. Mária Mancalová, MPH, ako členka Pracovnej skupiny pre prevenciu fajčenia sa dňa 22.4.2022 zúčastnila na zasadnutí pracovnej skupiny pre prevenciu fajčenia, ktoré sa uskutočnilo na RÚVZ so sídlom v Martine.

RNDr. Mária Mancalová, MPH, ako členka Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu sa dňa 28.-29.4.2022 zúčastnila 18. riadneho zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor výchova k zdraviu, ktoré sa uskutočnilo na RÚVZ so sídlom v Michalovciach.

RNDr. Mária Mancalová, MPH, ako prizvaná sa zúčastnila zasadnutia špecializovanej pracovnej skupiny pre Test zdravé srdce dňa 5.5.2022, ktoré sa uskutočnilo na RÚVZ so sídlom v Bojniciach.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni zorganizoval pracovnú poradu vedúcich oddelení podpory zdravia a výchovy k zdraviu RÚVZ v Prešovskom kraji dňa 16.5.2022, ktorá sa uskutočnila na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

RNDr. Mária Mancalová, MPH, ako členka Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu sa dňa 24.5.2022 zúčastnila mimoriadneho zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor výchova k zdraviu, ktoré sa uskutočnilo na RÚVZ so sídlom v Trnave.

RNDr. Mária Mancalová, MPH, ako členka koordinačných stretnutí k problematike násillia na deťoch mesta Stará Ľubovňa sa dňa 7.9.2022 zúčastnila rokovania v Starej Ľubovni.

RNDr. Mária Mancalová, MPH, ako členka Pracovnej skupiny pre prevenciu fajčenia sa dňa 20.9.2022 zúčastnila na zasadnutí pracovnej skupiny pre prevenciu fajčenia, ktoré sa uskutočnilo na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

RNDr. Mária Mancalová, MPH, ako členka koordinačných stretnutí k problematike násillia na deťoch mesta Stará Ľubovňa sa dňa 12.10.2022 zúčastnila rokovania v Starej Ľubovni.

RNDr. Mária Mancalová, MPH, ako členka Poradného zboru HH SR pre odbor Výchova k zdraviu sa dňa 3.-4.11.2022 zúčastnila 19. riadneho zasadnutia Poradného zboru HH SR pre odbor výchova k zdraviu, ktoré sa uskutočnilo na RÚVZ so sídlom v Bratislave.

RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni zorganizoval pracovnú poradu vedúcich oddelení podpory zdravia a výchovy k zdraviu RÚVZ v Prešovskom kraji dňa 30.11.2022, ktorá sa uskutočnila na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

## **7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia**

### **7.1. Základná poradňa**

Vyšetrenie klienta v základnej poradni pozostáva zo štandardného merania krvného tlaku, odberu kapilárnej krvi a následného stanovenia biochemických parametrov (glukózy, celkového cholesterolu, triglyceridov, HDL cholesterolu) analyzátorom Reflotron, ďalej klient absolvuje antropometrické vyšetrenie, ktoré zahŕňa meranie výšky, hmotnosti, obvodov pásu a bokov, po ktorom nasleduje meranie % telesného tuku digitálnym tukomerom.

Ak je klientom fajčiar, vykoná sa u neho aj vyšetrenie prístrojom CO monitor a vyplní Fagerstromov dotazník. Pri lekárskom vyšetrení sa zistí rodinná, osobná, fajčiarska, farmakologická a u žien aj gynekologická anamnéza klienta, jeho stravovacie návyky a frekvencia pohybovej aktivity.

Všetky získané údaje sú zaznamenávané do databázy programu Test zdravé srdce, v ktorom sa vykonáva aj ich vyhodnotenie s výstupom pre klienta vo forme stanovenia celkového rizika vzniku srdcovo cievnych chorôb.

Na základe zistených výsledkov, s ohľadom na aktuálne zistené hodnoty informujeme klienta o význame jednotlivých rizikových faktorov vo vzťahu k jeho zdraviu a vo všeobecnosti.

U fajčiara vyhodnotíme na základe Fagerstromovho dotazníka jeho závislosť na nikotíne, oboznámime ho s výsledkom vyšetrenia merania hladiny CO v pľúcach a COHb v krvi a ponúkneme mu miniintervenciu. Ak sú u klienta zistené nedostatky v spôsobe stravovania, prípadne nedostatočná fyzická aktivita, urobí sa miniintervencia v prospech zmeny životného štýlu. Klient so zvýšenými alebo rizikovými hodnotami jednotlivých meraní je pozvaný na opakované vyšetrenie do základnej poradne alebo do nadstavbovej poradne, eventuálne sa odporučí do starostlivosti praktického lekára.

Celkom sme v základnej poradni v roku 2022 vyšetřili 84 klientov, čo predstavuje 0,16 % z celkového počtu obyvateľov okresu Stará Ľubovňa (52 968 obyvateľov k 31.12.2022).

Základné - prvé vyšetřenie absolvovali 47 klienti, kontrolné vyšetřenie 37 klienti.

V roku 2022 vo vekovej skupine 0 - 14 rokov neabsolvovali základné vyšetrenie žiadni klienti. V rámci prvovýšetrených klientov bol v roku 2022 vo vekovej skupine 15 - 19 rokov vyšetrený 1 klient a vo vekovej skupine 20 - 42 rokov vyšetrená 1 osoba, čo predstavuje 2,1 % v daných vekových skupinách. Vo vekovej skupine 25 - 34 rokov prišlo na prvé vyšetrenie 5 osôb (10,6 %), vo vekovej skupine 35 - 44 rokov prišlo na prvé vyšetrenie 8 osôb (17 %), vo vekovej skupine 45 - 54 rokov prišlo na prvé vyšetrenie 15 osôb (31,9 %), vo vekovej skupine 55 - 64 rokov prišlo na prvé vyšetrenie 11 osôb (23,4 %). Šiesti klienti (12,8 %) prišli na prvé vyšetrenie vo vekovej skupine 65 a viac. V ostatných vekových skupinách bolo zastúpenie klientov nulové. /tab. č.3/.

Priemerné hodnoty krvného tlaku u prvovýšetrených klientov spĺňali hodnoty optima u 13,3 % mužov a 25,0 % žien, 26,7 % mužov a 34,4 % žien malo normálny krvný tlak, vyšší normálny tlak malo 20,0 % mužov a 9,4 % žien, hypertenziu sme zistili u 40,0 % mužov a 31,3 % žien. Pri opakovaných vyšetreniach malo optimálny krvný tlak 25,0 % mužov, vyšší normálny krvný tlak 25,0 % mužov a 50,0 % mužov malo zistenú hypertenziu. Pri opakovaných vyšetreniach krvného tlaku u žien boli priemerné hodnoty v 33,3 % optimálne, u 18,2 % bol krvný tlak normálny, u 12,1 % žien bol vyšší normálny tlak a u 36,4 % žien bola hypertenzia.

Zvýšené hodnoty celkového cholesterolu u prvýkrát vyšetrených klientov boli evidované u 4 (26,7 %) mužov a u 15 (46,9 %) žien. Pri opakovanom vyšetrení boli zvýšené hodnoty celkového cholesterolu u 0 mužov a u 15 žien (45,5 %), pričom z analýzy dynamiky opakovane vyšetrených klientov vyplýva, že zo skupiny klientov u ktorých boli prvé hodnoty celkového cholesterolu zvýšené došlo k poklesu u 1 muža (100 %) a 5 žien (38,5 %).

Odporúčané hodnoty HDL cholesterolu prvovýšetrených klientov boli zistené u 8 mužov (53,3 %) a 14 žien (43,8 %).

Zvýšené hodnoty triglyceridov u prvýkrát vyšetrených klientov boli u 8 mužov (53,3 %) a 17 žien (53,1 %). Hodnoty triglyceridov pri opakovanom vyšetrení boli zvýšené u 1 muža (25 %) a 12 žien (36,4 %). Analýza dynamiky pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení vykazuje pokles u 1 muža (50 %) a pokles u 2 žien (40,0 %).

Hodnoty rizikového indexu I. prvovýšetrených osôb boli zvýšené u 7 mužov (46,7 %) a u 18 žien (56,3 %). Opakovane vyšetrení mali zvýšené hodnoty rizikového indexu I. 1 muž (25 %), u žien pri opakovanom vyšetrení boli zvýšené hodnoty v 12 prípadoch (36,4 %). Dynamika výsledkov opakovane vyšetrených klientov so zvýšenými vstupnými hodnotami nevykazuje pokles ani u mužov a ani u žien.

Rizikový index II. malo pri prvom vyšetrení zvýšený 10 mužov (66,7 %) a 19 žien (59,4 %). U opakovane vyšetrených klientov boli hodnoty zvýšené u 2 mužov (50,0 %) a 15 žien (45,5 %). U klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení bol pri opakovanom vyšetrení zaznamenaný pokles u 3 (100 %) mužov a 6 (54,5 %) žien.

Zvýšené hodnoty WHR mali 9 prvovýšetrení muži, 2 opakovane vyšetrený muž (50,0 %). Ženy vyšetrené prvý krát mali zvýšené hodnoty v 21 prípadoch (65,6 %), pri opakovanom vyšetrení v 20 prípadoch (60,6 %). Analýza dynamiky WHR z opakovaných vyšetrení u klientov, ktorí mali pri prvom vyšetrení hodnoty zvýšené nevykazuje pokles hodnôt v skupine mužov, ani pokles hodnôt v skupine žien.

Hodnoty Body Mass Indexu boli pri prvom vyšetrení zvýšené u 9 (60,0 %) mužov a 17 (53,1 %) žien. Opakovane vyšetrení muži mali zvýšené hodnoty BMI v 3 prípadoch (75 %), u opakovane vyšetrených žien boli zistené zvýšené hodnoty BMI v 15 prípadoch (45,5 %). Analýza dynamiky BMI z opakovaných vyšetrení u klientov, ktorí mali pri prvom vyšetrení hodnoty zvýšené nevykazuje pokles hodnôt v skupine mužov, ani v skupine žien.

**Tabuľky č. 3, 4, 5, 8a, 8b, 9a, 9b, 10a, 10b, 11a, 11b, 12a, 12b zahŕňajú iba klientov starších ako 19 rokov vyšetrených v poradni zdravia.**

Poradňa zdravia je otvorená pondelok až piatok v čase od 8,00 do 10,00 hod. /MUDr. Bodnárová Iveta, RNDr. Mancalová, MPH, Mgr. Černáková, Bc. Sivuľková/.

PCZ sa priestorovo aj personálne prelína s prácou na Oddelení podpory zdravia a výchovy k zdraviu, a to priamo pri aktivitách v teréne /vyšetrovanie klientov Reflotronom, CO monitorom, spirometrom, meranie telesného tuku, TK, antropometrických ukazovateľov, anamnéza, následne konzultácie, poradenstvo/. V roku 2022 sme uskutočnili 7 aktivít výjazdovou PZ, pri ktorých sme vyšetrili celkovo 72 klientov.

V súvislosti s realizáciou *Iných zdravotno-výchovných aktivít* sme v júni 2022 uskutočnili individuálne poradenstvo formou výjazdu pracovníkov Poradne zdravia pre 15 klientov Kúpeľov Vyšné Ružbachy.

V rámci *„Iných aktivít pre cieľové skupiny“* sme uskutočnili výjazd v spolupráci so VŠZP, pobočka Stará Ľubovňa v priestoroch Balneoterapie vo Vyšných Ružbachoch a poskytli sme odber krvi na vyšetrenie hladiny Cholesterolu a Glukózy, meranie tlaku krvi, meranie antropometrie (výška, hmotnosť, obvod pása, obvod, bokov) s následným stanovením BMI a WHR indexov a meranie percenta telesného tuku), ktoré využilo 29 klientov.

V rámci projektu *„Školy podporujúce zdravie“* sme dňa 25.7.2022 uskutočnili individuálne poradenstvo formou výjazdu pracovníkov Poradne zdravia pre 8 zamestnancov MŠ ul. Tatranská v Starej Ľubovni.

V rámci úlohy 9.4. *Podpora zdravia znevýhodnených komunit na Slovensku* sme uskutočnili meranie tlaku krvi dňa 3.8.2022 v Komunitnom centre v Šarišskom Jastrabí u 8 klientov, dňa 4.8.2022 v Komunitnom centre v Starej Ľubovni u 8 klientov, dňa 10.8.2022 v Komunitnom centre v Jakubanoch u 19 klientov, dňa 11.8.2022 v Komunitnom centre v Lomničke u 13 klientov, dňa 17.8.2022 v Komunitnom centre v Čirči u 7 klientov, a dňa 7.9.2022 v Komunitnom centre v Podsadku u 7 klientov a meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 7 klientov.

V rámci úlohy č. 9.7. *„Národného programu podpory zdravia pre roky 2021 - 2030“* sme v dňoch 19.9.2022, 21.9.2022 a 23.9.2022 poskytli individuálne poradenstvo formou výjazdu pracovníkov Poradne zdravia pre zamestnancov ÚPSVaR v Starej Ľubovni. Celkovo sme v rámci výjazdovej poradne zdravia dňa 19.9.2022 vyšetrili 10 klientov, dňa 21.9.2022 sme vyšetrili 11 klientov a dňa 23.9.2022 sme vyšetrili 8 klientov. Na ZŠ v Podolínci sme uskutočnili meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 7 žiakov.

V apríli 2022 sme v rámci *„Akčného plánu realizácie národnej protidrogovej stratégie SR na obdobie rokov 2021 - 2025“* uskutočnili pre žiakov ZŠ v Podsadku meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 14 žiakov.

V rámci projektu *„Životné podmienky a zdravie obyvateľov rómskych osád v okrese Stará Ľubovňa“* sme uskutočnili meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 5 klientov.

V máji 2022 sme v rámci *„Svetového dňa pohybom ku zdraviu“* na stanovišti zdravia na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni uskutočnili meranie tlaku krvi u 22 klientov, meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 21 klientov. Dňa 11.5.2022 sme na Spojenej škole internátnej v Starej Ľubovni uskutočnili meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 21 študentov.

V rámci *„Svetového dňa hypertenzie“* sme na ZŠ v Plavči uskutočnili meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom u 16 žiakov a pre 14 zamestnancov sme poskytli meranie tlaku krvi.

Pri príležitosti *„Svetového dňa bez tabaku“* sme zabezpečili meranie CO monitorom na ZŠ v Hniezdnom u 11 žiakov, na ZŠ ul. Komenského v Starej Ľubovni u 26 žiakov. V rámci stanovišťa zdravia na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sme uskutočnili meranie CO monitorom dňa 30.5.2022 u 14 klientov a meranie spirometrom u 3 klientov, dňa 31.5.2022 u 30 klientov meranie CO monitorom a meranie spirometrom u 16 klientov.



V súvislosti so „Svetovým dňom pohybom ku zdraviu“ sme uskutočnili individuálne poradenstvo formou výjazdu pracovníkov Poradne zdravia pre 12 zamestnancov ZŠ v Podsadku.

V rámci „Svetového dňa diabetu“ sme dňa 28.11.2022 poskytli individuálnym poradenstvom formou výjazdu pracovníkov Poradne zdravia pre zamestnancov Úradu práce sociálnych vecí a rodiny (ÚPSVaR) v Starej Ľubovni. Celkovo sme vyšetřili v rámci výjazdovej poradne zdravia 11 klientov.

Pri príležitosti „Európskeho týždňa boja proti drogám“ sme na ZŠ v Podolínci uskutočnili meranie hladiny CO v pľúcach a v krvi CO monitorom 22 žiakov.

## **7.2. Nadstavbové poradne**

### **Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci - POPZP**

- začala činnosť od 1.1.1995

Poskytuje individuálne poradenstvo v oblasti ochrany zdravia pri práci v pondelok až piatok, v čase od 7,00 do 15,00 hod. /Ing. Slivko Štefan, Mgr. Hudáková/.

V rámci poradne ochrany a podpory zdravia pri práci bolo pre 33 novoevidovaných klientov poskytnutých celkom 82 konzultácií. Konzultácie sa týkali hlavne problematiky práce s chemickými a toxickými látkami, chorôb z povolania, nárokov na OOPP, správnych pracovných návykov, telovýchovných aktivít v rámci pracovnej zmeny, zlepšenia podmienok práce na pracovisku a ochrany pracovníkov so zníženou pracovnou schopnosťou, prijatých opatrení k obmedzeniam prevádzok, odstraňovania azbestu. Konzultácie využili klienti vo veku od 25 do 65+ rokov, pričom vo vekovej kategórii od 25 do 34 rokov poradňu navštívilo 20 klientov, od 35 do 44 rokov poradňu navštívilo 18 klientov, od 45 - 54 rokov poradňu navštívilo 22 klientov, vo vekovej kategórii 55 - 64 rokov 17 klientov, vo vekovej kategórii 65+ rokov navštívilo túto poradňu 5 klientov.

### **Poradňa zdravej výživy - PZV**

- začala činnosť v roku 1995

Ak sú u klienta v základnej poradni zistené chyby, príp. nedostatky v spôsobe stravovania, ponúkne sa mu možnosť návštevy PZV. Klient dostane na vyplnenie jednodňový jedálny lístok a stravovací dotazník s vysvetlením, ako je potrebné ho vyplniť. PZV poskytuje poradenstvo individuálne, hodnotením stravovacích zvyklostí, najčastejšie analýzou jednodňového jedálneho lístka, ktorý je spracovaný počítačovým programom Alimenta a je východiskom pre intervenciu. V roku 2022 činnosť PZV nevyužil žiaden klient.

PZV je otvorená každý utorok v popoludňajších hodinách od 13,00 do 15,00 hod. /MVDr. Olšavská Miriam, MPH, Mgr. Kušnírová/.

### **Poradňa optimalizácie pohybovej aktivity - POPA**

Poradňa optimalizácie pohybovej aktivity začala svoju činnosť v roku 2000 poskytovaním individuálneho poradenstva. V roku 2002 sa začalo poskytovať aj skupinové poradenstvo. V roku 2008 bola Poradňa optimalizácie pohybovej aktivity zrušená a k 1.11.2012 bola jej činnosť opäť obnovená. V roku 2022 činnosť POPA nevyužil žiaden klient.

Poradňa optimalizácie pohybovej aktivity je otvorená každý pondelok od 13,00 do 15,00 hod. /Mgr. Černáková, Bc. Sivul'ková/.

### **Poradňa odvykania od fajčenia - POF**

- začala činnosť v roku 1994

Každú stredu v odpoľudňajších hodinách poskytuje od 13,00 - 15,00 hod. individuálne alebo skupinové poradenstvo a pomoc pri odvykaní od fajčenia. V roku 2022 bolo poskytnuté

individuálne poradenstvo celkom 1 klientovi, ktorému poradenstvo bolo poskytnuté celkom 11 krát /RNDr. Mancalová Mária, MPH, Mgr. Černáková/.

O skupinové poradenstvo zo strany občanov nie je záujem, napriek opakovanej propagácii. Vzhľadom na túto skutočnosť, smerujeme aktivity činnosti poradne na deti a mládež, pre ktorých vykonávame protifajčiarske intervencie formou prednášok, besied, praktických ukážok záchytu tabakových škodlivín v pľúcach fajčiara, merania prístrojom CO monitor, poskytovania zv materiálov, premietania videofilmov, konzultácií, poradenstva priamo v školách (MŠ, ZŠ, SŠ). Okrem toho využívame spoluprácu so školami aj na vykonávanie intervencii u pedagógov a rodičov detí.

**Anonymná telefonická linka AIDS** - v súvislosti s prevenciou AIDS je na oddelení Epidemiológie od roku 1995 zriadená anonymná telefonická linka, ktorá poskytuje informácie pre širokú verejnosť. Občania tak majú možnosť získať informácie súvisiace s rizikom prenosu vírusu HIV, priebehom infekcie, s možnosťami vyšetrenia a prevencie, podmienkami vyšetrenia pred cestou do zahraničia a hygienický režim pri hospitalizácii pacienta s podozrením na HIV +.

V roku 2022 sme poskytli 1 konzultáciu /Mgr. Zahorjanová, Mikudová/.

**Anonymná telefónna linka poskytujúca pomoc a poradenstvo v odvykaní od fajčenia** - koncom roka 2006 sme zriadili anonymnú telefonickú linku, ktorá na telefónnom čísle 052/4280113 poskytuje záujemcom rady a konzultácie pri odvykaní od fajčenia. V roku 2022 telefonickú linku využili 5 klienti /RNDr. Mancalová Mária, MPH/.

## **D. Ďalšie informácie o činnosti**

V roku 2022 sme sa sústredili na intervenciu v oblasti zdravého životného štýlu a návykových látok, hlavne fajčenia, alkoholu a drog u detí, mládeže a dospelých. V roku 2022 sme svoju činnosť zamerali aj na prevenciu rakoviny, prevenciu prenosných ochorení. Aj v tomto roku sme opäť oslovili detí, mládež a dospelých vrátane marginalizovaných rómskych komunit okresu Stará Ľubovňa. Neustála intervencia v oblasti zdravého životného štýlu a návykových látok prináša určité pozitívne výsledky, informovanosť detí v spomínanej oblasti sa zvýšila.

Naše aktivity boli v 1. štvrtroku 2022 obmedzené v súvislosti s vyhlásenou mimoriadnou situáciou na území SR vládou SR uznesením vlády SR č. 111 z 11.3.2020 a pandémie ochorenia COVID-19 vyhlásenej dňa 11.3.2020 generálnym riaditeľom Svetovej zdravotníckej organizácie.

V rámci **seminárnych školiacich akcií** sme v marci 2022 v rámci seminárov pre zamestnancov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni odprezentovali seminár pod názvom „Mozog - čo mu škodí a mu prospieva“ a v septembri 2022 seminár pod názvom „Determinanty zdravého a aktívneho starnutia a možnosti jeho podpory na komunitnej úrovni v podmienkach SR“. V rámci Národnej stratégie na podporu ochrany detí pred násilím sme odprezentovali tému „Ochranu detí pred násilím“.

V rámci školiacich akcií sme v roku 2022 na SZU v Bratislave na Tematickom kurze - Novinky vo výchove k zdraviu a podpore zdravia odprezentovali tému pod názvom „Právne predpisy vo vzťahu k ďalšiemu vzdelávaniu vo výchove k zdraviu“.

Na konferencii „Aktuálne výzvy v podpore a ochrane zdravia“ odprezentovali prednášku pod názvom „Budúcnosť v podpore zdravia a výchove k zdraviu“.

**V prednáškovej činnosti sme sa tento rok sústredili na tieto témy:** Zdravý životný štýl, Fajčenie, Stomatohygiena, Bezpečný návrat domov, Prevencia nadváhy a obezity, Prevencia drogovej závislosti, Prevencia nádorových ochorení, Prevencia prenosných ochorení, Fetálny

alkoholový syndróm, Pitný režim, Tréning mozgu, Pohybová aktivita, Pohybom ku zdraviu, Prevencia AIDS, Chrbtica, Kyberšikana a Gamblérstvo, Diabetes mellitus, Cesta k emocionálnej zrelosti. Túto činnosť uskutočňujeme na všetkých školách pre deti, žiakov, študentov, pedagógov, rodičov, zamestnancov škôl, seniorov. Súčasťou prednášok podľa zamerania sú aj praktické ukážky záchytu tabakových škodlivín v pľúcach fajčiara, využívanie simulátorov účinku drogy a alkoholu, ukážka správneho čistenia zubov na stomatologickom modeli, využitia didaktických pomôcok - okuliarov simulujúcich stav opitosti, poradenstvo, konzultácie, videofilmy. Prednášky realizujeme jednak podľa nášho ročného plánu, ako aj podľa potreby a záujmu jednotlivých škôl a organizácií v okrese. Celkom sme v roku 2022 vykonali 74 prednášok, 14 besied a uskutočnili 126 konzultačných aktivít. V roku 2022 boli v rámci seminárnej činnosti uskutočnené pracovníkmi OPZ a VkZ 2 semináre pre pracovníkov RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.

Súčasťou zdravotno-výchovných aktivít, ktoré v rámci svojej činnosti realizujeme je aj názorná propagácia. Z vlastného zv materiálu ako aj z distribuovaného pripravujeme pravidelne nástenky. V roku 2021 sme pripravili tieto **názorné propagácie v priestore RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni**: Svetový deň proti rakovine, Svetový deň obezity, Týždeň mozgu, Svetový deň ústneho zdravia, Svetový deň vody, Svetový deň tuberkulózy, Svetový deň zdravia, Európsky imunizačný týždeň (EIW), Svetový deň čistých rúk, Svetový deň melanómu, Svetový deň pohybom ku zdraviu, Svetový deň hypertenzie, Svetový deň Sklerosis multiplex, Svetový deň bez tabaku, Svetový deň bez tabaku - Deň otvorených dverí, Svetový deň životného prostredia, Svetový deň darcov krvi, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi, Svetový deň hepatitídy, Nástrahy leta, Svetový týždeň dojčenia, Svetový deň prvej pomoci, Svetový deň Alzheimerovej choroby, Svetový deň srdca, Medzinárodný deň starších osôb, Svetový deň duševného zdravia, Svetový deň potravy, Svetový deň psoriázy, Svetový deň diabetu, Európsky týždeň boja proti drogám, Medzinárodný deň bez fajčenia, Svetový deň boja proti AIDS, Vianoce.

**názorné propagácie pred budovou RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni**: COVID-19 - opatrenia - zmeny od 19.1.2022, Svetový deň obezity, Odporúčania HH SR - Zamedzenie šírenia COVID-19, COVID-19 nová vyhláška od 21.4.2022, Svetový deň pohybom ku zdraviu, Svetový deň bez tabaku - Deň otvorených dverí, Pozor na črevné nákazy, Zdravé leto, Buďme ohľaduplní, kúpme sa zdravšie, Dôsledné vetranie pomáha chrániť pred COVID-19, Informácie k spojeným voľbám 2022, Staráte sa o svoje zdravie, týka sa prediabetes aj vás? Test rizika..., **názorné propagácie - celkom 45.**

V rámci svojej činnosti sme v priebehu roka 2022 opäť využívali videotéku na OPZ a VkZ, ktorá sa v priebehu roka nerozšírila. Celkovo máme 93 videokaziet, 12 CD a 50 DVD. Všetky videofilmy využívame vo vzdelávacej činnosti /prednášky, besedy, semináre, vzdelávacie programy/, pri akciách v rámci svetových dní, realizácii programov a projektov a v čakárni Poradne zdravia pre čakajúcich klientov. Tiež ich zapožičiavame podľa záujmu školám, organizáciám a individuálne jednotlivcom. Celkom sme v roku 2022 **odpremietali videokazety 14 krát a zapožičali sme ich 16 krát.**

V roku 2022 sme v rámci činnosti OPZ a VkZ pripravili **33 informačných letákov** /Svetový deň rakoviny - leták, Svetový deň obezity - leták, Týždeň mozgu - leták, Svetový deň vody - leták, Svetový deň ústneho zdravia - leták, Svetový deň tuberkulózy - leták, Svetový deň zdravia - leták, Svetový deň čistých rúk - leták, Európsky imunizačný týždeň - leták, Európsky deň melanómu - leták, Svetový deň pohybom ku zdraviu - leták, Svetový deň hypertenzie - leták, Svetový deň Sklerosis multiplex - leták, Svetový deň bez tabaku - leták, Svetový deň bez tabaku - Deň otvorených dverí - oznam, Svetový deň životného prostredia - leták, Svetový deň darcov krvi - leták, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi - leták, Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi - výtvarná aktivita, Svetový deň hepatitídy - leták,

Svetový týždeň dojčenia - leták, Medzinárodný deň starších osôb - leták, Svetový deň prvej pomoci - leták, Svetový deň Alzheimerovej choroby - leták, Svetový deň srdca - leták, Svetový deň duševného zdravia - leták, Svetový deň potravy - leták, Svetový deň psoriázy - leták, Svetový deň diabetu - leták, Európsky týždeň boja proti drogám - leták, Medzinárodný deň bez fajčenia - leták, Národný onkologický program - fotodokumentácia z edukačných aktivít, Svetový deň boja proti AIDS - leták.

Zv materiály došlé z ÚVZ SR sme distribuovali podľa problematiky v zdravotníckych zariadeniach NsP, ambulanciách, v lekárnach, na školách, v podnikoch, a ako aj v rámci vzdelávacích akcií všetkým prítomným, individuálne jednotlivcom pri návšteve PZ.

Zv a propagačný materiál je okrem toho pravidelne súčasťou prednáškovej činnosti, ako aj ďalších akcií, ktoré realizujeme na školách, podnikoch, stanovišti zdravia a výjazdovou poradňou zdravia /vyšetrovanie Reflotronom, CO monitorom, meranie TK, meranie telesného tuku, antropometrických ukazovateľov a pod./.

V rámci **spolupráce s masovokomunikačnými prostriedkami** (televízia, rozhlas, denníky, týždenníky, mesačníky) sme v roku 2022 poskytli 6 rozhovorov pre **Ľubovniansku televíziu**, 4 rozhovory k článkom pre **TASR**, 18 rozhovorov k článkom pre **Ľubovnianske noviny**, 4 rozhovory k článkom pre Korzár, 3 rozhovory k článku pre denník Nový čas, 1 rozhovor pre článok na portáli WEB NOVINY a 1 rozhovor pre vysielanie v Rádiu KOŠICE. Celkom sme zabezpečili v rámci spolupráce s denníkmi, týždenníkmi 31 aktivít, s televíziou 6 aktivít. **Celkom 37 aktivít.**

Na webovej stránke RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni /[www.vzsl.sk/](http://www.vzsl.sk/) sme uverejnili počas roka 2022 **celkom 34 letákov - vlastných edícií, výziev, oznamov, ponukového listu a tlačových správ.**

## Personálne obsadenie oddelenia podpory zdravia a výchovy k zdraviu a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2022

RÚVZ so sídlom v Starej Lubovni

tab. č. 1

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (špecializačná skúška)	prac. miesta úväzok	Počet osôb
Ved. odboru/oddelenia			
Lekár - metodológ	Interné lekárstvo, Nefrológia		1
Verejný zdravotník I. stupňa			1
Verejný zdravotník II. stupňa	Výchova k zdraviu		1
	Hygiena životného a pracovného prostredia		1
	-		3
DAHE	Epidemiológia		1
AHE			
Zdravotná sestra	-	<b>1,4</b>	<b>2</b>
Iný zdravotnícky pracovník			
Iný nezdravotnícky pracovník			
<b>S P O L U</b>		<b>1,4</b>	<b>10</b>

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia a výchovy k zdraviu v roku 2022

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	5	138	0	0	0	0	5	138
		Ozdravenie výživy a zlepšenie pitného režimu	6	104	0	0	0	0	6	104
		Prevenia sociálne patologických javov	6	129	0	0	0	0	6	129
		- Fajčenie								
		- Alkohol								
		- Drogy – látkové závislosti	4	63	0	0	0	0	4	63
		- nelátkové závislosti	0	0	0	0	0	0	0	0
		Podpora zdravia obyvateľov rómskych osád	7	151	9	146	0	0	16	297
		Výchova k partnerstvu a rodičovstvu	0	0	0	0	0	0	0	0
		Zdravé starnutie	0	0	0	0	0	0	0	0
		Duševné zdravie	6	122	15	549	0	0	21	671
		Prevenia úrazov a prvá pomoc	0	0	0	0	0	0	0	0
		Prevenia sexuálne prenosných chorôb (vrátane HIV/AIDS)	2	75	0	0	0	0	2	75
		Stomatohygiena	10	218	0	0	0	0	10	218
		Prevenia civilizačných ochorení	0	0	0	0	0	0	0	0
		- srdco-cievne								
		- diabetes mellitus								
		- osteoporóza								
		- onkologické ochorenia								
		- alergické ochorenia	5	73	0	0	0	0	5	73
- 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>	64	1265	24	695	0	0	88	1960		

			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)		241	
3.	<b>Iné intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity</b> (napr. konzultácie, distribúcia zdravotno-výchovného materiálu, premietanie videokaziet a pod.)		1779	
4.	<b>Medializácia výchovy k zdraviu (komunikácia s médiami)</b>	TV vysielanie	6	
		Rozhlas	0	
		Printové médiá	31	
		Webová stránka RÚVZ	34	
		<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...	33	
		Brožúry, manuály...	0	
		Informačné panely	45	
		Iné	0	
6.	<b>Odborné publikácie</b> (časopisy, zborníky, monografie, ktoré majú ISBN, ISSN)	Počet publikácií		
		0		
7.	<b>Zapožičanie DVD a CD nosičov, USB, videokaziet</b>	Počet zapožičaní		
		16		
			Počet absolvovaných školení	
			Aktívna účasť	Pasívna účasť
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	4	4
		celoštátne	4	11
		medzinárodné	0	3
		v rámci RÚVZ	2	10
		<b>SPOLU</b>	10	28

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...	9
			Regionálne a lokálne (mestské, miestne) projekty	10
			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 (uviesť len číslo v kolíkych pracovných skupinách ste)		Počet členstiev	
			6	
12.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		Počet subjektov	
			11	
13.	Odborné materiály predkladané vláde SR, MZ SR, ÚVZ SR a iným subjektom		Počet materiálov	
			Vlastné vytvorené	1
			Pripomienkované v rámci gremiálnej porady ministra zdravotníctva, vnútrorezortného, medzirezortného a predbežného pripomienkového konania	10
			Stanoviská k materiálom z MZ SR a ÚVZ SR	39
			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)	12
			Informatívne správy (napr. odpočet plnenia úloh)	17
			Iné (napr. stanovisko, vyjadrenia)	18
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 1.1.2022 do 31.12.2022

Základné - prvé vyšetrenie

Tab.č.3

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0-14	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0
15-19	1	<b>6,7</b>	12,6	0	<b>0,0</b>	0,0	1	<b>2,1</b>	4,1
20-24	1	<b>6,7</b>	12,6	0	<b>0,0</b>	0,0	1	<b>2,1</b>	4,1
25-34	0	<b>0,0</b>	0,0	5	<b>15,6</b>	12,6	5	<b>10,6</b>	8,8
35-44	1	<b>6,7</b>	12,6	7	<b>21,9</b>	14,3	8	<b>17,0</b>	10,7
45-54	5	<b>33,3</b>	23,9	10	<b>31,3</b>	16,1	15	<b>31,9</b>	13,3
55-64	3	<b>20,0</b>	20,2	8	<b>25,0</b>	15,0	11	<b>23,4</b>	12,1
65 a viac	4	<b>26,7</b>	22,4	2	<b>6,3</b>	8,4	6	<b>12,8</b>	9,5
<b>SPOLU :</b>	<b>15</b>	<b>100,0</b>		<b>32</b>	<b>100,0</b>		<b>47</b>	<b>100,0</b>	

### Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0-14	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0
15-19	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0
20-24	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0
25-34	0	<b>0,0</b>	0,0	2	<b>6,1</b>	8,1	2	<b>5,4</b>	7,3
35-44	1	<b>25,0</b>	42,4	7	<b>21,2</b>	13,9	8	<b>21,6</b>	13,3
45-54	1	<b>25,0</b>	42,4	10	<b>30,3</b>	15,7	11	<b>29,7</b>	14,7
55-64	0	<b>0,0</b>	0,0	13	<b>39,4</b>	16,7	13	<b>35,1</b>	15,4
65 a viac	2	<b>50,0</b>	49,0	1	<b>3,0</b>	5,8	3	<b>8,1</b>	8,8
<b>SPOLU :</b>	<b>4</b>	<b>100,0</b>		<b>33</b>	<b>100,0</b>		<b>37</b>	<b>100,0</b>	

**Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022**

Základné - prvé vyšetrenie

Tab. č. 4

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
0 -14	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0
15-19	1	6,7	12,6	0	0,0	0,0	1	2,1	4,1
20-24	1	6,7	12,6	0	0,0	0,0	1	2,1	4,1
25-34	0	0,0	0,0	5	15,6	12,6	5	10,6	8,8
35-44	1	6,7	12,6	7	21,9	14,3	8	17,0	10,7
45-54	5	33,3	23,9	10	31,3	16,1	15	31,9	13,3
55-64	3	20,0	20,2	8	25,0	15,0	11	23,4	12,1
65 a viac	4	26,7	22,4	2	6,3	8,4	6	12,8	9,5
<b>SPOLU:</b>	<b>15</b>	<b>100,0</b>		<b>32</b>	<b>100,0</b>		<b>47</b>	<b>100,0</b>	

Kontrolné vyšetrenie

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
0 -14	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0
15-19	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0
20-24	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0	0	<b>0,0</b>	0,0
25-34	0	0,0	0,0	2	6,1	8,1	2	5,4	7,3
35-44	1	25,0	42,4	7	21,2	13,9	8	21,6	13,3
45-54	1	25,0	42,4	10	30,3	15,7	11	29,7	14,7
55-64	0	0,0	0,0	13	39,4	16,7	13	35,1	15,4
65 a viac	2	50,0	49,0	1	3,0	5,8	3	8,1	8,8
<b>SPOLU:</b>	<b>4</b>	<b>100,0</b>		<b>33</b>	<b>100,0</b>		<b>37</b>	<b>100,0</b>	

**Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022**

Tab. č. 5

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
Základné	1	5,3	10,0	1	1,5	3,0	2	2,4	3,0
Učňovské	5	26,3	19,8	4	6,2	5,8	9	10,7	5,8
Stredoškolské s maturitou	11	57,9	22,2	15	23,1	10,2	26	31,0	10,2
Vysokoškolské	2	10,5	13,8	45	69,2	11,2	47	56,0	11,2
Neregistrované	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
<b>SPOLU:</b>	<b>19</b>	<b>100,0</b>		<b>65</b>	<b>100,0</b>		<b>84</b>	<b>100,0</b>	





Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2022

tab.č.7

	Výkon	Počet výkonov	
		TZS	Mimo TZS
<p><b>1. Merania a iné výkony v poradni zdravia</b></p> <p><b>Počet klientov TZS</b> (počet prvovýšetrených a opakovane vyšetrených klientov, ktorí sú v TZS):84</p> <p><b>Počet klientov mimo TZS</b> (počet klientov vyšetrených v rámci realizovaných aktivít výjazdovou PZ, ktorí nie sú v TZS): 269</p>	Antropometrické meranie	<b>84</b>	<b>29</b>
	- výška		
	- váha	<b>84</b>	<b>29</b>
	- BMI	<b>84</b>	<b>29</b>
	- obvod pása	<b>84</b>	<b>29</b>
	- obvod bokov	<b>84</b>	<b>29</b>
	- WHR	<b>84</b>	<b>29</b>
	- WHtR	<b>0</b>	<b>0</b>
	- % celkového tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	<b>82</b>	<b>29</b>
	- Iné (kostrové svalstvo, bazálny metabolizmus...) * balík vyšetrenia získaný jedným meraním sa vykazuje ako jeden výkon	<b>0</b>	<b>0</b>
	Biochemické vyšetrenia	<b>84</b>	<b>29</b>
	- Celkový cholesterol		
	- HDL cholesterol	<b>84</b>	<b>0</b>
	- LDL cholesterol	<b>84</b>	<b>0</b>
	- Triacylglyceroly	<b>84</b>	<b>0</b>
	- Glukóza	<b>84</b>	<b>0</b>
	- Iné biochemické vyšetrenie (AST, ALT, kyselina močová, laktát a pod.)	<b>0</b>	<b>0</b>
	Somatické vyšetrenia	<b>84</b>	<b>127</b>
	- Krvný tlak + pulz *(u jedného klienta rátame vyšetrenie TK + pulz spolu ako jeden výkon)		
	Vyšetrenie smokerlyzérom	<b>8</b>	<b>184</b>
	Vyšetrenie spirometrom	<b>0</b>	<b>19</b>
	Založenie karty klienta pre Test zdravé srdce	<b>47</b>	<b>0</b>
	Osobná a rodinná anamnéza	<b>84</b>	<b>0</b>
	Vyplnenie dotazníka celkovej životnej pohody	<b>0</b>	<b>0</b>
	Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	<b>84</b>	<b>0</b>
	Odborné poradenstvo a konzultácie	<b>84</b>	<b>29</b>
Iné (telefonické, istom, e-mailom a pod.)	<b>0</b>	<b>0</b>	
Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	<b>49</b>	<b>0</b>	
Iné	<b>0</b>	<b>0</b>	

		Počet výkonov
<b>2. Poradňa zdravej výživy</b> Počet klientov:0	Odborné poradenstvo	0
	Založenie karty klienta	0
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	0
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	0
	Iné (Zadanie údajov do príslušného software pre HVBPKV)	0
<b>3. Poradňa odvykania od fajčenia</b> Počet klientov:1	Odborné poradenstvo	11
	Založenie karty klienta	1
	Meranie spirometrom	0
	Meranie smokerlyzérom	8
	Meranie krvného tlaku, pulzu	11
	Vyplnenie dotazníka (Fagerstromov a iné)	11
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0
	Telefonické poradenstvo	0
	Iné	5
<b>4. Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity</b> Počet klientov:0	Odborné poradenstvo	0
	Založenie karty klienta	0
	Meranie spirometrom	0
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti	0
	Vyšetrenie aeróbnej výkonnosti	0
	Vyšetrenie EKG	0
	Meranie flexibility	0
	Držanie tela	0
	Pohybová inštruktáž	0
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0
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

pokračovanie tab.7.

		<b>Počet výkonov</b>
<b>7. Poradňa pre HIV/AIDS a drogové závislosti</b>  Počet klientov:1	Odborné poradenstvo	<b>0</b>
	Odber krvi na HIV/AIDS	<b>0</b>
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	<b>0</b>
	Založenie karty klienta	<b>0</b>
	Iné	<b>1</b>
<b>8. Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci</b>  Počet klientov:82	Odborné poradenstvo	<b>82</b>
	Vyšetrenie pracovného rizika	<b>0</b>
	Založenie karty klienta	<b>0</b>
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	<b>0</b>
	Iné	<b>0</b>
<b>SPOLU počet výkonov</b>		<b>2196</b>

Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientů v poradni zdraví za období od 1.1.2022 do 31.12.2022

Muži

Tab. č. 8a

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
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
	rel.	9,1	0,0	16,7	0,0	14,3	0,0	12,5	0,0	7,7	0,0	12,5	0,0	20,0	0,0	7,7	0,0	16,7	0,0	16,7	0,0
	+-%	17,0	0,0	29,8	0,0	25,9	0,0	22,9	0,0	14,5	0,0	22,9	0,0	35,1	0,0	14,5	0,0	29,8	0,0	29,8	0,0
20-24	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
	rel.	9,1	0,0	16,7	0,0	14,3	0,0	0,0	14,3	7,7	0,0	12,5	0,0	20,0	0,0	7,7	0,0	16,7	0,0	16,7	0,0
	+-%	17,0	0,0	29,8	0,0	25,9	0,0	0,0	25,9	14,5	0,0	22,9	0,0	35,1	0,0	14,5	0,0	29,8	0,0	29,8	0,0
25-34	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
35-44	abs.	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1
	rel.	9,1	0,0	16,7	0,0	0,0	12,5	0,0	14,3	7,7	0,0	0,0	14,3	0,0	10,0	7,7	0,0	0,0	11,1	0,0	11,1
	+-%	17,0	0,0	29,8	0,0	0,0	22,9	0,0	25,9	14,5	0,0	0,0	25,9	0,0	18,6	14,5	0,0	0,0	20,5	0,0	20,5
45-54	abs.	4	1	2	3	3	2	3	2	4	1	4	1	2	3	4	1	3	2	3	2
	rel.	36,4	25,0	33,3	33,3	42,9	25,0	37,5	28,6	30,8	50,0	50,0	14,3	40,0	30,0	30,8	50,0	50,0	22,2	50,0	22,2
	+-%	26,4	42,4	37,7	30,8	36,7	30,0	33,5	33,5	25,1	69,3	34,6	25,9	42,9	28,4	25,1	69,3	40,0	27,2	40,0	27,2
55-64	abs.	2	1	1	2	2	1	2	1	3	0	1	2	1	2	3	0	1	2	1	2
	rel.	18,2	25,0	16,7	22,2	28,6	12,5	25,0	14,3	23,1	0,0	12,5	28,6	20,0	20,0	23,1	0,0	16,7	22,2	16,7	22,2
	+-%	22,8	42,4	29,8	27,2	33,5	22,9	30,0	25,9	22,9	0,0	22,9	33,5	35,1	24,8	22,9	0,0	29,8	27,2	29,8	27,2
65 a viac	abs.	2	2	0	4	0	4	2	2	3	1	1	3	0	4	3	1	0	4	0	4
	rel.	18,2	50,0	0,0	44,4	0,0	50,0	25,0	28,6	23,1	50,0	12,5	42,9	0,0	40,0	23,1	50,0	0,0	44,4	0,0	44,4
	+-%	22,8	49,0	0,00	32,5	0,0	34,6	30,0	33,5	22,9	69,3	22,9	36,7	0,0	30,4	22,9	69,3	0,0	32,5	0,0	32,5
<b>SPOLU: 100%</b>		<b>11</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>9</b>



Ženy

Tab. č. 8b

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
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	3	2	3	2	4	1	3	2	3	2	4	1	3	2	4	1	3	2	4	1
	rel.	17,6	13,3	13,0	22,2	26,7	5,9	21,4	11,1	12,0	28,6	28,6	5,6	23,1	10,5	14,8	20,0	20,0	11,8	36,4	4,8
	+-%	18,1	17,2	13,8	27,2	22,4	11,2	21,5	14,5	12,7	33,5	23,7	10,6	22,9	13,8	13,4	35,1	20,2	15,3	28,4	9,1
35-44	abs.	5	2	6	1	3	4	4	3	7	0	4	3	4	3	7	0	5	2	4	3
	rel.	29,4	13,3	26,1	11,1	20,0	23,5	28,6	16,7	28,0	0,0	28,6	16,7	30,8	15,8	25,9	0,0	33,3	11,8	36,4	14,3
	+-%	21,7	17,2	17,9	20,5	20,2	20,2	23,7	17,2	17,6	0,0	23,7	17,2	25,1	16,4	16,5	0,0	23,9	15,3	28,4	15,0
45-54	abs.	7	3	9	1	5	5	4	6	9	1	4	6	3	7	10	0	3	7	2	8
	rel.	41,2	20,0	39,1	11,1	33,3	29,4	28,6	33,3	36,0	14,3	28,6	33,3	23,1	36,8	37,0	0,0	20,0	41,2	18,2	38,1
	+-%	23,4	20,2	19,9	20,5	23,9	21,7	23,7	21,8	18,8	25,9	23,7	21,8	22,9	21,7	18,2	0,0	20,2	23,4	22,8	20,8
55-64	abs.	1	7	5	3	3	5	3	5	4	4	2	6	3	5	4	4	4	4	1	7
	rel.	5,9	46,7	21,7	33,3	20,0	29,4	21,4	27,8	16,0	57,1	14,3	33,3	23,1	26,3	14,8	80,0	26,7	23,5	9,1	33,3
	+-%	11,2	25,2	16,9	30,8	20,2	21,7	21,5	20,7	14,4	36,7	18,3	21,8	22,9	19,8	13,4	35,1	22,4	20,2	17,0	20,2
65 a viac	abs.	1	1	0	2	0	2	0	2	2	0	0	2	0	2	2	0	0	2	0	2
	rel.	5,9	6,7	0,0	22,2	0,0	11,8	0,0	11,1	8,0	0,0	0,0	11,1	0,0	10,5	7,4	0,0	0,0	11,8	0,0	9,5
	+-%	11,2	12,6	0,0	27,2	0,0	15,3	0,0	14,5	10,6	0,0	0,0	14,5	0,0	13,8	9,9	0,0	0,0	15,3	0,0	12,6
<b>SPOLU: 100%</b>		<b>17</b>	<b>15</b>	<b>23</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>27</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>21</b>

Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

Muži

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
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
35-44	abs.	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0
	rel.	25,0	0,0	33,3	0,0	0,0	100,0	50,0	0,0	33,3	0,0	33,3	0,0	0,0	50,0	33,3	0,0	0,0	33,3	50,0	0,0
	+-%	42,4	0,0	53,3	0,0	0,0	0,0	69,3	0,0	53,3	0,0	53,3	0,0	0,0	69,3	53,3	0,0	0,0	53,3	69,3	0,0
45-54	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0
	rel.	25,0	0,0	33,3	0,0	33,3	0,0	0,0	50,0	0,0	100,0	0,0	100,0	50,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	50,0	0,0
	+-%	42,4	0,0	53,3	0,0	53,3	0,0	0,0	69,3	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3	0,0	0,0
55-64	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
65 a viac	abs.	2	0	1	1	0	0	1	1	2	0	2	0	1	1	2	0	0	2	0	2
	rel.	50,0	0,0	33,3	100,0	0,0	0,0	50,0	50,0	66,7	0,0	66,7	0,0	50,0	50,0	66,7	0,0	0,0	66,7	0,0	100,0
	+-%	49,0	0,0	53,3	0,0	0,0	0,0	69,3	69,3	53,3	0,0	53,3	0,0	69,3	69,3	53,3	0,0	0,0	53,3	0,0	0,0
<b>SPOLU:</b>	<b>100 %</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

Ženy

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
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	rel.	11,1	0,0	7,1	0,0	9,5	0,0	8,7	0,0	6,9	0,0	9,5	0,0	11,1	0,0	6,7	0,0	11,1	0,0	15,4	0,0
	+-%	14,5	0,0	9,5	0,0	12,6	0,0	11,5	0,0	9,2	0,0	12,6	0,0	14,5	0,0	8,9	0,0	14,5	0,0	19,6	0,0
35-44	abs.	5	2	6	1	5	2	5	2	7	0	5	2	5	2	7	0	6	1	3	4
	rel.	27,8	13,3	21,4	20,0	23,8	16,7	21,7	20,0	24,1	0,0	23,8	16,7	27,8	13,3	23,3	0,0	33,3	6,7	23,1	20,0
	+-%	20,7	17,2	15,2	35,1	18,2	21,1	16,9	24,8	15,6	0,0	18,2	21,1	20,7	17,2	15,1	0,0	21,8	12,6	22,9	17,5
45-54	abs.	6	4	10	0	6	4	6	4	9	1	5	5	5	5	8	2	4	6	3	7
	rel.	33,3	26,7	35,7	0,0	28,6	33,3	26,1	40,0	31,0	25,0	23,8	41,7	27,8	33,3	26,7	66,7	22,2	40,0	23,1	35,0
	+-%	21,8	22,4	17,7	0,0	19,3	26,7	17,9	30,4	16,8	42,4	18,2	27,9	20,7	23,9	15,8	53,3	19,2	24,8	22,9	20,9
55-64	abs.	5	8	9	4	7	6	9	4	11	2	8	5	5	8	12	1	6	7	5	8
	rel.	27,8	53,3	32,1	80,0	33,3	50,0	39,1	40,0	37,9	50,0	38,1	41,7	27,8	53,3	40,0	33,3	33,3	46,7	38,5	40,0
	+-%	20,7	25,2	17,3	35,1	20,2	28,3	19,9	30,4	17,7	49,0	20,8	27,9	20,7	25,2	17,5	53,3	21,8	25,2	26,4	21,5
65 a viac	abs.	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1
	rel.	0,0	6,7	3,6	0,0	4,8	0,0	4,3	0,0	0,0	25,0	4,8	0,0	5,6	0,0	3,3	0,0	0,0	6,7	0,0	5,0
	+-%	0,0	12,6	6,9	0,0	9,1	0,0	8,3	0,0	0,0	42,4	9,1	0,0	10,6	0,0	6,4	0,0	0,0	12,6	0,0	9,6
<b>SPOLU:</b>	<b>100%</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>28</b>	<b>5</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>29</b>	<b>4</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>20</b>

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

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 (<120 a <80)	abs.	0	1	0	0	0	0	1	0	2
	rel.	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	13,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	17,2
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	0	0	1	0	0	2	0	1	4
	rel.	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	40,0	0,0	25,0	26,7
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,9	0,0	42,4	22,4
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	0	1	1	1	3
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	33,3	25,0	20,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,1	53,3	42,4	20,2
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	0	0	2	1	2	5
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	33,3	50,0	33,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,9	53,3	49,0	23,9
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	6,7
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,6
6. Hypertenzia III (>179 alebo >109)	abs.	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>S P O L U</b>	<b>abs.</b>	0	1	1	0	1	5	3	4	15
<b>HYPERTENZIA</b>	abs.	0	0	0	0	1	2	1	2	6
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	40,0	33,3	50,0	40,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,9	53,3	49,0	24,8

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 (<120 a <80)	<b>abs.</b>	0	0	0	1	3	4	0	0	8
	<b>rel.</b>	0,0	0,0	0,0	20,0	42,9	40,0	0,0	0,0	25,0
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	0,0	35,1	36,7	30,4	0,0	0,0	15,0
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	<b>abs.</b>	0	0	0	2	4	0	4	1	11
	<b>rel.</b>	0,0	0,0	0,0	40,0	57,1	0,0	50,0	50,0	34,4
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	0,0	42,9	36,7	0,0	34,6	69,3	16,5
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	<b>abs.</b>	0	0	0	1	0	2	0	0	3
	<b>rel.</b>	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	20,0	0,0	0,0	9,4
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	0,0	35,1	0,0	24,8	0,0	0,0	10,1
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	<b>abs.</b>	0	0	0	1	0	4	4	1	10
	<b>rel.</b>	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	40,0	50,0	50,0	31,3
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	0,0	35,1	0,0	30,4	34,6	69,3	16,1
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	<b>abs.</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<b>rel.</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	<b>abs.</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<b>rel.</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>S P O L U</b>	<b>abs.</b>	0	0	0	5	7	10	8	2	32
	<b>abs.</b>	0	0	0	1	0	4	4	1	10
<b>HYPERTENZIA</b>	<b>rel.</b>	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	40,0	50,0	50,0	31,3
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	0,0	35,1	0,0	30,4	34,6	69,3	16,1
<b>CELKOM</b>	<b>abs</b>	0	1	1	5	8	15	11	6	47



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 (<120 a <80)	abs.	0	0	0	2	1	6	2	0	11
	rel.	0,0	0,0	0,0	100,0	14,3	60,0	15,4	0,0	33,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	25,9	30,4	19,6	0,0	16,1
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	0	2	2	2	0	6
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	28,6	20,0	15,4	0,0	18,2
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	33,5	24,8	19,6	0,0	13,2
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	1	1	2	0	4
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	10,0	15,4	0,0	12,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	25,9	18,6	19,6	0,0	11,1
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	0	2	1	5	1	9
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	28,6	10,0	38,5	100,0	27,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	33,5	18,6	26,4	0,0	15,2
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	1	0	2	0	3
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	15,4	0,0	9,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	25,9	0,0	19,6	0,0	9,8
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	abs.	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>S P O L U</b>	abs.	0	0	0	2	7	10	13	1	33
<b>HYPERTENZIA</b>	abs.	0	0	0	0	3	1	7	1	12
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	42,9	10,0	53,8	100,0	36,4
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	36,7	18,6	27,1	0,0	16,4
<b>CELKOM</b>	abs.	0	0	0	2	8	11	13	3	37





**Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022**

Tab. č. 12b

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
<i><b>Muži</b></i>	<b>Abs</b>	1	0	1	0	0	0	0	0	3	1	0	0	
	<b>Pokles</b>	<b>Rel</b>	100,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	
		<b>+-%</b>	0,0	0,0	69,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		<b>Abs</b>	0	0	1	2	1	0	0	1	0	0	3	1
	<b>Nezmenené</b>	<b>Rel</b>	0,0	0,0	50,0	100,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	50,0
		<b>+-%</b>	0,0	0,0	69,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3
	<b>Nárast</b>	<b>Abs</b>	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
		<b>Rel</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
		<b>+-%</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3
	<b>Celkom</b>	<b>100%</b>	1	0	2	2	1	1	0	1	3	1	3	2
<i><b>Ženy</b></i>	<b>Abs</b>	5	0	2	0	2	3	4	0	6	4	2	0	
	<b>Pokles</b>	<b>Rel</b>	38,5	0,0	40,0	0,0	25,0	18,8	80,0	0,0	54,5	80,0	14,3	0,0
		<b>+-%</b>	26,4	0,0	42,9	0,0	30,0	19,1	35,1	0,0	29,4	35,1	18,3	0,0
	<b>Nezmenené</b>	<b>Abs</b>	6	1	0	8	6	2	1	13	2	1	11	16
		<b>Rel</b>	46,2	100,0	0,0	100,0	75,0	12,5	20,0	100,0	18,2	20,0	78,6	94,1
		<b>+-%</b>	27,1	0,0	0,0	0,0	30,0	16,2	35,1	0,0	22,8	35,1	21,5	11,2
	<b>Nárast</b>	<b>Abs</b>	2	0	3	0	0	11	0	0	3	0	1	1
		<b>Rel</b>	15,4	0,0	60,0	0,0	0,0	68,8	0,0	0,0	27,3	0,0	7,1	5,9
		<b>+-%</b>	19,6	0,0	42,9	0,0	0,0	22,7	0,0	0,0	26,3	0,0	13,5	11,2
	<b>Celkom</b>	<b>100%</b>	13	1	5	8	8	16	5	13	11	5	14	17
<i><b>Spolu</b></i>	<b>Abs</b>	6	0	3	0	2	3	4	0	9	5	2	0	
	<b>Pokles</b>	<b>Rel</b>	42,9	0,0	42,9	0,0	22,2	17,6	80,0	0,0	64,3	83,3	11,8	0,0
		<b>+-%</b>	25,9	0,0	36,7	0,0	27,2	18,1	35,1	0,0	25,1	29,8	15,3	0,0
		<b>Abs</b>	6	1	1	10	7	2	1	14	2	1	14	17
	<b>Nezmenené</b>	<b>Rel</b>	42,9	100,0	14,3	100,0	77,8	11,8	20,0	100,0	14,3	16,7	82,4	89,5
		<b>+-%</b>	25,9	0,0	25,9	0,0	27,2	15,3	35,1	0,0	18,3	29,8	18,1	13,8
		<b>Abs</b>	2	0	3	0	0	12	0	0	3	0	1	2
	<b>Nárast</b>	<b>Rel</b>	14,3	0,0	42,9	0,0	0,0	70,6	0,0	0,0	21,4	0,0	5,9	10,5
		<b>+-%</b>	18,3	0,0	36,7	0,0	0,0	21,7	0,0	0,0	21,5	0,0	11,2	13,8
	<b>Celkom</b>	<b>100%</b>	14	1	7	10	9	17	5	14	14	6	17	19

## **KONTROLA, DOZOR A ŠTAŽNOSTI**

## 1. Prehľad:

**Petície: 0**  
**Sťažností: 0**

Odstúpené	0
Opodstatnené	0
Neopodstatnené	0
Odložené	0
Sťažnosť proti vybaveniu sťažnosti	0
Sťažnosť proti odloženiu sťažnosti	0

## 2. Zamerania opodstatnených sťažností

**Zameranie (a príčiny) opodstatnených sťažností: 0**  
- súhrnne 0  
- opakovaných 0

## 3. Prijaté opatrenia

**Charakter opatrení prijatých na odstránenie zistených nedostatkov a príčin ich vzniku:0**

**Opatrenia pracovnoprávne: 0**

- voči zamestnancom vlastného subjektu pracujúcim na úseku (odbore) kontroly: 0
- voči zamestnancom vlastného subjektu na iných úsekoch činnosti: 0
- voči zamestnancom iných subjektov podľa § 24 zákona o sťažnostiach (s uvedením výšky pokuty): 0

**Opatrenia iné, napr.: 0**

- odstúpené na konanie trestnoprávne: 0
- odstúpené na konanie súdne: 0
- organizačné: 0
- iné (pomenujte): 0

## 4. Podania

Za rok 2022 organizácia neobdržala žiadne podanie, ktoré by bolo potrebné vybaviť v zmysle zákona č. 9/2010 Z. z. o sťažnostiach v znení neskorších predpisov.

Obdržala však dvanásť podaní, ktoré boli vybavené podľa osobitných predpisov. Tri podania prešli z roku 2021 a boli vybavené v roku 2022. Osem podnetov bolo vybavených podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Dva podnety boli v časti vybavené podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zároveň boli v časti postúpené iným orgánom na priame vybavenie, nakoľko orgán verejného zdravotníctva nebol na vybavenie týchto častí podnetov príslušný. Tri podnety boli postúpené iným orgánom na priame vybavenie, nakoľko orgán verejného zdravotníctva nebol na vybavenie týchto podnetov

príslušný. Dva podnety neboli vybavené k 31.12.2022, preto prechádzajú na vybavenie do roku 2023. Za rok 2022 organizácia neeviduje žiadnu podanú petíciu.

## **5. Protispoločenská činnosť**

### **1. V oblasti riadiacej a organizačnej**

V organizácii sa dodržiavajú aj vnútroorganizačné smernice, ktorých dodržiavanie kontrolujú vedúci zamestnanci priebežne.

V priebehu roka 2022 nám nebol oznámený, ale ani zistený žiaden prípad korupčného správania zamestnancov organizácie. Zamestnanci nezaznamenali ponúkanie úplatku, alebo pokus o uplácanie v súvislosti s plnením ich služobných úloh a povinností. Z tohto dôvodu nebolo potrebné vyvodzovať žiadne postihy voči zamestnancom, ktoré by súviseli s korupciou alebo klientelizmom.

V oblasti eliminovania možného korupčného správania všetkých zamestnancov, zvlášť zamestnancov vykonávajúcich ŠZD a úradnú kontrolu potravín má organizácia vypracovaný a aktualizovaný Strategický plán boja proti korupcii (Príkaz RH a VSÚ č. 1/2012 k Strategickému plánu boja proti korupcii v SR). Zamestnanci boli oboznámení s tým, že v prípade zistenia a dokázania korupčného správania sa bezodkladne uplatní postih voči príslušnému zamestnancovi a dôjde ku skončeniu štátnozamestnaneckého, resp. pracovného pomeru a postúpenia takejto veci orgánom činným v trestnom konaní.

Žiadosti a podania sa vybavujú postupne podľa centrálnej evidencie. Pri ich vybavovaní sa berie zreteľ aj na efektívne využitie vozidiel v smeroch jazdy a na efektívnosť práce zamestnancov.

V mesiaci december 2022 bola vykonaná kontrola zameraná na dodržiavanie lehôt za obdobie január – december 2022. Kontrolou nebolo zistené ani v jednom prípade nedodržanie lehôt stanovených v zákone č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov.

### **2. Vylúčiť klientelizmus a uprednostňovanie žiadateľov o vydanie správneho aktu**

Všetci zamestnanci sú povinní vybavovať pridelené žiadosti na vydávanie rozhodnutí, záväzných stanovísk a iné podania podľa poradia, v akom boli prijaté na vybavenie. V tejto súvislosti vedúci oddelení raz mesačne vykonávajú kontrolu vybavenia pridelených žiadostí.

Pri vydávaní rozhodnutí, záväzných stanovísk a iných správnych aktov sa postupovalo v súlade so zákonom č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov.

Organizácia má zriadené 5-členné komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností.

### **3. V oblasti verejného obstarávania**

V tejto oblasti organizácia v roku 2022 postupuje v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a Smernicou o verejnom obstarávaní tovarov, stavebných prác a služieb v podmienkach RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Organizácia obstarávala tovary a služby ako zákazky malého rozsahu t. j. hodnota zákazky do 10 000,00 €. Prostredníctvom elektronického trhu nebolo v roku 2022 realizované žiadne obstarávanie tovarov a služieb. RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni sa pripojil k centrálnemu verejnému obstarávaniu Ministerstva zdravotníctva SR pre oblasť dodávky plynu a elektrickej energie. Zo strany MZ SR neboli v našej organizácii na rok 2022 rozpísané kapitálové výdavky.

### **4. V oblasti posudkovej činnosti a výkonu štátneho zdravotného dozoru**

V tejto oblasti sa dbá, aby všetci zamestnanci dôsledne dodržiavali zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov

v znení neskorších predpisov, zákon č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov, všeobecne záväzné predpisy, usmernenia nadriadeného orgánu a interné predpisy. Obhliadku prevádzok vykonávajú v rámci možností dvaja zamestnanci a v dozorovaných prevádzkach sa zamestnanci striedajú.

Pri ukladaní pokút sa dbá, aby pokuty za rovnaké alebo porovnateľné správne delikty boli ukladané v rovnakej výške.

## **6. Oznámenia z podozrenia zo spáchania trestného činu prijímania úplatku, podplácania, nepriamej korupcie**

V priebehu roka 2022 nám nebol oznámený, ale ani zistený žiaden prípad korupčného správania zamestnancov organizácie. Zamestnanci nezaznamenali ponúkanie úplatku, alebo pokus o uplácenie v súvislosti s plnením ich služobných úloh a povinností. Z tohto dôvodu nebolo potrebné vyvodzovať žiadne postihy voči zamestnancom, ktoré by súviseli s korupciou alebo klientelizmom.

Za rok 2022 organizáciou nebolo zaslané žiadne oznámenie z podozrenia zo spáchania trestného činu prijímania úplatku, podplácania, nepriamej korupcie orgánom činným v trestnom konaní.

## **7. Prehľad riešených podaní (petície, sťažnosti, podnety, protispoločenská činnosť) v tabuľke**

	Petície	Sťažnosti	Podnety	Protispoločenská činnosť
Celkom	0	0	15	0
z toho z r. 2021	0	0	3	0
z toho za r. 2022	0	0	12	0
Vybavených v r. 2022	0	0	13	0
Nevybavených (k 31.12.2022)	0	0	2	0

V sledovanom období nebolo na RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni prešetrované žiadne oznámenie o protispoločenskej činnosti.

## **8. Kontrolná činnosť**

### **➤ Vykonané plánované kontroly v RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni**

Kontrolná činnosť v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni bola zabezpečovaná podľa vypracovaného plánu kontrolnej činnosti vnútornej kontroly na rok 2022, vedúcimi zamestnancami a podľa pokynov generálneho tajomníka služobného úradu. Riadila sa podľa vypracovanej Smernice o systéme vnútornej kontroly a jej zabezpečovaní v podmienkach RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni a podľa plánu, ktorý na rok 2022 bol v počte 12, skutočnosť 12.

Kontroly sa uskutočňovali na základe poverenia vydaného regionálnym hygienikom a generálnym tajomníkom služobného úradu RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni. Z vykonaných kontrol sú spísané záznamy. V sledovanom období nebolo zistené porušenie všeobecne záväzných právnych predpisov, v dôsledku čoho by bolo nutné spísať protokol o výsledku kontroly.

### ➤ **Mimoriadne kontroly**

V organizácii v priebehu roka 2022 bola vykonaná mimoriadna kontrola zameraná na používanie motorového vozidla EČ – SL 668 BX za obdobie od 01.10.2022 do 12.01.2023. Z vykonanej kontroly je spísaný záznam. Uvedenou kontrolou nebolo zistené porušenie všeobecne záväzných právnych predpisov, v dôsledku čoho by bolo nutné spísať protokol o výsledku kontroly.

### ➤ **Predmet vykonaných kontrol**

Kontrolná činnosť za rok 2022 bola zameraná na:

1. Kontrola hospodárenia za rok 2021 v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
2. Kontrola peňažných prostriedkov v hotovosti spojená s kontrolou pokladničnej disciplíny v pokladni RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni k 31.3.2022.
3. Kontrola dodržiavania ust. § 9 ods. 1 písm. b) zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
4. Kontrola zameraná na využívanie fondu pracovného času – kontrola dochádzky za mesiac máj 2022, kontrola zabezpečenia chodu oddelenia počas pracovnej doby od 7,00 –15,00 hod. minimálne 1 zamestnancom v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
5. Kontrola plnenia úloh vyplývajúcich zo Strategického plánu boja proti korupcii za obdobie od 1.1.2022 do 30.6.2022 v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
6. Kontrola podaných žiadostí voči spotrebe E – Kolkov za Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni za obdobie od 1.1.2022 do 30.6.2022.
7. Kontrola dodržiavania postupu pri realizácii zákona NR SR č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v podmienkach RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni.
8. Kontrola postupu zadávania zákaziek s nízkymi hodnotami na dodanie tovaru, stavebných prác alebo služieb podľa § 169 ods. 5 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
9. Kontrola postupu pri vybavovaní sťažností a petícií v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
10. Kontrola dodržiavania lehôt podľa § 49 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov pri vydávaní rozhodnutí, záväzných stanovísk a iných podaní za obdobie január až december 2022 v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
11. Kontrola plnenia úloh vyplývajúcich zo Strategického plánu boja proti korupcii za obdobie od 1.7.2022 do 31.12.2022 v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni.
12. Kontrola podaných žiadostí voči spotrebe E – Kolkov za Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Starej Ľubovni za obdobie od 1.7.2022 do 31.12.2022.

### ➤ **Súhrn kontrolných aktivít**

Ďalej kontrolnú činnosť okrem vnútornej kontroly vykonávanej povereným zamestnancom referátu vnútornej kontroly v priebehu roka 2022 zabezpečovali tiež vedúci oddelení na základe vypracovaných plánov kontrolnej činnosti na rok 2022. Celkové bolo vedúcimi zamestnancami RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni vykonaných 174 kontrol zameraných na kontrolnú činnosť plnenia úloh na príslušnom oddelení.

## **9. Audítorská činnosť**

➤ **Vykonané plánované audity v RÚVZ so sídlom v Starej Ľubovni**

V organizácii v priebehu roka 2022 nebol vykonaný žiadny plánovaný audit.

➤ **Predmet vykonaných auditov**

Vzhľadom k tomu, že v organizácii v priebehu roka 2022 nebol vykonaný žiadny plánovaný audit, preto nebolo určené ani obsahové zameranie plánovaného auditu.

## **Príloha č. 2**

- a) prehľad publikačnej činnosti
- b) prehľad prednáškovej činnosti
- c) VS kozmetické výrobky – analýzy KV
- d) VS kozmetické výrobky – osnova
- e) VS HDM - tabuľky