

**Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom vo Zvolene, Nádvorná 3366/12, PSČ 960 01**

Výročná správa o činnosti RÚVZ Zvolen za rok 2022

február 2023

1. Identifikácia úradu

Názov organizácie: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene

Sídlo: Nádvorná 3366/12, 960 01 Zvolen

IČO: 17 33 57 10

Rezort: Ministerstvo zdravotníctva SR

Forma hospodárenia: štátna rozpočtová organizácia

Územná pôsobnosť: okresy Zvolen, Detva a Krupina

Generálny tajomník a regionálny hygienik: Mgr., MUDr. Viktor Kosmovský MPH, MHA

Vedenie organizácie:

- ◆ zástupca regionálneho hygienika, vedúca oddelenia hygieny výživy:
Ing. Katarína Kramárová, MPH
- ◆ vedúca osobného úradu: Ing. Viera Palajová
- ◆ vedúca oddelenia hygieny detí a mládeže: MUDr. Margaréta Launerová
- ◆ vedúca oddelenia epidemiológie: Mgr. Jana Sitášová
- ◆ vedúci oddelenia preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie:
Mgr. Martin Pocklan
- ◆ vedúca oddelenia hygieny životného prostredia a zdravia: Mgr. Jana Mihálová
(t.č. materská dovolenka)

Kontakt: tel.: 045/555 23 51

e-mail: zv.ruvz@uvzs.sk

www.ruvzzvolen.sk

Rozsah činnosti RÚVZ:

- ❖ monitoruje vzťah determinantov zdravia a verejného zdravia
- ❖ vykonáva hodnotenie dopadov na verejné zdravie na regionálnej úrovni a na lokálnej úrovni
- ❖ vykonáva prevenciu ochorení a iných porúch zdravia a dohľad nad jej vykonávaním
- ❖ zabezpečuje monitorovanie kvality pitnej vody u spotrebiteľa a kvality vody na kúpanie v prírodných kúpaliskách
- ❖ nariaďuje a odvoláva opatrenia na predchádzanie ochoreniam
- ❖ využíva systémy rýchleho varovania pri ohrození verejného zdravia
- ❖ vykonáva výchovu spoločnosti ku zdraviu, najmä prostredníctvom poradní zdravia
- ❖ spolupracuje s obcami pri plnení úloh podľa osobitných predpisov
- ❖ vydáva osvedčenia o odbornej spôsobilosti a vedie register odborne spôsobilých osôb
- ❖ vydáva občanom Slovenskej republiky doklad o dĺžke odbornej praxe
- ❖ vydáva záväzné stanoviská a rozhodnutia
- ❖ schvaľuje prevádzkové poriadky
- ❖ vykonáva štátny zdravotný dozor
- ❖ ukladá opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov
- ❖ ukladá sankcie
- ❖ úradná kontrola potravín
- ❖ riadenie a usmerňovanie epidemiologickej situácie
- ❖ poradenstvo v oblasti podpory zdravia
- ❖ odber vzoriek z vôd, pôdy, odpadov, požívatín a kozmetických výrobkov a biologického materiálu od ľudí

2. Poslanie a strednodobý výhľad RÚVZ

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov zabezpečoval výkon štátnej správy a štátneho zdravotného dozoru na úseku ochrany zdravia ľudí a úradnej kontroly potravín na území okresov Zvolen, Detva a Krupina. RÚVZ so sídlom vo Zvolene monitoruje vzťah determinantov zdravia a verejného zdravia, vykonáva hodnotenie dopadov vplyvov prostredia na verejné zdravie, uskutočňuje preventívne opatrenia, monitoruje kvalitu pitnej vody, v rámci štátneho zdravotného dozoru kontroluje kvalitu bazénových vôd, vykonáva výchovu spoločnosti ku zdraviu – podporu zdravia, vykonáva štátny zdravotný dozor a zabezpečuje špecializované výkony spojené s ochranou zdravia v odboroch hygieny životného prostredia a zdravia, hygieny detí a mládeže, hygieny výživy, preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie a epidemiológie. Od roku 1995 pracuje v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene poradenské centrum zdravia – Poradňa zdravia, ktorá v rámci svojej činnosti vyšetruje a poskytuje poradenstvo v oblasti podpory zdravia a zdravého životného štýlu záujemcom nielen v ambulancii priamo v sídle úradu, ale vykonáva výjazdy aj mimo sídla úradu, predovšetkým do vzdialených obcí jednotlivých okresov spádovej oblasti.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene ďalej:

- ◆ zúčastňuje sa na riešení národných a medzinárodných programov významných pre verejné zdravie,
- ◆ riadi, usmerňuje a kontroluje epidemiologickú bdelosť prenosných ochorení a plnenie imunizačného programu,
- ◆ vykonáva hodnotenie dopadov na verejné zdravie na regionálnej úrovni a na lokálnej úrovni,
- ◆ plní špecializované úlohy verejného zdravotníctva podľa § 11,
- ◆ nariaďuje opatrenia na predchádzanie ochoreniam podľa § 12 a opatrenia pri mimoriadnych udalostiach podľa § 48 ods. 3,
- ◆ vydáva záväzné stanoviská a rozhoduje o návrhoch podľa § 13,
- ◆ zriaďuje komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti, vydáva osvedčenia o odbornej spôsobilosti a vedie register odborne spôsobilých osôb na epidemiologicky závažné činnosti uvedené v § 15 ods. 2,
- ◆ povoľuje a zrušuje ním povolené výnimky, ak to ustanovuje tento zákon,
- ◆ vykonáva štátny zdravotný dozor, vydáva pokyny a ukladá opatrenia na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru podľa § 54 a 55,
- ◆ prejednáva priestupky a iné správne delikty, ukladá pokuty a povinnosť nahradiť náklady podľa § 56 až 58,
- ◆ vedie register rizikových prác (§ 31 ods. 6),
- ◆ zabezpečuje sprístupnenie informácií o kvalite vody na kúpanie počas kúpacej sezóny.

Strednodobý výhľad organizácie

- personálne (odborne) a finančne zastabilizovať organizáciu
- výkony ŠZD v zmysle zák. č. 355/2007 Z.z. a vykonávacích predpisov
- posudková činnosť, sankčná činnosť
- preventívna činnosť
- podporiť dialóg o zdraví v každom odvetví a rezorte, komplexná, objektívna prevencia

3. Kontrakt organizácie a jeho plnenie

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

4. Činnosti RÚVZ

Činnosti RÚVZ so sídlom vo Zvolene sú podrobne uvedené v prílohách výročnej správy .

5. Rozpočet organizácie

Ministerstvo zdravotníctva SR listom č. S05994-2022-OVV-102 zo dňa 27.01.2022 oznámilo RÚVZ so sídlom vo Zvolene schválené finančné prostriedky v nasledujúcej klasifikácii:

Príjmy (zdroj 111)	25 000,00 €
Bežné výdavky spolu (zdroj 111)	909 541,00 €
- z toho mzdy, platy, služ. príjmy (610)	603 587,00 €
- z toho poisťné a prís. zamestnáv. do poisťovní (620)	210 954,00 €
- z toho tovary a služby (630)	87 000,00 €
- z toho transfery (640)	8 000,00 €

V priebehu roka 2022 došlo ešte k rôznym úpravám rozpočtu a výsledné stavy upraveného rozpočtu a skutočného plnenia príjmov a skutočného čerpania výdavkov k 31.12.2022 sú zobrazené v nasledujúcich tabuľkách príjmov a výdavkov.

ROZPOČET A PLNENIE PRÍJMOV

Príjmy prejavujúce sa v rozpočte RÚVZ Zvolen boli prevažne zo sankcií udelených za porušenie predpisov.

Za obdobie roka 2022 odviezol RÚVZ Zvolen na účet v Poštovej banke, a.s., Bratislava za správne poplatky sumu **18 055,00 €**.

Tieto príjmy sa však neprejavujú v plnení príjmov RÚVZ Zvolen, hoci sú tvorené výlučne z činnosti úradu. Jedná sa o správne poplatky za vydané rozhodnutia a vykonávané skúšky odbornej spôsobilosti, ale podľa platných predpisov ich preberá do príjmov Poštová banka.

V nasledujúcej tab. sú podrobne rozpísané jednotlivé zložky príjmov za rok 2022.

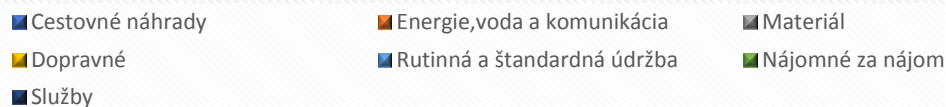
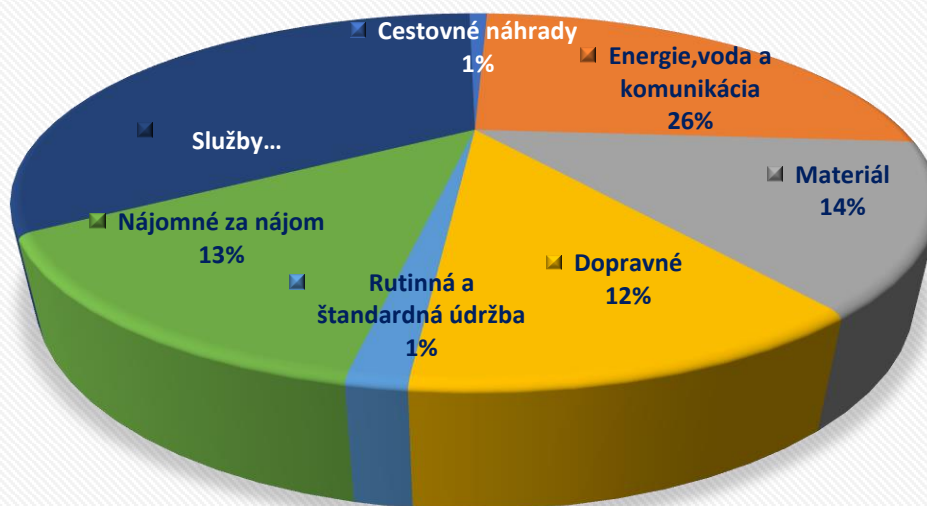
Položka	Názov položky	Schválený rozpočet k 31.12.2022	Upravený rozpočet k 31.12.2022	Skutočnosť k 31.12.2022
a	b	1	2	3
222 003	Za porušenie predpisov	24 000,00	9 800,00	10 049,05
292 012	Z dobropisov	0,00	0,00	0,00
292 017	Vratky	0,00	500,00	500,72
292 027	Iné	1 000,00	0,00	0,00
	CELKOM	25 000,00	10 300,00	10 549,77

ROZPOČET VÝDAVKOV

Rozpočet výdavkov rozpísaný na jednotlivé položky je uvedený v nasledujúcej tabuľke v súvislosti s konečným upraveným rozpočtom a skutočným plnením k 31.12.2022.

Položka	Názov položky	Schválený rozpočet k 31.12.2022	Upravený rozpočet k 31.12.2022	Skutočnosť k 31.12.2022	v %
a	b	1	2	3	4
610	Mzdy, platy	603 587,00	619 337,00	619 337,00	100
620	Poistné a prís. zamestn.	210 954,00	212 889,00	212 889,00	100
630	Tovary a ďalšie služby	87 000,00	91 203,41	91 203,41	100
631	Cestovné náhrady	500,00	823,34	823,34	100
632	Energie, voda a komunikácia	22 440,00	23 271,70	23 271,70	100
633	Materiál	8 680,00	12 487,59	12 487,59	100
634	Dopravné	11 050,00	10 697,40	10 697,40	100
635	Rutinná a štandardná údržba	1 950,00	1 380,33	1 380,33	100
636	Nájomné za nájom	11 950,00	11 986,69	11 986,69	100
637	Služby	30 430,00	30 556,36	30 556,36	100
640	Bežné transfery	8 000,00	11 800,00	11 800,00	100
600	Bežné výdavky SPOLU	909 541,00	935 229,41	935 229,41	100
700	Kapitálové výdavky	0,00	0,00	0,00	x
	CELKOM	909 541,00	935 229,41	935 229,41	100

Výdavky - podiel kategórií z EK 630 v %



6. Personálne obsadenie

RÚVZ so sídlom vo Zvolene mal určený počet zamestnancov záväzným limitom Ministerstva zdravotníctva SR. Tento limit bol stanovený na 35 zamestnancov.

- ♦ stav zamestnancov RÚVZ so sídlom vo Zvolene 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)	
Kategória	Počet zamestnancov
Verejný zdravotník	1,33
THP - VŠ	0,55
THP - ÚSV	2,16
Robotníci	2,00
Spolu	6,04

Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 55/2017 Z. z. o štátnej službe (vo fyzických osobách)							
Kategória	Štátny radca	Hlavný	Odborný	Samostatný	Radca	Hlavný	Spolu
		radca	radca	radca		referent	
Lekár							
Verejný zdravotník		6	14,38	0,17	3,42		23,97
THP - VŠ		1					1,00
THP - ÚSV					1		1,00
Spolu							25,97

1 zamestnanec na materskej dovolenke

Prehľad počtu zamestnancov		
Počty zamestnancov	Plán	Skutočnosť
	rok 2022	
Evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách k poslednému dňu sledovaného obdobia	35	33
Priemerný ev. poč. zam. vo fyz. osobách v sledovanom období		32,01
Evidenčný počet zam. prepočítaný k poslednému dňu sled. obdobia		32,50
Priemerný evidenčný počet zam. prepočítaný v sledovanom období		30,56

- ♦ V mimoevidenčnom stave : 1

Organizačná štruktúra RÚVZ so sídlom vo Zvolene

♦ organizačná štruktúra

- **služobný úrad** - kancelária regionálneho hygienika
- **osobný úrad** - referát sekretariátu, BOZP a PO, referát sťažností a petícií, referát registratúry a právne služby a kontroly
- referát financovania, rozpočtu a ekonomiky
- **oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia**
- **oddelenie hygieny výživy**
- **oddelenie hygieny detí a mládeže**
- úsek podpory zdravia
- **oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie**
- **oddelenie epidemiológie**

♦ vzdelávacie aktivity v roku 2022

V roku 2022 sa v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene neuskutočnili seminárne školenia z dôvodu epidemiologickej situácie.

Zamestnanci Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene sa ešte v roku 2022 zúčastnili 27 vzdelávacích aktivít s pasívnou účasťou organizovaných externými firmami online formou a 10 školenia s aktívnou účasťou online formou ale aj prezenčne.

7. Ciele a prehľad ich plnení

1. efektívny a účinný výkon štátneho zdravotného dozoru a kontroly v oblasti ochrany verejného zdravia, vrátane objektivizácie faktorov životného a pracovného prostredia
2. posilňovanie prevencie prenosných ochorení a výkon imunizačných prehľadov v populácii
3. posilňovanie prevencie neprenosných ochorení, monitorovanie zdravotného stavu obyvateľstva a jeho skupín vo vzťahu k životným podmienkam a pracovným podmienkam, spôsobu života a práce a zdravotného uvedomenia ľudí, vrátane monitorovania determinantov zdravia a hodnotenia dopadov na verejné zdravie

Oddelenie epidemiológie:

- Výkon štátneho zdravotného dozoru (ŠZD) v ambulantných a ústavných zdravotníckych zariadeniach v pravidelných intervaloch; v prípade nedodržovania hygienicko-epidemiologického režimu zabezpečenie nápravných opatrení
- Evidencia, dokumentácia a analýza epidemiologických údajov v Informačnom systéme prenosných ochorení (EPIS)
- Odoberanie vzoriek biologického materiálu a vyhodnocovanie výsledkov
- Spolupráca s Oddelením klinickej mikrobiológie Nemocnice Zvolen, a.s., ktoré zabezpečuje laboratórnu diagnostiku infekčných ochorení a spolupráca s Oddelením lekárskej mikrobiológie RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici
- Epidemiologické šetrenie v ohnisku nákazy
- Vykonávanie preventívnych a represívnych opatrení na predchádzanie vzniku a šírenia prenosných ochorení (karanténne opatrenia, zvýšený zdravotný dozor, lekársky dohľad)
- Monitorovanie výskytu prenosných ochorení
- Hlásenie akútnych respiračných ochorení (ARO) a chrípke podobných ochorení (CHPO) všeobecnými lekármi pre deti a dorast, všeobecnými lekármi pre dospelých – zabezpečenie týždenného hlásenia

- V rámci Národného imunizačného programu SR hodnotenie zaočkovanosti populácie v okresoch Zvolen, Detva a Krupina na základe kontrol očkovania
- Poradenstvo ohľadom povinného pravidelného očkovania detí a dospelých a očkovania pred cestou do zahraničia (Poradňa pre očkovanie)
- Sledovanie výskytu nozokomiálnych nákaz (NN) v zdravotníckych zariadeniach a výkon ŠZD v súvislosti s výskytom NN
- Environmentálna surveillanca poliomyelitídy a sledovanie VDPV
- V spolupráci s poradňou zdravia poradenstvo a zdravotno-výchovné aktivity zamerané na stanovenie rizikových faktorov chronických neinfekčných ochorení, úpravu životného štýlu, úpravu telesnej hmotnosti

Výsledky administratívnej kontroly očkovania v roku 2022:

Počet kontrolovaných ambulancií – 21

Celková zaočkovanosť v okrese Zvolen v rámci povinného očkovania je 94,3 %. Počet odmietnutých očkovaní je 235.

Celková zaočkovanosť v okrese Detva v rámci povinného očkovania je 95,24 %. Počet odmietnutých očkovaní je 46.

Celková zaočkovanosť v okrese Krupina v rámci povinného očkovania je 97,2 %. Počet odmietnutých očkovaní je 25.

Výkon ŠZD v zdravotníckych zariadeniach:

Počet kontrol v ZZ: 77. V rámci kontrol bolo vykonaných 22 odberov (423 sterov) vzoriek z prostredia a sterilných materiálov. Pri zistení pozitívnych sterov z prostredia ZZ je zaslané upozornenie na dodržiavanie zvýšeného hygienicko-epidemiologického režimu a vykonanie kontrolných sterov v ZZ. Opatrenia uložené rozhodnutím regionálneho hygienika – 0.

Epidemiologické šetrenie v ohnisku nákaz:

Počet spracovaných ohnísk: 26 469

Počet opatrení na mieste: 26 439

Počet opatrení v ohniskách vydaných rozhodnutím: 23

Počet epidémií: 6

Oddelenie hygieny detí a mládeže

Hlavné ciele:

Ciele oddelenia hygieny detí a mládeže sú stanovené v súlade s ustanoveniami zákona č.355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov, podľa ktorého sa stanovujú požiadavky na zdravé životné a pracovné podmienky a vykonávanie prevencie ochorení a iných porúch zdravia v zariadeniach pre deti a mládež a v súlade s platnou koncepciou odboru hygieny detí a mládeže.

Zameranie činnosti:

Výkon štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín podľa ustanovení a kompetencií zákona č.355/2007 Z.z. v platnom znení a zákona č.152/1995 Z.z. v platnom znení.

V roku 2022 bolo v rámci ŠZD a ÚKP vykonaných **318 bežných kontrol** vo všetkých typoch zariadení pre deti a mládež. Kontroly v zariadeniach pre deti a mládež boli zamerané na kontrolu hygienického stavu a úrovne prevádzky zariadení pre deti a mládež, na hygienické

požiadavky na stravovanie a prevádzku zariadení školského stravovania, na kontrolu dodržiavania povinností prevádzkovateľov zariadení pre deti a mládež súvisiacich s prevádzkou vonkajších hracích plôch pri materských školách, základných školách - ihrísk a pieskovísk, na dodržiavanie požiadaviek na organizovanie zotavovacích podujatí pre deti v rekreačných zariadeniach, na kontroly zamerané na dodržiavanie Zákona NR SR č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov v znení noviel, začiatkom kalendárneho roka na cielené kontroly na overenie dodržiavania opatrení ÚVZ SR pri ohrození verejného zdravia z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie na území Slovenskej republiky počas pandémie ochorenia COVID-19 vydaných vládou Slovenskej republiky.

V rámci výkonu ŠZD sme odobrali za účelom kontroly osobnej a prevádzkovej hygieny stery z pracovného prostredia, pracovného odevu a rúk zamestnancov v 11 školských stravovacích zariadeniach o počte 330 sterov.

Počas sezóny pieskovísk v roku 2022 sme vykonali v rámci výkonu ŠZD odber piesku z 9 pieskovísk areálov detských ihrísk predškolských zariadení a z 2 pieskovísk areálov detských ihrísk v rámci občianskej vybavenosti za účelom kontroly indikátorov mikrobiálneho a parazitárneho znečistenia piesku. Celkový počet skontrolovaných pieskovísk: 11, počet odobratých vzoriek: 22.

Posudková činnosť

Počet vydaných rozhodnutí: 215, z toho bolo nariadených 76 opatrení, ktoré súviseli s nariadením uzatvorenia tried, prípadne celého zariadenia pre deti a mládež rozhodnutím RÚVZ Zvolen z dôvodu zhoršenej epidemiologickej situácii v súvislosti s prenosným ochorením COVID - 19 alebo chrípky v zariadeniach pre deti a mládež.

Počet vydaných záväzných stanovísk: 5

Počet vydaných iných stanovísk: 134

Sankčná činnosť

Uložené boli pokuty:

- za iný správny delikt podľa §57 zák.č.355/2007Z.z.. v 1 prípade vo výške 150, - EUR
- za priestupok podľa § 56 Zákona č.355 /2007 Z.z. v 18 prípadoch vo výške 1093, - EUR
- za priestupok podľa § 56 Zákona č.355 /2007 Z.z. a §13 ods.1 zákona NR SR č.372/1990Z.z.- nedodržanie protipandemických opatrení v súvislosti s prenosným ochorením COVID – 19 bolo v priestupkovom konaní vydané 1 rozhodnutie o pokute 100, - EUR a podľa §11 ods.1 písm.a./ zákona NR SR č.372/1990Z.z rozhodnutím bolo vydaných 5 pokarhaní.

Riešenie úloh v rámci „ Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva“

1. Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia národného akčného plánu prevencie obezity na roky 2015-2025 (NAPPO)

- podpora zdravšieho prostredia v školách,
- poskytovanie nutričného vzdelávania odborným zamestnancom školského stravovania v rámci projektov profesijných združení.

2. Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ.

Konzultačná činnosť: 1240 konzultácií

Úlohy vyplývajúce z požiadaviek ÚVZ SR

Monitorovanie vybraných indikátorov zvýšenej chorobnosti osôb na COVID – 19/ARO a CHPO - hlásenie uzatvorených výchovno- vzdelávacích zariadení

Odborné usmernenia

Usmernenie pre materské, základné, špeciálne základné školy, stredné školy v okresoch Zvolen, Detva, Krupina týkajúce sa preventívnych opatrení v zariadeniach pre deti a mládež k zabráneniu šírenia akútnych respiračných ochorení ,

usmerňovanie realizácie NV SR č.341/2009 Z.z. na podporu spotreby ovocia a zeleniny pre deti v materských školách a pre žiakov v základných školách,
usmerňovanie realizácie NV SR 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 NV SR č.342/2009 Z.z..

Spolupráca s masovo - komunikačnými prostriedkami

TASR (Silvia Tannhauserová) - Prerušenie vyučovania na základných školách v meste Zvolen a v okrese Zvolen z dôvodu ochorenia COVID – 19

TASR (Silvia Tannhauserová) - Chorobnosť detí a žiakov na ARO v spádovom území RÚVZ Zvolen

Rádio Slovensko - Nevyhovujúce hygienické podmienky, zhoršený zdravotno – technický stav drevostavby Materskej školy Námestie SNP č.17, Detva.

Úsek podpory zdravia

Hlavné ciele rok 2022 :

Ciele podpory zdravia a výchovy k zdraviu sú stanovené v súlade s ustanoveniami zákona č. 355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov, podľa ktorého plní úlohy na úseku prevencie ochorení a iných porúch zdravia v súlade s ďalšou platnou legislatívou, dokumentami WHO a Koncepciou odboru výchova k zdraviu.

Zameranie činnosti:

- Príprava a participácia na celospoločenských a regionálnych programoch podpory, ochrany a rozvoja verejného zdravia zameraných na ovplyvňovanie verejného zdravia prostredníctvom životného štýlu, výživových faktorov a prevenciou rizikových faktorov.
- Monitoring zdravotného stavu obyvateľstva a jeho skupín vo vzťahu k životným a pracovným podmienkam, spôsobu života a práce a zdravotného uvedomenia ľudí.
- Spracovávanie a zverejňovanie údajov o stave verejného zdravia a vykonávanie edičnej činnosti v oblasti ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia.
- Zúčastňovanie sa na riešení Národného programu podpory zdravia (NPPZ) – preventívne opatrenia zamerané na zníženie výskytu chronických neinfekčných a infekčných ochorení.

Riešenie úloh v rámci „ Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva SR na roky 2022 a ďalšie roky“

1. ZDRAVOTNÉ UVEDOMENIE A SPRÁVANIE SA OBYVATEĽOV SR

V roku 2022 sme realizovali ďalší zber údajov sledovaných ukazovateľov zdravotného uvedomenia sa správania sa obyvateľov SR v spádovom území RÚVZ Zvolen. Zabezpečili sme distribúciu a lokálne spracovanie – nahadzovanie sledovaných ukazovateľov z 98 dotazníkov oslovených do excelu. Údaje sme poskytli ÚVZ SR na ďalšie spracovanie.

V priebehu roka 2022 sme zrealizovali 11 aktivít na zvýšenie pohybovej aktivity obyvateľstva s počtom edukovaných 180.

Na ozdravenie výživy a pitného režimu detí i dospelých sme pripravili 7 aktivít s 94 edukovanými.

Prevenciu sociálne patologických javov so zameraním sa na fajčenie detí, mládeže a dospelých sme riešili v 16 prípadoch s 276 edukovanými. Zdravotno-výchovné intervencie

pre prevenciu látkových závislostí sme realizovali 12 krát s 248 edukovanými. Nelátkové závislosti sme tematicky zastrešovali 2 krát s 38 edukovanými.

Výchovu k partnerstvu a rodičovstvu sme realizovali 4 krát so 78 edukovanými.

Zdravé starnutie a zvyšovanie zdravotného uvedomenia verejnosti sme realizovali 3 krát s 57 edukovanými.

Podporu duševného zdravia populácie formou zdravotno-výchovných a poradenských činností sme zrealizovali 10 krát u 162 edukovaných.

Prevenciu úrazov a prvej pomoci sme sa riešili 1 krát s 14 edukovanými.

Prevenciu HIV/AIDS sme riešili 6 krát s 74 edukovanými študentmi.

Prevenciu civilizačných ochorení srdca a ciev sme zabezpečili v 6 prípadoch s 104 edukovanými.

Znižovanie nárastu ochorení diabetes mellitus sme ovplyvňovali 6 aktivitami s 120 edukovanými.

Prevenciu osteoporózy sme realizovali v 2 krát s 46 edukovanými.

Prevenciu onkologických ochorení sme realizovali v 10 prípadoch s 167 edukovanými.

Tému alergických ochorení sme riešili 3 krát s 53 edukovanými.

Iným témam sme sa venovali 2 krát s 40 edukovanými.

Počas roka 2022 sme spolu zrealizovali 110 aktivít s 1919 edukovanými, nasledovne :

85 aktivít pre deti a mládež s 1459 edukovanými, 20 aktivít pre obyvateľov v produktívnom veku s počtom edukovaných 344 a 5 aktivít pre poproduktívny vek s 116 edukovanými so zameraním sa na osvetu a zvyšovanie zdravotného uvedomenia.

Realizáciu jednorazových aktivít podľa kalendára WHO v čase sme riešili 12 krát. V rámci Linky na odvykanie od fajčenia sme intervenovali a konzultovali s 29 volajúcimi a v 166 prípadoch sme intervenovali a šírili osvetu formou špecifických konzultácií so zameraním na usmernenia prevencie DM2. Osemkrát sme informovali verejnosť o službách PZ cez webový portál RÚVZ Zvolen, 2 krát cez web CPPPaP Zvolen, Štátnej polície, Mestského úradu Zvolen-komisia prevencie a živým vstupom počas Dní prevencie v rámci Dní Mesta Zvolen i priamym oslovovaním jednotlivcov.

V priestoroch RÚVZ Zvolen sme vytvorili 10 informačno-edukačných panelov pri príležitosti významných európskych a svetových dní.

Vytvorili sme v rámci PS pri MZ SR štandardný preventívny postup pre manažment dospelých s nadhmotnosťou a obezitou so zameraním sa na poradenskú starostlivosť.

Počas roka 2022 sme zrealizovali 164 prednášok. Zoznam prednášok s aktuálnou tematikou tvorí súčasť dokumentu Výročnej správy za rok 2022.

2. PRIESKUM ZDRAVOTNEJ GRAMOTNOSTI OBYVATEĽOV SR

V roku 2022 sa prieskum nerealizoval. Na prieskume M-POHL sme participovali v roku 2020. Výsledky HLS 19 sú k dispozícii v publikácii : Európsky prieskum zdravotnej gramotnosti v SR 2019 -2021.

3. SLEDOVANIE ZDRAVOTNÉHO STAVU OBYVATEĽSTVA SR – spádová oblasť RÚVZ Zvolen

- V roku 2022 bolo celkom v PZ vyšetrených 340 dospelých klientov z toho 90 (26,47 %) je zaevidovaných v TZS a 250 (73,52 %) mimo TZS. Počet prvovyšetrených 27 (30,00 %) z toho 7 mužov (25,92 %) a 20 (74,07 %) žien. Opakovane vyšetrených 63 (70,00 %) toho 7 mužov (20%) a 53 žien (84,12 %).
- Mimo TZS evidujeme 250 vyšetrených klientov (73,52%) toho 90 mužov (36,00 %) a 160 žien (64 %). Vekový priemer záujemcov o vyšetrenie 47 rokov. S mobilnou PZ

sme i v spolupráci s VŠZP a.s. pobočka Zvolen vyšetrovali klientov : ŽSR Zvolen (32), 3.5.2022, Technická univerzita Zvolen (33), 25.5.2022, Deň prevencie mesta Zvolen (26), SOŠHSaO Zvolen (23), 2.3.2022, Lekárň Prameň Zvolen (39) v dňoch 10.6. 2022, 24.6.2022 , 22.7. a 11.8.2022, Strojárne Hriňová (21), 29.7.202, Marína š.p. Kováčová (21), 1.7.2022, Technická univerzita Zvolen (21), 9.9.2022, Nákupné centrum Európa Zvolen (46) , 14.9.2022, COOP Krupina (30), 27.9.2022, ZŠ Slatinské Lazy (9), 3.10.2022, Sociálna poisťovňa Zvolen (7), 22.11.2022, Technická univerzita Zvolen (9), 24.11.2022, SPPa.s. Zvolen (10), 29.9.2022, Lekárň Prameň Zvolen (5), 28.7.2022, Marína š.p. Kováčová (14), 21.7.2022.

V teréne sme vyšetrovali vybrané biochemické parametre krvi celkový cholesterol, glukózu, merali a konzultovali skladbu tela, tlak krvi, obsah CO vo výdychu, niektorí vyplnili aj Fagerstromov dotazník závislosti na nikotíne a Test rizika vzniku DM2. Zaujímavosťou mali prevažne stredoškolské a vysokoškolské vzdelanie. Fajčiari boli oboznámení s možnosťou využiť služby PZ pri odvykaní od fajčenia. Z 250 klientov 90 (38%) malo zvýšené hladiny celkového cholesterolu nad 5,0 mmol/l, z toho bolo 22 mužov(8,5%) a 73 žien (29,2%). 13 klientov uviedlo, že už užívajú lieky na zníženie hladín cholesterolu. 79 klientov 31,6% malo TK vyšší ako 140/90 z toho 30 mužov (12%) a 49 žien (19,6%), 55 (22%) už bolo liečených na vysoký tlak krvi. 70 klientov zo 110 vyšetrených malo zvýšené hladiny glukózy nad 5,6 mmol/l merania neboli vždy robené nalačno. Smokerlyzéróm sme vyšetřili 83 klientov, spirometrom 8. U mnohých opýtaných pretrvávajú nezdravé stravovacie a pohybové návyky , stres v práci i doma, problémy so spánkom. Všetci zúčastnení v rámci cieľeného poradenstva k úprave životosprávy boli oboznámení i s možným poradenstvom v rámci PZ.

- U klientov v TZS je evidovaných 507 výkonov : anamnézy 96, antropometria 96, TK, pulz 91, cholesterol 96, glukóza 96, triglyceridy 26, HDL 27, % tuku 14, riziko KVCH 26, odporúčenie LPS 35.
 - Celková návštevnosť PZ v roku 2022 v TZS evidovaných 91, počet návštev vo vekových skupinách bol nasledovný: Spolu 87 klientov z toho 13 mužov a 74 žien jedenkrát, podľa vekových skupín: 15-19 rokov : 2 klienti z toho 1 muž a jedna žena, 20-24 rokov : 6 klientov z toho 1 muž a 5 žien, 25-34: 5 z toho 1 M, 4 Ž, 35-44: 15 z toho 3 M, 12 Ž, 45-54: 14 z toho 2 M, 12 Ž, 55-64: 33 z toho 2 M, 31 Ž, 65+: 12 z toho 3 M, 9 Ž.
- Dvackrát navštívili PZ 2 klienti z toho jedna žena v kategórii 55-64 rokov a 1 muž 65+.
- Trikrát navštívil PZ 1 muž veková kategória 55-64 rokov.
- Prevládajúcim vysokoškolským vzdelaním.
- Základné prvé vyšetřenie spolu: 27 klientov z toho 7 M, 20 Ž.
 - Kontrolné vyšetřenie spolu : 69 z toho 10 M, 59 Ž.
 - Celkom : 96 z toho 17 M, 79 Ž. Prevládali ženy s vysokoškolským vzdelaním.

Z analýzy dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetřených klientov v danom roku vyplýva, že u mužov došlo k 12,5 % poklesu hladín celkového cholesterolu , u žien 14,5%, spolu pokles 14,3%. Glukóza u mužov pokles 33,3%, ženy :10,2%, spolu pokles 12,7%. Triglyceridy pokles 33,3% u žien pokles 12,5%, spolu pokles 14,8 %.

TK-S muži pokles 14,3%, ženy TK-S pokles: 6,7%, spolu pokles 6,7%.

TK-D pokles muži 14,3%, ženy TK-D pokles 13,2 %. HDL nárast muži 66,7 %, ženy HDL nárast 22,7 %. LDL muži nezmenené 66,7 %, ženy LDL pokles 36,4 %. Muži BMI pokles 12,5 %, ženy BMI pokles 5,5%. WHR muži nezmenené, ženy WHR pokles 1,8 %. Celkom pokles cholesterol 14,3 %, glukóza pokles 12,7%, TG pokles 14,8 %, TK-S pokles 6,7 %, TK-D pokles 13,3 %, HDL nárast 28,0 %, LDL pokles 32,0 %, BMI pokles 6,0 %, WHR pokles 3,1%.

4. NÁRODNÝ AKČNÝ PLÁN V PREVENCII OBEZITY NA ROKY 2015 – 2025

Zrealizovali sme :

- Športový deň zamestnancov RÚVZ Zvolen – Trenčín, *október 2022*
- *Panel Pohybom ku zdraviu – priestory RÚVZ Zvolen 10.5.2022*
- Lokálna Kampaň „Schody ako výzva“, realizujeme už od r. 2009 pre zamestnancov RÚVZ Zvolen a verejnosť. Možná voľba používať schody, nie výťah na pracovisku
- Registrácia a participácia na 9. ročníku Národnej kampane pre podporu enviromentálnej dopravy “Do práce na bicykli”, ktorá prebiehala v máji 2022. Zaregistrovali sme 4-členný súťažný tím RÚVZ Zvolen“
- Prednášky „Prevencia karcinómu hrubého čreva a konečníka“ pre študentov SZŠ Zvolen – 26.1. 2022
- Prednáška Výživa a pitný režim pre študentov SZŠ Zvolen -16.2.2022
- Prednáška Zdravý životný štýl bez žuvacieho tabaku a energetických nápojov pre študentov SZŠ Zvolen, 22.2.2022
- Prednáška Význam pohybovej aktivity a obezita pre študentov SZŠ Zvolen, 2.3.2022
- Prednáška Stigma ľudí žijúcich s obezitou – multidisciplinárne pracovné stretnutie UPSVaR Zvolen, Očová Gazdovský dvor, 22.3.2022
- Prednáška Prevencia KVO – strava, pohyb, psychika, SZŠ Zvolen, 5.4.2022
- Prednáška Prevencia obezity a úprava životosprávy, SZŠ Zvolen, 6.4.2022
- Prednáška Stigma ľudí žijúcich s obezitou – Celoštátna odborná konferencia MTP, Banská Bystrica, 16.5.2022
- Prednáška Výživa a pitný režim detí, ZŠ Budča, 6.6.2022
- Prednáška DM2 a obezita, SZŠ Zvolen, 30.6.2022
- Prednáška Výživa a pitný režim pri DM2, ZŠ Slatinské Lazy, 14.11.2022
- Prednáška Výživa a pitný režim pri DM2, SZŠ Zvolen, 23.11.2022

4.1 VYZVI SRDCE K POHYBU – Celonárodná medzinárodne koordinovaná kampaň na zvýšenie pohybovej aktivity dospelaj populácie

Kampaň je aktívna každé dva roky, v roku 2022 sa nerealizovala.

5. PODPORA ZDRAVIA ZNEVÝHODNENÝCH KOMUNÍT

So zástupcom Zdravých regiónov Ing. Mgr. Jozefom Pištom sme komunikovali o možnej edukácii, prevencii a rizikách sexuálne prenosných chorôb u mladistvých z Komunitného centra Romano Jilo vo Zvolene a na školách. Podnetom boli požiadavky Komisie prevencie kriminality pri meste Zvolen, ktorej som členkou. Navrhla som privanie pána Ing. Mgr. Jozefa Pištu na najbližšie pracovné stretnutie za účelom hľadania možností komplexného riešenia uvedenej problematiky.

Predbežne sme dohodnutí, že po oslovení škôl v spádovom území RÚVZ Zvolen ma budú prizývať na besedy a prednášky k témam úpravy celkovej životosprávy a rizikového správania detí a mládeže, ale i dospelých.

Zriaďovateľom Komunitného centra je mesto Zvolen v súlade so schválenými dokumentmi – Komunitný plán rozvoja sociálnych služieb mesta Zvolen. Komunitné centrum je

poskytovateľom sociálnych služieb v súlade so zákonom č. 448/2008 Z. z. o sociálnych službách.

6. STRATÉGIA ROZVOJA PORADENSKÝCH CENTIER OCHRANY A PODPORY ZDRAVIA

Participujeme na jednotnej stratégii rozvoja PCOPZ zloženej zo stratégií rozvoja základného poradenstva a špecializovaných poradní.

Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

Hlavné ciele:

Určené priority sa plnia v zmysle zák. 355/2007 Z.z. a legislatívnych predpisov v oblasti ochrany zdravia pri práci, programy a projekty sa realizujú v zmysle Uznesenia vlády SR.

Programy a projekty

č.ú. 2.1 Znižovanie miery zdravotných rizík zamestnancov z pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce

č.ú. 2.2 Intervencie na podporu zdravia pri práci

č.ú. 2.4 Úroveň ochrany zdravia na chránených pracoviskách

Kritériá hodnotenia:

Sledovanie vývoja zmien počtu zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi – výstupy programu ASTR

Sledovanie chorôb z povolania, ohrozenia chorobami z povolania oproti predchádzajúcim rokom

Sledovanie havarijných a mimoriadnych situácií v danom roku v porovnaní s predchádzajúcim rokom

Výkony v ŠZD –počet rozhodnutí, záväzných stanovísk, sankčná činnosť, kontroly-miestne zisťovanie, opatrenia

Počet konzultácií, poradenstvo individuálne, skupinové

Pregraduálna a postgraduálna výchova – počet hodín, študentov

Spoločné koordinované dozorné aktivity s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách –počet previerok

Hodnotenie a analýza vývoja odd. PPLaT v danom roku (2022)

Počet vydaných rozhodnutí : 166

Záväzných stanovísk: 15

Iné činnosti (odborné posudky, podnety...) 75

Kontroly- miestne zisťovanie (ukončené záznamom) : 267

Konzultácie: 968

Poradenstvo –individuálne: 0

skupinové : 0

Vydané opatrenia: 6

Sankčná činnosť za iné správne delikty (§57 zák. 355/2007 Z.z.)

- počet: 1

- uložená suma: 1200 Eur

- zaplatená suma: ? Eur

Havarijné a mimoriadne situácie: 0

Choroby z povolania priznané: 2

Ohrozenia chorobou z povolania- šetrenie u 4 osôb 5 položiek podľa CHzP

Spoločné koordinované dozorné aktivity s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách:
1

Počet zamestnancov na rizikových prácach v územnom obvode Zvolen : 2137 z toho žien 544

Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

Hlavné ciele:

V oblasti vody určenej na ľudskú spotrebu

- ❖ monitorovalo zásobovanie obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov v okresoch Zvolen, Detva a Krupina
- ❖ hodnotilo zásobovanie pitnou vodou z hygienicky významných individuálnych vodovodov a verejných studní
- ❖ vykonávalo monitoring a ŠZD nad hromadným zásobovaním
- ❖ hodnotilo prevádzkovú kontrolu kvality pitnej vody
- ❖ hodnotilo dôsledky nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva
- ❖ vydávalo zákazy používať vodu určenú na ľudskú spotrebu, ktorej medzné hodnoty boli prekročené a tým by mohli ohrozovať zdravie obyvateľstva
- ❖ informovalo obyvateľov o výsledkoch nevyhovujúcich laboratórnych rozborov a vydaných zákazoch používať vodu ako pitnú
- ❖ vykonávalo konzultačné činnosti pre právnické osoby, fyzické osoby – podnikateľov a obyvateľstvo
- ❖ v rámci Svetového dňa vody prijímalo vzorky pitnej vody na laboratórny rozbor v ukazovateľoch dusitaný a dusičnaný a poskytovalo konzultácie ohľadom vody určenej na ľudskú spotrebu
- ❖ zaznamenávalo výsledky odobratých vzoriek pitných vôd do Informačného systému o pitnej vode

V oblasti kúpalísk s celoročnou a sezónnou prevádzkou:

- ❖ vykonávalo ŠZD a hodnotilo analýzy laboratórnych rozborov bazénových vôd vykonávaných prevádzkovateľmi a RÚVZ
- ❖ vydávalo správu o začatí LTS 2022 a počas LTS 2022, hodnotilo predkladané analýzy laboratórnych rozborov bazénových vôd
- ❖ vydávalo správu o ukončení LTS 2022
- ❖ vydávalo opatrenia na odstraňovanie zistených nedostatkov v rámci výkonu ŠZD
- ❖ vydávalo zákazy používať vodu umelých kúpalísk, ktorej medzné hodnoty boli prekročené a tým by mohli ohrozovať zdravie obyvateľstva
- ❖ zaznamenávalo výsledky do Informačného systému o kúpaliskách a kvalite vody na kúpanie z umelých kúpalísk so sezónnou a celoročnou prevádzkou, čo umožňuje prehľad pre obyvateľstvo o stave kúpalísk

V oblasti zariadení starostlivosti o ľudské telo, zariadení cestovného ruchu, sociálnych služieb, ubytovacích zariadení, zdravotníckych zariadení, telovýchovno-športových zariadení

- ❖ vydávalo posudky na uvedenie priestorov do prevádzky a schválenie prevádzkových poriadkov
- ❖ vykonávalo ŠZD v jednotlivých prevádzkach
- ❖ ukladalo pokuty správne delikty na úseku verejného zdravotníctva za porušovanie všeobecne záväzných právnych predpisov
- ❖ poskytovalo informácie k uvedenej problematike pre obyvateľstvo

- ❖ kontrolovalo plnenie ustanovení v zmysle zák. č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov v jednotlivých prevádzkach

Oddelenie hygieny výživy

Hlavné ciele:

Efektívny a účinný výkon štátneho zdravotného dozoru a kontroly v oblasti ochrany verejného zdravia, vrátane objektivizácie faktorov životného a pracovného prostredia

Vykonávať efektívny štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín s cieľom ochrany zdravia ľudí a zabránenia šírenia alimentárnych ochorení so zameraním na zariadenia spoločného stravovania s osobitným zameraním na dodržiavanie právnych predpisov pri skladovaní, príprave a manipulácii s potravinami, vrátane surovín, polotovarov a hotových jedál, zdravotnú a odbornú spôsobilosť personálu stravovacích prevádzok, dodržiavanie HACCP, vrátane dodržiavania teplotného reťazca, oddeleného skladovania vzájomne nezlúčiteľných potravín, oddelenej manipulácie na samostatných pracovných plochách, nepovolené zmrazovanie mäsa dodávaného v nezmrazenom stave a ostatných potravín, osobnú a prevádzkovú hygienu, odstraňovanie biologicky rozložiteľného kuchynského odpadu. Dôsledné uplatňovanie sankčných opatrení pri zistení nedostatkov, vrátane sankcií za správne delikty. Odber vzoriek potravín s cieľom objektivizácie potravinovej bezpečnosti.

V tejto oblasti sme v priebehu roka **2020** vykonali 808 kontrol v štátnom zdravotnom dozore a 74 kontrol v rámci výkonu úradnej kontroly potravín. Celkom bolo odobratých 297 vzoriek rôznych druhov potravín a 30 sterov z prostredia a rúk zamestnancov. Celkom bolo uložených 21 blokových pokút v sume 924 € podľa § 56 ods. 1 písm. m) a l) zákona č. 355/2007 Z.z. a 32 blokových pokút v celkovej sume 1353 € podľa § 29 zák. č. 152/1995 Z.z. V priebehu roka **2020** bolo vydaných 3 opatrenia podľa § 19 ods. 1) zákona č. 152/1995 Z.z. o potravinách, 1 opatrenie podľa § 12 ods. 3 písm. j) zák. č. 355/2007 Z.z.. Podľa § 57 ods. 33 písm. b) bolo uložených 5 pokút v sume 950 € .

8.Hodnotenie a analýza vývoja RÚVZ v danom roku

Počet prevádzok a základných výkonov podľa odborov k 31.12.2022									
	počet všetkých kontrol.	počet podaní	počet kontrol	počet rozhodnutí	záväzná stanoviská	iné stanoviská	počet ohnísk	počet odbero v vzoriek	počet konzultácií
HŽPaZ	1305,00	457,00	396,00	155,00	115,00	91,00	0,00	368,00	678,00
HV	1794,00	322,00	567,00	92,00	8,00	65,00	0,00	266,00	232,00
PPLaT	1945,00	437,00	267,00	166,00	15,00	101,00	0,00	0,00	968,00
HDM	701,00	355,00	318,00	215,00	5,00	134,00	69,00	324,00	1240,00
EPID	240,00	301,00	77,00	36,00	0,00	1,00	26469,00	22,00	1120,00
Spolu	5985	1872	1625	664	143	392	26538	980	4238

Počet vydaných osvedčení o odbornej spôsobilosti podľa § 15 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z.z.

	počet preskúšaných	počet vydaných osvedčení	počet vydaných duplikátov	zaplatená suma správnych poplatkov
písm. a)	1	1	0	50
písm.b)	5	3	0	210
písm. c)	177	131	9	8020
písm. d)	2	2	0	100
Písm.e)	1	0	0	30
Spolu	186	137	9	8410

Blokové pokuty (§ 84 zák. č. 372/1990 Zb.)

Blokové pokuty (§ 84 zák. č. 372/1990 Zb.)	Odbor	Počet	Celková suma €
	HV	0,00	0,00
	EPI	0,00	0,00
	PPL	0,00	0,00
	HDM	0,00	0,00
	HŽP	41,00	1150,00
	OZPŽ	0,00	0,00
	Spolu	41,00	1150,00

Opatrenia (§ 12 zák. č. 355/2007 Z. z.)

Opatrenia (§ 12 zák. č. 355/2007 Z. z.)	§ 12 ods. 2	§ 12 ods. 3	§ 12 ods. 4	§ 12 ods. 5
HV	0,00	0,00	0,00	0,00
EPI	0,00	0,00	0,00	0,00
PPL	0,00	0,00	2,00	0,00
HDM	69,00	0,00	0,00	0,00
HŽP	34,00	0,00	0,00	0,00
OZPŽ	0,00	0,00	0,00	0,00
Spolu	103,00	0,00	3,00	0,00

Opatrenia podľa § 55 zák. č. 355/2007 Z. z.

Opatrenia podľa § 55 zák. č. 355/2007 Z. z.	odbor	Počet
	HV	0,00
	EPI	1,00
	PPL	0,00

	HDM	1,00
	HŽP	0,00
	OZPŽ	0,00
	Spolu	2,00

Pokuty za priestupky podľa § 56 zák. č. 355/2007 Z. z.

Pokuty za priestupky podľa § 56 zák. č. 355/2007 Z. z.	odbor	Počet uložených pokút	Uložená suma €	Zaplatená suma €
	HV	35,00	1889,00	1889,00
	EPI	0,00	0,00	0,00
	PPL	0,00	0,00	0,00
	HDM	18,00	1093,00	1093,00
	HŽP	0,00	0,00	0,00
	OZPŽ	0,00	0,00	0,00
	Spolu	53,00	2982,00	2982,00

Pokuty za priestupky podľa § 57 zák. č. 355/2007 Z. z.

Pokuty za iný správny delikt podľa § 57 zák. č. 355/2007 Z. z.	odbor	Počet uložených pokút	Uložená suma €	Zaplatená suma €
	HV	1,00	2800,00	678,28
	EPI	1,00	150,00	150,00
	PPL	1,00	1200,00	166,25
	HDM	1,00	100,00	0,00
	HŽP	1,00	150,00	2180,52
	OZPŽ	0,00	0,00	0,00
	Spolu	5,00	4400,00	3175,05

Pokuty za správny delikt podľa § 28 zák. č. 152/1995 Z. z.

Odbor	Počet	Uložená suma €	Zaplatená suma €
HDM	0,00	0,00	0,00
HV	1,00	500,00	0,00
spolu	1,00	500,00	0,00

Pokuty za správny delikt podľa § 29 zák. č. 152/1995 Z. z.

Odbor	Počet	Uložená suma €	Zaplatená suma €
HDM	0,00	0,00	0,00
HV	46,00	2656,00	2656,00
spolu	46,00	2656,00	2656,00

8.Hlavné skupiny odberateľov

RÚVZ so sídlom vo Zvolene spolupracuje v rámci svojej pôsobnosti pri ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia :

- 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
- s medzinárodnými organizáciami

Prílohy:

Kontrola, dozor a sťažnosti

Hygiena výživy

Hygiena životného prostredia a zdravia

Epidemiológia

Výchova k zdraviu

Hygiena detí a mládeže

Preventívne pracovné lekárstvo a toxikológia

Prednášková činnosť

Publikačná činnosť

KONTROLA, DOZOR, SŤAŽNOSTI A AUDIT

1. Prehľad:

- Petícií: 0
- sťažností : odstúpené, opodstatnené, neopodstatnené, odložené, sťažnosť proti vybaveniu sťažnosti, sťažnosť proti odloženiu sťažnosti: 0

2. Zamerania opodstatnených sťažností: ---

3. Prijaté opatrenia:---

4. Podania: 21

5. Protispoločenská činnosť:----

6. Oznámenia z podozrenia zo spáchania trestného činu prijímania úplatku, podplácania, nepriamej korupcie:---

7. Prehľad riešených podaní (petície, sťažnosti, podnety, protispoločenská činnosť) v tabuľke

8. Kontrolná činnosť

Počet plánovaných vykonaných kontrol spolu 6:

1. hospodárenie s finančnými prostriedkami štátneho rozpočtu (zákon NR SR č.523/2004 Z.z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy v znení neskorších predpisov) – 2 kontroly
2. Inventarizácia pokladne - 4x

Mimoriadne vnútorné kontroly : -----

Predmet vykonaných kontrol

Predmetom všetkých vykonaných vnútorných kontrol bolo sledovanie dodržiavania finančnej a rozpočtovej disciplíny, efektívneho a hospodárneho nakladania s majetkom organizácie a finančnými prostriedkami štátneho rozpočtu.

Súhrn kontrolných aktivít

V roku 2022 bolo v RÚVZ so sídlom vo Zvolene spolu vykonaných 6 vnútorných kontrol. Vykonanými kontrolami predložených dokladov po stránke vecnej a formálnej neboli zistené porušenia platných predpisov a ani iné závažné chyby a nedostatky.

9. Auditorická činnosť

- v RÚVZ bol vykonaný audit z ÚVZSR v októbri 2022
- predmet auditu bolo odborné činnosti oddelenia HV. Výstup z auditu – neboli nájdené nedostatky

**TABUĽKA „A I“ – ÚDAJE O POČTOCH, DRUHOCH, SPÔSOBE VYBAVENIA
A OPODSTATNENOSTI PETÍCIÍ A SŤAŽNOSTÍ ZA ROK 2022**

Názov vyplňujúceho
subjektu:
Adresa: Regionálny úrad verejného
zdravotníctva Nádvorná 12
960 01 Zvolen

		Ministerstvo* ÚOŠS*		organizácie		OÚ		organizácie	
		PET	SŤ	PET	SŤ	PET	SŤ	PET	SŤ
a	b	c1	d1	c2	d2	c3	d3	c4	d4
1.	CELKOM			0	0				
1.1	- z toho z r.2021			0	0				
1.2	- z toho za r.2022			0	0				
1.3.	vybavených v r. 2022			0	0				
1.4.	nevybavených (k 31.12.2022)			0	0				
2.	SPÔSOB VYBAVENIA								
2.1	Postúpením			0	0				
2.2	Prešetrením/ Prekontrolovaním			0	0				
2.3	Odložením, vrátením			0	0				
3.	OPODSTATNENOSŤ								
3.1	opodstatnených			0	0				
3.2	neopodstatnených			0	0				
3.3	nevyhodnotených			0	0				
4.	OPAKOVANÉ PODANIA CELKOM								
4.1	- z toho opodstatnené			0	0				
4.2	neopodstatnené			0	0				
5.	PODANIA OZNAČENÉ AKO SŤAŽNOSŤ								
				0	21				

* čo sa nehodí, škrtnite!

**TABUĽKA „A II“ – ÚDAJE O ODLOŽENÝCH A VRÁTENÝCH SŤAŽNOSTIACH
A ODLOŽENÝCH PETÍCIÁCH ZA ROK 2022**

Názov vyplňujúceho
subjektu:
Adresa: Regionálny úrad verejného
zdravotníctva Nádvojná 12
960 01 Zvolen

		Ministerstvo* ÚOŠS*		organizácie		OÚ		organizácie	
		PET	SŤ	PET	SŤ	PET	SŤ	PET	SŤ
a	b	c1	d1	c2	d2	c3	d3	c4	d4
2.3	Odložením, vrátením CELKOM z toho podľa :			0	0				
2.3.1	§ 6 ods. 1 písm. a) zákona o sťažnostiach, § 5 ods. 4 zákona o petičnom práve			0	0				
2.3.2	§ 6 ods. 1 písm. b) zákona o sťažnostiach			0	0				
2.3.3	§ 6 ods. 1 písm. c) zákona o sťažnostiach			0	0				
2.3.4	§ 6 ods. 1 písm. d) zákona o sťažnostiach			0	0				
2.3.5	§ 6 ods. 1 písm. e) zákona o sťažnostiach			0	0				
2.3.6	§ 6 ods. 1 písm. f) zákona o sťažnostiach			0	0				
2.3.7	§ 6 ods. 1 písm. g) zákona o sťažnostiach			0	0				
2.3.8	§ 6 ods. 1 písm. h) zákona o sťažnostiach			0	0				
2.3.9	§ 6 ods. 1 písm. i) zákona o sťažnostiach, § 6a ods. 1 zákona o petičnom práve			0	0				
2.3.10	§ 6 ods. 1 písm. j) zákona o sťažnostiach			0	0				
2.3.11	§ 6 ods. 3 zákona o sťažnostiach			0	0				
2.3.12	§ 8 ods. 3 zákona o sťažnostiach			0	0				

* čo sa nehodí, škrtnite!

ZOSTAVA „B“ – ÚDAJE O ZAMERANÍ PETÍCIÍ A OPODSTATNENÝCH SŤAŽNOSTÍ A OPATRENIA NA ODSTRÁNENIE NEDOSTATKOV ZA ROK 2022

B.1 Zameranie (a príčiny) všetkých petícií: 0

B.2 Zameranie (a príčiny) opodstatnených sťažností:

B.2.1 – súhrnne 0

B.2.2 – opakovaných 0

B.3 Charakter opatrení prijatých na odstránenie zistených nedostatkov a príčin ich vzniku:

B.3.1 Opatrenia pracovnoprávne:

- 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

B.3.2 Opatrenia iné, napr.:

- odstúpené na konanie trestnoprávne: 0
- odstúpené na konanie súdne: 0
- organizačné: 0
- iné (pomenujte): 0

TABUĽKA „C“ – ÚDAJE O POČTOCH INÝCH PODANÍ
(žiadosti, podnety, návrhy, oznámenia a pod.) za rok **2022**

Názov vyplňujúceho subjektu: Adresa: Regionálny úrad verejného zdravotníctva Nádvorná 12 960 01 Zvolen		Ministerstvo* ÚOŠS*	organizácie	OÚ	organizácie
a	b	c1	c2	c3	c4
1	CELKOM		21		
1.1	- z toho z r. 2021		0		
1.2	- z toho za r. 2022		21		
1.3	vybavených v r. 2022		21		
1.4	nevybavených (k 31.12.2022)		0		

Poznámka: Tabuľka zahŕňa len údaje o počtoch iných podaní, ktoré sú okrem hlavnej agendy vybavované v orgánoch verejnej správy na úseku petícií a sťažností

* čo sa nehodí, škrtnite!

HYGIENA VÝŽIVY

1. PERSONÁLNE OBSADENIE ODDELENIA HYGIENY VÝŽIVY

RÚVZ so sídlom vo Zvolene

Meno, priezvisko, titl.	Rok nástupu na RÚVZ	VŠ II. stupňa	VŠ I. stupňa	Úplné stredné vzdelanie	Vyššie odborné vzdelanie
Ing. Katarína Kramárová	1995 18	VŠ II. stupňa			
MVDr. Ivana Kadlubová	1989	VŠ II. stupňa			
Ing. Alena Ďuricová	2012	VŠ II. stupňa			
Ing. Janka Lisá	2018	VŠ II. stupňa			
Ing. Slávka Pažítková	2021	VŠ II. stupňa			

2. ODBORNÁ ČINNOSŤ A VZDELÁVANIE ZAMESTNANCOV

V priebehu roka 2022 sa pracovníčky oddelenia hygieny výživy zúčastnili formou online školení a seminárov organizovaných ÚVZ SR a to konkrétne :

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčast. zamestnancov
Celoslovenská pracovná porada vedúcich odd. HV	Pracovná porada	1.2.2021	Online WEBEX	ÚVZ SR	5
Celoslovenské školenie zamestnancov vykonávajúcich ŠZD nad KV	školenie	23.2.2023	Online-WEBEX	ÚVZ SR	1

Workshop – Kontrola a ochrana zdravej výživy „Optimalizácia procesov verejného zdravotníctva“	školenie	9.12.2022	Online - WEBEX	ÚVZ SR	4
Workshop – efektívna verejná správa- kozmetické výrobky	školenie	14.12.2022	Online - WEBEX	ÚVZ SR	1

V priebehu roka 2022 nebola prezentovaná žiadna prednáška na RÚVZ Zvolen

Iné odborné činnosti :

- konzultačná a poradenská činnosť – 183
- 3 pracovníčky oddelenia sú členkami v skúšobnej komisii pre vydávanie osvedčení odbornej spôsobilosti pre výkon práce v potravinárstve, celkom bolo preskúšaných 177 ľudí, vydaných osvedčení bolo 131 a 9 duplikátov.

3. ROZBOR ČINNOSTÍ

3.1 Štátny zdravotný dozor

RÚVZ so sídlom vo Zvolene zabezpečuje štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín v územnej pôsobnosti okresov Zvolen, Detva a Krupina.

3.1.1 Posudková činnosť

V priebehu roka 2022 bolo vydaných 76 súhlasných rozhodnutí podľa § 13 ods. 4 písm. a) zák. č. 355/2007 Z. z. k uvedeniu priestorov do prevádzky, z toho najväčší počet tvorili zariadenia spoločného stravovania (40), predajne (24), výroba potravín (6), výroba kozmetických výrobkov (1), predaj kozmetických výrobkov (0), sklady (5), iných prevádzok bolo (0) . Nesúhlasné rozhodnutie v priebehu roka 2022 nebolo vydané.

V prípade, že posudzované potravinárske zariadenie pri uvedení priestorov do prevádzky nemali k dispozícii kompletnú dokumentáciu, bolo riešené formou rozhodnutia o prerušení konania v počte 3 s termínom odstránenia nedostatkov podania, z toho 1 prerušenie konania bolo v ZSS, 1 x pri výrobe potravín, 1 x pri predaji potravín. Zastavenie konania bolo uplatnené v 3 prípadoch a to 1 x v prípade ZSS, 1 x pri predaji potravín a 1 x pri výrobe potravín. K začatiu územného konania boli vydané 1 záväzné stanovisko k výrobe potravín. Ku kolaudačnému konaniu bolo vydaných 9 záväzných stanovísk z toho na ZSS 1x, na výrobu potravín 3x, 5 záväzných stanovísk na predajne potravín. V priebehu roka 2022 bolo prijatých 9 podnetov, z ktorých 4 boli vyhodnotené ako opodstatnené, 4 ako neopodstatnené, 1 podnet bol odstúpený na priame riešenie na RVPS Zvolen. Ostatných výkonov v ŠZD bolo 85 sme zarátali rôzne vyjadrenia a pripisy, ktoré sa nevydávajú formou rozhodnutia. Odborných konzultácií, ktoré poskytujeme najmä pred vydaním rozhodnutia bolo 183.

Pri uvedení priestorov do prevádzky boli zisťované najčastejšie tieto nedostatky :

- včasné podávanie žiadostí, keď pracovné priestory prevádzky ešte neboli stavebne pripravené k ich uvedeniu do prevádzky
- podania neobsahovali všetky potrebné náležitosti (kolaudačné rozhodnutie vydané miestne príslušným stavebným úradom resp. nebol zdokladovaný účel využitia prevádzkovaných priestorov, nájomná zmluva, návrhy prevádzkových poriadkov neboli postačujúce a pod.)
- nevhodné dispozičné členenie priestorov, nedostatočné vybavenie zariadením potrebným k posudzovaným činnostiam a pod.)
- v stravovacích zariadeniach bolo zisťované v niektorých prípadoch nedostatočné vybavenie resp. členenie zariadení pre osobnú hygienu návštevníkov, nedostatočné nútené vetranie konzumných miestností a chýbajúce doklady o odbornej spôsobilosti personálu.

3.1.2 Kontrolná činnosť

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

V spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene štátnemu zdravotnému dozoru vykonávanému pracovníkmi oddelenia hygieny výživy podlieha **933** všetkých zariadení spoločného stravovania uzavretého aj otvoreného typu (sektor služieb). V nich bolo celkom vykonaných 444 kontrol (kontroly ŠZD + ÚKP) (tabuľka č. 2). Kontroly boli vykonávané priebežne podľa plánov kontrol zohľadňujúc kategóriu rizika jednotlivých zariadení. Zo všetkých evidovaných prevádzok je **154** prevádzok poskytujúcich stravovacie služby reštauračného typu – vyvarujúce zariadenia spoločného stravovania (5.6), v nich bolo vykonaných podľa zákona č. 355/2007 Z.z. 163 kontrol, **137** prevádzok rýchleho občerstvenia vrátane sezónnych zariadení (5.8), v nich bolo vykonaných 85 kontrol v ŠZD, **134** prevádzok určených na krátkodobý stánkový predaj(5.9), v ktorých bolo vykonaných 40 kontrol v ŠZD a **397** prevádzok zariadení spoločného stravovania bez prípravy jedál(5.7) (hostince, bary, kaviarne a pod.), tu bolo v priebehu roka 2022 vykonaných 63 kontrol podľa zákona č. 355/2007 Z.z.. Zariadení spoločného stravovania uzavretého typu je celkom **111**, v nich bolo vykonaných celkom **93** kontrol podľa zákona č. 355/2007 Z.z.. **(tabuľka č. 7).**

Pri kontrolách sme najčastejšie zisťovali tieto **nezhody** : chýba evidencia CCP, chýbajú meracie zariadenia na meranie mikroklimatických podmienok skladovania potravín, surovín, polotovarov, chýbajú meracie zariadenia na meranie teploty hotových pokrmov, chýba resp. je nedostatočná evidencia o vykonávanej dezinfekcii a ničení škodcov, o maľovaní prevádzky, zmrazovanie vopred uvarených jedál (cestoviny, ryža a pod.), nedodržiavanie výdaja hotových jedál do 3 hod. od uvarenia v zmysle Vyhl. MZ SR č. 533/2007 Z.z., nesprávne uchovávanie hotových jedál, ďalej nedostatočné technické vybavenie najmä starších prevádzok a pod. Pri kontrolách boli zisťované nedostatky vo vedení dokumentácie o tepelnom opracovaní pokrmov, efektívnom čistení prevádzok (sanitačný program), dodržiavaní chladiaceho reťazca a zabránení krížovej kontaminácie. Časť podnikateľov v spolupráci s akreditovaným laboratóriom si vykonáva vnútornú kontrolu zdravotnej neškodnosti pripravovaných pokrmov (bagiet, zapekaniék). Pri výkone štátnego zdravotného dozoru boli zisťované nedostatky najmä na úseku prevádzkovej hygieny, skladovania potravín a polotovarov v chladiacich a mraziacich zariadeniach, kde dochádzalo k spoločnému skladovaniu navzájom nezlúčiteľných druhov potravín resp. nedodržanie skladovacích teplôt. Z ďalších závažných problémov možno spomenúť nedostatočný, sporadický monitoring kritických kontrolných bodov podľa plánov HACCP.

I napriek vyššie uvedenému možno konštatovať, že sa hygienická situácia vo väčšine zariadení spoločného stravovania otvoreného typu aj uzavretého typu postupne z roka na rok

vylepšuje. Prevádzkovatelia majú záujem, aby ich prevádzky boli navštevované čo najväčším počtom spokojných zákazníkov a popri dôslednejšom dodržiavaní prevádzkovej hygieny, prevádzky postupne modernizujú. Opatrebované pracovné plochy nahrádzajú nerezovými, inštalujú konvektomaty, umývačky riadu, vylepšujú mikroklimatické podmienky inštalovaním nových vzduchotechnických zariadení, postupne vymieňajú mraziace, chladiace zariadenia, obnovujú umývarky kuchynského a stolového riadu. V niektorých prevádzkach došlo k celkovej rekonštrukcii celej kuchynskej časti, k usporiadaniu pracovných činností tak, aby na seba nadväzovali.

Zariadenia spoločného stravovania vyvarujúce sú vo väčšine prípadov zásobované vodou z verejného vodného zdroja. Z vlastných vodných zdrojov je zásobovaných 7 prevádzok, pričom prevádzkovatelia týchto zariadení pri kontrolách predložili laboratórne rozbory pitnej vody. Všetky zariadenia sú odkanalizované vyhovujúcim spôsobom buď do verejnej kanalizácie alebo do vlastnej žumpy.

b) Kontroly podľa zákona o ochrane nefajčiarov : v priebehu roka 2022 samostatné kontroly zamerané len na dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov neboli vykonané. Ďalšie kontroly boli vykonávané priebežne a vždy súbežne s výkonom ŠZD. Celkom bolo vykonaných 75 kontrol spojených s výkonom kontroly na ochranu nefajčiarov.

c) Kontroly na základe podnetov

RÚVZ so sídlom vo Zvolene v roku 2022 prijal **celkom 9 písomných podnetov**, z ktorých 4 podnety boli vyhodnotené ako **opodstatnené**, 4 podnety ako **neopodstatnené**, 1 podnet bol odstúpený na priame riešenie RVPS Zvolen.

Prehľad vyhodnotenia prijatých podnetov je uvedený v [tabuľke č. 1](#)

Tabuľka č. 1 Prehľad a vyhodnotenie prijatých podnetov RÚVZ Zvolen

	Celkový počet podaní	Opodstatnené	Neopodstatnené	Nebolo možné dokázať, odstúpené
Zariadenia spoločného stravovania	5	3	2	0
Výrobcovia	1	0	1	0
Dopravcovia a distribútori	0	0	0	0
Hypermarkety, supermarkety	0	0	0	0
Malé a stredné predajne	1	0	0	1
Baliarne	0	0	0	0
Iné *	2	1	1	0
SPOLU	9	4	4	1

Prijaté podnety v kalendárnom roku 2022 sa vo väčšej miere týkali a boli zamerané hlavne na nedodržiavanie hygienických podmienok a nedodržiavanie opatrení vydaných ÚVZ SR resp. vyhlášok vydaných ÚVZ SR pri ohrození verejného zdravia v dôsledku pandémie Covid 19.

Zhodnotenie:

5 podnetov bolo riešených podľa zákona č. 355/2007 Z. z., boli to podnety na zariadenia spoločného stravovania, z toho 3 podnety boli na ZSS, ktoré sa týkali nedodržovania hygienických podmienok, z nich 2 podnety boli opodstatnené a 1 podnet bol neopodstatnený. Ďalej 2 podnety boli na zariadenia spoločného stravovania, ktoré sa týkali nedodržovania opatrení vydaných ÚVZ SR pri ohrození verejného zdravia počas pandémie Covid 19, z toho 1 podanie bolo opodstatnené a 1 podanie bolo neopodstatnené.

1 podnet bol zameraný na výrobcu zmrzliny – nedodržovanie hygienických podmienok, ktorý bol neopodstatnený.

1 podnet bol zameraný na malé a stredné predajne, konkrétne na potravinársku predajňu pečiva, ktorý sa týkal nedodržovania hygienických podmienok. Uvedené podanie bolo odstúpené na priame riešenie RVPS Zvolen.

Počas roka 2022 boli 2 prijaté podnety zaradené medzi iné. Jednalo sa o 1 podnet na prevádzku Kina – zlá kvalita popcornu, ktorý bol opodstatnený a jeden podnet na internetový predaj kozmetiky – nedodržovanie obchodných podmienok, ktorý bol šetrením vyhodnotený ako neopodstatnený.

3.2 Úradná kontrola

Úradná kontrola potravín je vykonávaná v súlade so zákonom č.152/1995 Z.z. o potravinách v znení noviel, ako aj Nariadenia (ES) č.852/2004 Európskeho parlamentu a Rady z 29.apríla 2004 o hygiene potravín a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/625 z 15. marca 2017 o úradných kontrolách a iných činnostiach vykonávaných na zabezpečenie uplatňovania potravinového a krmivového práva a pravidiel pre zdravie zvierat a dobré životné podmienky zvierat , pre zdravie rastlín a pre prípravky na ochranu rastlín .

3.2.1 Úradná kontrola v potravinárskych podnikoch vyrábajúcich a manipulujúcich so zmrzlinou, potravinami na osobitné výživové účely, výživovými doplnkami, prídavnými látkami, arómami.

V priebehu roka **2022** bolo vykonaných kontrol 45 (15 ÚKP a 30 ŠZD). Výrobní zmrzlín je v spádovom území RÚVZ vo Zvolene **27**, **4** výrobné sú súčasťou ZSS - kaviarní, cukrární. Pri kontrolách výrobní nebalených zmrzlín bolo uložených **9** blokových pokút v sume **661 €**, vydaných bolo **6** opatrení z toho **4** opatrenia ohľadom nevyhovujúcich vzoriek zmrzliny po stránke mikrobiologickej a **2** opatrenia pre nevyhovujúce mikrobiologické stery.

Počet nezhôd pri výrobe a manipulácii :

Výrobné zmrzliny

- v dodržiavaní zásad SVP, HACCP	6
- v priebežnom vzdelávaní zamestnancov	0
- v hygiene prevádzky	1
- v osobnej hygiene	0
- v odbornej spôsobilosti	0
- v zdravotnej spôsobilosti	1
- označovanie	0
- výživové a zdravotné tvrdenia	0
- potraviny po DS/DMT	0

- pôvod, výsledovateľnosť	0
- skladovanie	0
- manipulácia s potravinami	0
- manipulácia s odpadom a jeho kat.zaradenie	0
- iné	0

ýskyt nezhôd pri výrobe a manipulácii zmrzlín:

- v **dodržiavaní zásad SVP, HACCP** – neboli odobraté vzorky z vyrobených druhov zmrzlín na dobu 48 hodín, nebola predložená evidencia o výrobe zmrzliny (dátumom a hodinou) - **6**
- v priebežnom vzdelávaní zamestnancov – 0
- v hygiene prevádzky – znečistené chladiace a mraziace zariadenia - **1**
- v osobnej hygiene – 0
- v odbornej spôsobilosti – 0
- v zdravotnej spôsobilosti – pracovník pri obsluhu zmrzliny bez zdravotného preukazu - **1**
- v označovaní – 0
- výživové a zdravotné tvrdenia - 0
- potraviny po DS/DMT – zistené suroviny na výrobu zmrzliny po dátume spotreby - 0
- pôvod, výsledovateľnosť - 0
- v skladovaní – 0
- v manipulácii s potravinami – 0
- v manipulácii s odpadom a jeho kat. zaradenie – 0
- iné – 0

3.2.1.1 Úradná kontrola materiálov a predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami

V priebehu roka 2022 sa nad materiálmi a predmetmi prichádzajúcimi do styku s potravinami vykonávala 1 kontrola s odberom vzoriek podľa presne určeného plánu odberu vzoriek vypracovaného ÚVZ SR pre všetky RÚVZ v SR.

Z materiálov a predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami bola v roku 2022 odobratá vzorka **Detský polievkový melamínový tanier, Ø 20 cm, OWL**, predajňa BANQUET, Nám. SNP 63, 960 01, Zvolen, výrobca : Čína, distribútor: VETRO-PLUS, s. r. o., Hviezdoslavova 33, 010 01 Žilina.

Testovaná vzorka – **Detský polievkový melamínový tanier, Ø 20 cm, OWL**, v parametri – obsah formaldehydu (FCM č. 98) v 1. , 2. a 3. výluhu vzorky do 3 % kyseliny octovej za podmienok testu **splňa požiadavky** nariadenia Komisie (EÚ) č. 10/2011 zo 14 januára 2011 o plastových materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a jeho dodatkov nariadenia Komisie (EÚ) č. 321/2011, nariadenia Komisie (EÚ) č. 1282/2011, nariadenia Komisie (EÚ) č. 1183/2012, nariadenia Komisie (EÚ) č. 202/2014, nariadenia Komisie (EÚ) č. 865/2014, nariadenia Komisie (EÚ) č. 2015/174, nariadenia Komisie (EÚ) č. 2016/1416, nariadenia Komisie (EÚ) č. 2017/752, nariadenia Komisie (EÚ) č. 2018/79, nariadenia Komisie (EÚ) č. 2018/213, nariadenia Komisie (EÚ) č. 2018/831, nariadenia Komisie (EÚ) č. 2019/37, nariadenia Komisie (EÚ) č. 2019/988, nariadenia Komisie (EÚ) č. 2019/1338 a nariadenia Komisie (EÚ) č. 2020/1245.

Úradné kontroly bez odberu vzoriek (potravinársky priemysel) vykonané v spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene, v roku 2022

V priebehu roka 2022 sme vykonali úradné kontroly bez odberu vzoriek v distribučnom veľkosklade v počte 5 kontrolovaných predmetov.

3.2.2 Kontrola v ZSS vrátane výroby lahôdkárskych výrobkov, cukrárskych výrobkov a prípravy hotových pokrmov a jedál na predajných miestach (kontrola podľa zákona č. 152/1995 Z.z., v znení noviel)

V ZSS v spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene bolo vykonaných v priebehu roka 2022 v rámci výkonu úradných kontrol 213 kontrol podľa zákona o potravinách (ÚKP), pričom nezhody sa zistili v 23 prevádzkach (tab.č.2).

Frekvencia a typy nezhôd

2.1. Počet nezhôd v ZSS

- SVP/HACCP	29
- vzdelávanie zamestnancov	3
- hygiena prevádzky	9
- osobná hygiena	1
- odborná spôsobilosť	0
- zdravotná spôsobilosť	6
- označovanie	1
- výživové a zdravotné tvrdenia	0
- potraviny po DS/DMT	15
- pôvod, výsledovateľnosť	1
- skladovanie	8
- manipulácia s potravinami	1
- manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	1
- iné	10

Výskyt nezhôd v ZSS :

- v **nedodržaní zásad SVP, HACCP** – nedostatočná evidencia CCP, nesprávne identifikované CCP, chýbajúce meracie zariadenia na meranie mikroklimatických podmienok skladovania hotových jedál, rozpracovaných polotovarov a surovín, vykonávanie merania teplôt neoverenými teplomermi, nesprávne vedená dokumentácia k odberu vzoriek stravy, nevedená dokumentácia CCP

- **vo vzdelávaní zamestnancov** – prevádzkovatelia nie vždy zabezpečujú pravidelné vzdelávanie pracovníkov v oblasti HACCP, tí ktorí nejaké školenia vykonajú nemajú záznamy o vykonaní školenia

- v **hygiene prevádzky** – nedodržiavanie prevádzkovej hygieny (znečistené podlahy, steny, znečistené stropy, zatekanie zo stropu, znečistené chladničky, mrazničky, neoznačenie pracovných plôch, pracovných pomôcok, nefunkčné, zanesené hrubou nečistotou odsávacie zariadenia, a pod.)

- v **osobnej hygiene** – obsluha vykonávaná v civilnom odevu, pracovný odev znečistený, pracovníčka manipulovala s potravinami s dlhými nalakovanými nechtami

- v **odbornej spôsobilosti** – nebola zdokumentovaná odborná spôsobilosť personálu

- v **zdravotnej spôsobilosti** – ne je zdokumentovaná zdravotná spôsobilosť personálu

- v **označovaní** – neboli označené alergény na jedálnych lístkoch

- **výživové a zdravotné tvrdenia** – neboli zistené nedostatky

- **potraviny po DS/DMT** – bolo zistené používanie pri príprave jedál potraviny po dátume minimálnej trvanlivosti, resp. dátume spotreby
- **pôvod, výsledovateľnosť** – neboli predložené nadobúdacie doklady od všetkých surovín a polotovarov
- **v skladovaní potravín** – chýbajú teplomery, nevedie sa evidencia o nameraných hodnotách teplôt, nedodržiavanie chladiaceho reťazca, zmrazovanie vopred uvarených jedál (napr. ryža, cestoviny, knedľa, kačacie prsia a pod.), zmrazovanie výsekového mäsa do prevádzky dodaného ako chladené, zmrazovanie mäkkých mäsových výrobkov (párky, salámy, tvaroh a pod.), skladovanie nezlučiteľných druhov potravín
- **v manipulácii s potravinami** – nedodržanie času výdaja jedál do 3 hodín od dohotovenia podľa Vyhl. MZ SR č. 535/2007 Z.z., kríženie čistej a nečistej prevádzky, opotrebované pracovné plochy a kuchynské vybavenie
- **v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením** – v prevádzkach neboli uzatvorené zmluvy na likvidáciu kuchynského biologického odpadu, nádoby na odpad neboli označené v zmysle legislatívy, nie je vyčlenený priestor s chladením na uskladnenie kuchynského biologického odpadu
- **iné** – sem boli zaradené predovšetkým technické nedostatky ako znečistené maľovky, nevhodná zastaralá technológia, opotrebované kachličky, poškodené podlahy, chýbajúce sieťky na oknách, pavučiny v skladoch a pod.

3.2.3 Audity

V roku 2022 pracovníci odd. HV RÚVZ so sídlom vo Zvolene vykonali 4 audity. 1 audit bol vykonaný v kuchyni domova sociálnej starostlivosti, kde bolo zistených 7 nezhôd, 1 audit v stravovacej časti kúpeľov, kde neboli zistené nezhody, 2 audity boli vykonané v zariadeniach spoločného stravovania, kde bolo zistených spolu 13 nezhôd. Všetky auditované prevádzky boli posúdené ako bezpečné.

3.3 Zdravotná neškodnosť potravín

Z celkového počtu odobratých vzoriek **269**, bolo v priebehu roka 2022 na mikrobiologické vyšetrenie odobratých a vyšetrených **244** vzoriek, z toho nevyhovujúcich po mikrobiologickej stránke bolo **37** vzoriek, čo predstavuje takmer **15 %**.

Z epidemiologicky rizikových potravín bolo odobratých a vyšetrených :

Zmrzlina: Celkom bolo odobratých **67** vzoriek zmrzlín, z toho **18** vzoriek nevyhovelo súčasne platnej legislatíve (**8 x** pre mikroorganizmy z čeľade Enterobacteriaceae, **5 x** pre koliformné baktérie, **10 x** kvasinky, **1 x** plesne).

Cukrárske výrobky sme v priebehu roka neodoberali.

Pokrmy rýchleho občerstvenia: Celkom bolo odobratých **51** vzoriek pričom mikrobiologickým kritériám nevyhovelo **8** vzoriek (**8 x** pre prekročený počet E.coli).

Celkom bolo odobratých **94 vzoriek hotových pokrmov** na mikrobiologické vyšetrenie z toho bolo **6** vzoriek nevyhovujúcich a to pre prekročený počet koliformných baktérií.

V skupine **detskej a dojčenskej výživy** bolo odobratých **10** vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie, pričom všetky vzorky vyhoveli požiadavkám Výnosu MP SR a MZ SR zo 6. februára 2006 č.06267/2006 – SL, ktorým sa vydáva IV. hlava PK SR upravujúca mikrobiologické požiadavky na potraviny a na obaly na ich balenie, druhá časť, príloha č. 30. kritéria bezpečnosti - potraviny na výživu dojčiat a malých detí, 1. Potraviny na báze obilia, obilia a mlieka alebo ovocia alebo s inou zložkou pre malé deti Salmonella spp.

V komodite **výživových doplnkov** bolo odobratých a mikrobiologicky vyšetrených **6** vzoriek (**2 x** bylinné čaje : Teekanne – bylinná zmes žalúdok a črevá a Herbex Premium – hrdlo, krk s eucalyptom), **2x výživové doplnky s rastlinnou zložkou** (MAXI Vita Herbal Elixír a výživový doplnok s olejovou zložkou GS Omega-3,citrus+D3), pričom bolo zistené, že vyhovujú súčasne platnej legislatíve.

V komodite výživových doplnkov s obsahom **mezofilných baktérií mliečneho kvasenia** boli odobraté **2** vzorky: Forte Lactobacily + vláknina + vitamín C a Probiodom 8 bakteriálnych kmeňov, ktoré spĺňajú požiadavky na výživové doplnky s obsahom mezofilných baktérií mliečneho kvasenia, podľa označenia, ktoré deklaruje výrobca na obale. Všetky odobraté vzorky vyhoveli súčasne platnej legislatíve.

Z komodity potraviny **na osobitné lekárske účely** a potraviny ako **celková náhrada stravy na účely regulácie hmotnosti** boli odobraté a vyšetrené **2** vzorky (Nupo diet Shake chocolate TE - diétny nápoj a Mivolis DM, diät produkt, prášok na prípravu diétného nápoja s vanilkovou príchuťou **obidve vzorky vyhoveli súčasne platnej legislatíve.**

Watercoolery sme v priebehu roka 2022 neodoberali.

Ďalej bola odobratá **1** vzorka **pramenitej dojčenskej nesýtenej vody** Zlatičko, ktorá vyhovela po stránke mikrobiologickej platnej legislatíve.

Slepačie vajcia sme v priebehu roka 2022 neodoberali.

Lahôdkárske výrobky : bolo odobratých **6** vzoriek šalátov, z ktorých **5** nevyhovelo (**5 x** koliformné baktérie, **1 x** kvasinky), ďalej boli odobraté **2** bagety – bageta s kuracím mäsom a flaugetta s bravčovým rezňom – obidve vzorky vyhoveli platnej legislatíve.

V rámci plnenia cielenej úlohy : **výskyt Salmonelly v čerstvom kuracom mäse**, bolo v **5** prevádzkach otvoreného aj uzavretého systému odobratých **5** vzoriek. V zmysle platnej legislatívy, všetky vzorky boli vyhovujúce.

Na mikrobiologické vyšetrenie bolo spolu odobraných **40 sterov** z prostredia, pracovných plôch, pracovných odevov a rúk zamestnancov, pričom **14 sterov bolo nevyhovujúcich a to 11 x z pracovného prostredia a 3 x nevyhovujúce z osobnej hygieny.**

V zariadeniach spoločného stravovania - verejné stravovanie bolo odobratých **10 x sterov** Reštaurácia Panda, J. Kozačeka 8, Zvolen, pričom **2 x** stery z pracovného prostredia nevyhoveli pre prítomnosť E.coli.

Z uzavretého stravovania bolo odobratých **10 x sterov** v Závodnej kuchyni závodu Continental Automotive Systems Slovakia s.r.o., Cesta ku Continentalu 8950/1, Zvolen v rámci epidemiologického šetrenia a nevyhovelo **6 sterov** - **4 x** z pracovného prostredia pre prítomnosť 4 x E.coli, **2 x** Citrobacter spp. a **2 x** z osobnej hygieny pre prítomnosť E.coli.

Vo výrobniciach zmrzliny bolo odobratých **20 sterov** a to : Vo výrobnici zmrzliny, Prachatická ul. 5508, Zvolen **10 sterov** a vo výrobnici zmrzliny , Nám. Mládeže 2, Zvolen **10 sterov.**

Spolu bolo odobratých 18 sterov z pracovného prostredia, kde 4 stery nevyhoveli pre prítomnosť E.coli, a 1 ster pre prítomnosť Acinetobacter. Z 2 sterov na osobnú hygienu nevyhovel **1 x** pre prítomnosť Acinetobacter spp.

Prijaté opatrenia :

Počet uložených opatrení : 6

Z dôvodu, že vyšetrené vzorky **zmrzlín nevyhoveli** mikrobiologickým kritériám ustanoveným vo Výnose MP SR a MZ SR zo 6. februára 2006 č. 06267/2006-SL, ako aj požiadavkám Nariadenia komisie (ES) č. 1441/2007 z 5. decembra 2007, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 2073/2005 o mikrobiologických kritériách pre potraviny, ako aj nevyhovujúce mikrobiologické stery bolo prevádzkovateľom nariadených **6 opatrení** podľa § 19 ods.1) zák.č.152/1995 Z.z., na zabezpečenie zdravotnej bezpečnosti v prevádzkach:

Uložené boli opatrenia vo Výrobni a predajni zmrzliny, Zvolenská Slatina podľa § 19 ods. 1 zák.č.152/1995 Z. z. pre mikrobiologicky nevyhovujúce laboratórne výsledky vyšetrených zmrzlín v počte **5** pre prekročené počty kvasiniek. Bolo nariadené vykonanie dezinfekcie v celej prevádzke, zabezpečenie vlastnej kontroly vyrábaných druhov zmrzliny a predloženie protokolov z akreditovaného laboratória.

Uložené boli opatrenia vo Výrobni a predajni zmrzliny Nám.SNP 2497, Zvolen podľa § 19 ods. 1 zák.č.152/1995 Z. z. pre mikrobiologicky nevyhovujúce laboratórne výsledky vyšetrených zmrzlín v počte **3** pre prítomnosť Enterobacteriaceae a koliformných baktérií. Bolo nariadené vykonanie dezinfekcie v celej prevádzke, zabezpečenie vlastnej kontroly vyrábaných druhov zmrzliny a predloženie protokolov z akreditovaného laboratória.

Uložené boli opatrenia vo Výrobni a predajni zmrzliny Pribinova 523, Krupina podľa § 19 ods. 1 zák.č.152/1995 Z. z. pre mikrobiologicky nevyhovujúce laboratórne výsledky vyšetrených zmrzlín v počte **3** pre prítomnosť Enterobacteriaceae a koliformných baktérií. Bolo nariadené vykonanie dezinfekcie v celej prevádzke, zabezpečenie vlastnej kontroly vyrábaných druhov zmrzliny a predloženie protokolov z akreditovaného laboratória.

Uložené boli opatrenia vo Výrobni a predajni zmrzliny, Nám. SNP 75/76, Zvolen podľa § 19 ods. 1 zák.č.152/1995 Z. z. pre mikrobiologicky nevyhovujúce laboratórne výsledky vyšetrených zmrzlín v počte **2** pre prekročené počty Enterobacteriaceae a koliformných baktérií. Bolo nariadené vykonanie dezinfekcie v celej prevádzke, zabezpečenie vlastnej kontroly vyrábaných druhov zmrzliny a predloženie protokolov z akreditovaného laboratória.

Uložené boli opatrenia vo Výrobni a predajni zmrzliny, Prachatická ul. 5508, Zvolen podľa § 19 ods. 1 zák.č.152/1995 Z. z. pre mikrobiologicky nevyhovujúce stery v počte **3**, pre prítomnosť E.coli, z pracovných plôch a z prostredia, preto bola nariadená dezinfekcia v celej prevádzke, zabezpečenie vlastnej kontroly mikrobiologických sterov z akreditovaného laboratória a ich predloženie.

Uložené boli opatrenia pre Výrobnú zmrzliny a predaj zmrzliny, Nám. Mládeže 2, Zvolen podľa § 19 ods. 1 zák.č.152/1995 Z. z. pre mikrobiologicky nevyhovujúce stery v počte **3**, pre prítomnosť E.coli, Acinetobacter spp. v počte **2** z pracovných plôch a z prostredia, v počte **1** z osobnej hygieny Acinetobacter spp., ako aj pre mikrobiologicky nevyhovujúce laboratórne výsledky vyšetrených zmrzlín v počte **3** pre prítomnosť kvasiniek a plesní, preto bola nariadená

dezinfekcia v celej prevádzke, zabezpečenie vlastnej kontroly vyrábaných druhov zmrzliny a mikrobiologických sterov z akreditovaného laboratória a ich predloženie.

Opatrenia v počte 7 boli vydané za účelom zabezpečenia zdravotnej bezpečnosti potravín podľa § 19 ods. 1) zák. č. 152/1995 Z.z. v platnom znení a boli uložené v nasledovných prevádzkach :

1. Prevádzka rýchleho občerstvenia Bagetéria – Caffé, Záhradná 856/7, Detva, za nevyhovujúce vzorky rýchleho občerstvenia po stránke mikrobiologickej v počte **4** – pre prekročený počet E.coli.
2. Prevádzka rýchleho občerstvenia MC Kebab, Obchodná 4, Zvolen, za nevyhovujúce vzorky rýchleho občerstvenia po stránke mikrobiologickej v počte **2** – pre prekročený počet E.coli.
3. Prevádzka rýchleho občerstvenia KEBAB, Pražská 6, Zvolen, za nevyhovujúce vzorky rýchleho občerstvenia po stránke mikrobiologickej v počte **2** – pre prekročený počet E.coli.
4. Reštaurácia Panda, Kozačeka 6, Zvolen, za nevyhovujúcu **1** vzorku hotového pokrmu po stránke mikrobiologickej – pre prekročený počet koliformných baktérií. Za nevyhovujúce mikrobiologické stery v počte **2** – 2 x z pracovného prostredia pre prítomnosť E.coli.
5. Motorest na Rožku, Partizánska 576, Vígl'áš, za nevyhovujúce vzorky hotových jedál po stránke mikrobiologickej v počte **3** – pre prekročený počet koliformných baktérií.
6. Reštaurácia Centrum, Kozačeka 8, Zvolen, za nevyhovujúce vzorky lahôdkárskych výrobkov po stránke mikrobiologickej v počte **5** – 5x pre prekročený počet koliformných baktérií, 1 x pre prekročené počty kvasiniek.
7. Závodná kuchyňa a jedáleň závodu Continental Automotive Systems Slovakia s.r.o., Cesta ku Continentalu 8950/1, Zvolen, za nevyhovujúce mikrobiologické stery v počte **6** – 4 x z pracovného prostredia pre prítomnosť 4 x E.coli a 2 x Citrobacter spp. a 2 x z osobnej hygieny pre prítomnosť E.coli.

3.3.2. Chemické hodnotenie potravín.

Kontaminanty :

Na sledovanie obsahu **dusičnanov** boli v priebehu roka 2022 odobraté a vyšetrené **2** vzorky (**1 x** vzorka Pramenitej vody doječenskej nesýtenej Zlatičko, **1 x** vzorka doječenskej výživy, pričom všetky vzorky vyhovovali požiadavkám Nariadenia komisie (ES) č.1881/2006, z 19. decembra 2006, ktorým sa ustanovujú maximálne hodnoty obsahu niektorých kontaminantov v potravinách a sledovaných ukazovateľoch hlave PK SR upravujúcej minerálnu vodu, pramenitú vodu a balenú pitnú vodu.

Na monitoring obsahu **dusitanov** bolo v priebehu roka 2022 odobratá **1** vzorka pramenitej vody doječenskej nesýtenej Zlatičko, pričom dusitany neboli zistené danou metódou – ND.

Na sledovanie **mykotoxínov** boli odobraté **3** vzorky na Ochratoxín a to v potravinách na báze obilia a detskej výživy pre dojčatá a malé deti, pričom všetky vyhovovali súčasne platnej legislatíve.

Trans - mastné kyseliny v priebehu roka 2022 neboli vyšetované

Ťažké kovy (Pb, Cd, Hg, As) :

Obsah **Pb** bol zisťovaný v **14** vzorkách (**7x** u detskej a doječenskej výživy, **4x** vzorky výživových doplnkov, v **2x** vzorkách ostatných potravín na osobitné výživové účely, **1x** Pramenitej vody doječenskej nesýtenej Zlatičko), pričom nebolo zistené prekročenie limitu.

Na kontrolu obsahu **Cd** bolo odobratých **12** vzoriek (**7x** – dojčenská a detská výživa, **4x** – výživové doplnky, **1x** Pramenitej vody dojčenskej nesýtenej Zlatičko), pričom nebolo zistené prekročenie limitu.

Na kontrolu obsahu **Hg** bolo vyšetrených **12** vzoriek (**7x** – detská a dojčenská výživa, **4x** – výživové doplnky, **1x** Pramenitej vody dojčenskej nesýtenej Zlatičko), pričom nebolo zistené prekročenie limitu.

Obsah **Arzénu As** bol sledovaný v **2** vzorkách (**1x** vzorky výživového doplnku s vitamínom a minerálom $As < 0,013 [mg.kg^{-1}]$, a jedna vzorka **1x** Pramenitej vody dojčenskej nesýtenej Zlatičko, $As < 0,001 [mg.l^{-1}]$

Benzo (a) pyren bol sledovaný v **1x** vzorke HAMI zelenina s teľacím mäsom pre deti od ukončeného 12. mesiaca, s výsledkom suma PAU – ND.

Ionizujúce žiarenie: 0

Na vyšetrenie **reziduí pesticídov** bola odobratá **1** vzorka OVKO BIO špenátové pyré s ryžou s výsledkom vyhovujúcim podľa platnej legislatívy - ND.

Bola odobratá **1x** vzorka **predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami** - detský polievkový melamínový tanier na vyšetrenie formaldehydu, čo je uvedené v tab. č.4.

Prídavné látky :

Z prídavných látok sme v priebehu roka 2022 sledovali :

Farbivá – spolu bolo odobratých **16** vzoriek a to **10** vzoriek zmrzliny na prítomnosť syntetických farbív, ďalej **2** vzorky výživových doplnkov, **2** vzorky detskej dojčenskej výživy, **2** vzorky ostatných potravín na osobitné výživové účely. **1 vzorka zmrzliny nevyhovela** z dôvodu použitia zakázaného syntetického farbiva v zmrzlinách a to E124 Ponceau 4R v množstve 67,9 mg/kg (Nariadenie komisie (EU) č. 232/2012)

Náhradné sladidlá – používanie náhradných sladidiel sme sledovali v **7** vzorkách. Odobratých bolo 6 vzoriek lahôdkárskych výrobkov, **1** vzorka výživového doplnku - nebolo zistené porušenie súčasne platnej legislatívy.

Chemické konzervačné látky – celkom bolo vyšetrených **11** vzoriek. A to **6** vzoriek lahôdkárskych výrobkov, **2** vzorky detskej dojčenskej výživy, **2** vzorky ostatných potravín na osobitné výživové účely, **1** vzorka výživových doplnkov, pričom neboli zistené porušenia súčasne platnej legislatívy.

Vo vzorke pramenitej vody dojčenskej nesýtenej Zlatičko bola stanovená hodnota pH s výsledkom vyhovujúcim **7,47**.

Spolu boli odobraté **2** vzorky **kuchynskej soli**, pričom sa v nich sledoval obsah jodidov a ferrokyanidov, výsledky boli spracované v samostatných tabuľkách, pričom **2** vzorky vyhoveli súčasne platnej legislatíve.

V priebehu roka bolo odobratých na vyšetrenie **NaCl** 5 vzoriek hotových jedál v dvoch prevádzkach uzatvoreného systému spoločného stravovania, pričom všetky vzorky vyhoveli platnej legislatíve.

V rámci plnenia úlohy umiestňovanie na trh **nových potravín a nových zložiek potravín** boli v distribučnej sieti skontrolované 3 výrobky s označenou novou zložkou potravín a to Argánový olej Bio purus, Chia semienka, s vyhovujúcim výsledkom.

1 vzorka CBD čaju s výsledkom **nevyhovujúcim**, z dôvodu nepovoleného uvádzania potravín na trh s označovaním CBD, výsledky sú uvedené v tab. 1 – ostatné.

Kontrola označovania bola vykonaná **na web stránke (reklama)** a to : 2 vzorky výživových doplnkov GS Omega 3 citrus+ D3, GS Vitamín D3 + vitamín K2, obe vzorky boli nájdené na web stránke [https:// www. gsklub.sk/](https://www.gsklub.sk/), **nevedené v Informačnom systéme** z dôvodu, že predajca nemá sídlo, ani prevádzku v spádovom území RÚVZ Zvolen.

3.4. Turistická sezóna

3.4.1 Letná turistická sezóna

V roku 2022 pracovníčky oddelenia hygieny výživy RÚVZ Zvolen vykonávali štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín v týchto sezónnych zariadeniach : v jednom bufete na kúpalisku Sliač, v jednom bufete na kúpalisku v Detve, v 4 stánkoch rýchleho občerstvenia na kúpalisku Dudinka v Dudinciach. Ďalej v letnom období bolo v prevádzke aj kúpalisko v športovom areáli Orlík pri Zvolenskej priehrade, ktoré malo v prevádzke jeden bufet, kúpalisko Tepličky Krupina s jedným bufetom. Termálne kúpalisko Aquapark Kováčová má celoročnú prevádzku a v letnom období boli v jeho areáli prevádzkované 4 letné bufety. Pred uvedením pracovných priestorov do prevádzky v uvedených prevádzkach boli vykonané kontroly, pričom boli krátkodobo uložené opatrenia k odstráneniu zistených nedostatkov, resp. vybavenosti jednotlivých stánkov vzhľadom k požadovanému sortimentu, resp. sortiment požadovaný prevádzkovateľom bol obmedzovaný a to najmä z toho dôvodu, že sa jedná o stánky staršieho typu, v ktorých vo väčšine prípadov bolo potrebné montovať odsávacie zariadenia, ďalej z dôvodu priestorovej stiesnenosti niektorých stánkov nebolo dostatočné množstvo umývacích drezov. Po odstránení nedostatkov boli k prevádzke zariadení vydané kladné posudky. Zo sortimentu boli vylúčené potraviny, kde by nedostatočnou tepelnou úpravou pokrmov mohlo byť ohrozené zdravie konzumentov. Kontroly boli zamerané na dodržiavanie zásad správnej výrobných praxe, dodržiavanie hygienického režimu, uchovávanie vzoriek zmrzlín, dodržiavanie osobnej hygieny pracovníkov a prevádzkovej hygieny. Navyše na Nám. SNP vo Zvolene počas letnej turistickej sezóny bolo v prevádzke 5 letných terás.

3.4.2 Zimná turistická sezóna

V spádovom území RÚVZ Zvolen sú dve strediská zimného cestovného ruchu v okrese **Detva** v týchto zariadeniach Hotel Zerrenpach s.r.o., Látky. V okrese **Krupina a Zvolen** sa nenachádzajú strediská poskytujúce zimnú turistiku. V priebehu roka 2022 nebola vykonaná žiadna kontrola počas zimnej turistickej sezóny vzhľadom na pretrvávajúcu nepriaznivú situáciu s ochorením COVID-19.

3.5. Hromadné akcie

V priebehu roka 2022 sa v spádovom území RÚVZ Zvolen konalo 30 hromadných podujatí, ku ktorým sme sa vyjadrovali formou prípisov (ohlásené podľa § 52 zák. č. 355/2007 Z.z.).

Usporiadateľom akcií vo Zvolene bol Mestský úrad vo Zvolene. Miestom akcií bolo tradične Námestie SNP vo Zvolene. V Krupine mesto Krupina a miestom akcií bolo Svätotrojické námestie, Krupina. Usporiadateľ každej z vyššie uvedených akcií si splnil oznamovaciu povinnosť podľa § 52 ods. 1 písm. n) zákona č. 355/2007 Z. z.. Počas hromadných akcií bolo vykonaných 38 kontrol, uložené boli celkom 2 blokové pokuty v celkovej sume 66 €. Pri kontrolách na akciách boli tradične zisťované nedostatky na úseku skladovania potravín, nedodržiavanie zásad osobnej hygieny, prevádzkovej hygieny, nedostatočného počtu chladiacich a mraziacich zariadení čo spôsobuje obrovské problémy najmä v letnom období.

K najväčším podujatiam patrili už tradične **Detvianske folklórne slávnosti pod Poľanou**, ktoré sa konajú v prírodnom amfiteátri v Detve.

Pri organizovaní hromadných podujatí sa postupovalo podľa platnej legislatívy. Každý z organizátorov podal oznámenie o konaní hromadnej akcie. Štátny zdravotný dozor bol zameraný na kontrolu vydania súhlasného rozhodnutia z miesta trvalého bydliska predajcov resp. ÚVZ SR, osobnú a prevádzkovú hygienu, technologické vybavenie stánku podľa činnosti a ponúkaných služieb predajcov, kontrolu vybavenosti chladiacimi zariadeniami a dodržiavaním chladiaceho reťazca, kontrolu dodacích listov, možnosť použitia vyhradených WC pre pracovníkov stánkov s potravinárskym sortimentom.

4. SANKČNÉ OPATRENIA

Zariadenia spoločného stravovania :

Počet vydaných opatrení na mieste podľa §55 ods. 1 písm. f) z. č. 355/2007 Z.z.: 0

Počet vydaných pokynov podľa § 6 ods. 3 písm. j) zák. č. 355/2007 Z.z. : 0

Počet opatrení podľa § 12 ods. 2 písm. j) zák. č. 355/2007 Z.z. : 0

Počet rozhodnutí o zákaze činnosti/prevádzky : 0

Počet pokút uložených rozhodnutím podľa § 57 ods. 33 písm. c) zák. č. 355/2007 Z.z.:
1/800 €

Počet vydaných opatrení podľa § 19 ods. 1 zák. č. 152/95 Z.z. : 7

Počet blokových pokút podľa § 56 ods. 1 písm. m) zák. č. 355/2007 Z.z. / : 27/ 1625 €

Podľa § 56 ods. 1 písm. l) zák. č. 355/2007 Z.z. : 6/198 €

Podľa § 56 ods. 1 písm. f) zák. č. 355/2007 Z.z. : 0

Počet blokových pokút podľa § 29 ods. 1 písm. a) až d) zák. č. 152/1995 Z.z. : 37/1995 €

Úhrada nákladov : 0

Výroba, manipulácia a umiestňovanie potravín na trh podľa zák. č. 152/1995 Z.z. :

Počet vydaných opatrení podľa § 19 ods. 1 zák. č. 152/1995 Z.z. : 6.

Počet rozhodnutí o zákaze činnosti / prevádzky : 0

Počet pokút rozhodnutím (§ 28 ods. 3 písm. b) z. č. 152/1995 Z.z.) : 1/500 €

Počet blokových pokút (podľa § 29 ods. 1 písm. a) až d) zák. č. 152/1995 Z.z.) : 9/661 €

Počet blokových pokút podľa § 56 ods. 1 písm. l), zák. č. 355/2007 Z.z. : 2/66 €

Úhrada nákladov : 0

Rozdelenie blokových pokút :

Uložené v ZSS:

- Podľa zák. č. 355/2007 Z.z. : 33/1823 €
- Podľa zák. č. 152/1995 Z.z. : 37/1995 €

Uložené v ostatných prevádzkach :

- Podľa zák. č. 355/2007 Z.z. : 2/66 €
- Podľa zák. č. 152/1995 Z.z. : 9/661 €

Podľa zákona o ochrane nefajčiarov zák. č. 377/2004 Z.z. neboli uložené žiadne sankcie.

5. EPIDEMICKÝ VÝSKYT ALIMENTÁRNYCH OCHORENÍ

V priebehu roku 2022 nebola evidovaná žiadna epidémia v súvislosti so ZSS.

6. PORADNE SPRÁVNEJ VÝŽIVY

Poradňa správnej výživy pri oddelení hygieny výživy nie je zriadená z personálnych dôvodov. Odborné poradenstvo v otázkach správnej a zdravej výživy sa vykonáva u klientov v základnej poradni zdravia pri RÚVZ Zvolen, predovšetkým u tých, ktorí majú zvýšené hodnoty tukových látok v krvi a preukázané rizikové faktory.

7. HLAVNÉ ÚLOHY A PROJEKTY

3. ODBOR HYGIENY VÝŽIVY, BEZPEČNOSTI POTRAVÍN A KOZMETICKÝCH VÝROBKOV.

V priebehu roka 2022 RÚVZ so sídlom vo Zvolene neriešil žiaden projekt. Úloha monitoring príjmu kuchynskej soli bola ukončená v marci 2021 a ďalšie sledovanie obsahu kuchynskej soli v jedlách bolo zahrnuté do bežného plánu odberu vzoriek.

8. MIMORIADNE KONTROLY

V priebehu roka 2022 sme riešili 4 mimoriadne kontroly :

Mimoriadna cielená kontrola zameraná na bezpečnosť čerstvého hydinového mäsa z Poľska.

Pracovníčky oddelenia hygieny výživy RÚVZ so sídlom vo Zvolene vykonali cielené kontroly v prevádzkach ZSS v dňoch od 15.2. – 28.2.2022 v **8 prevádzkach**. V každej prevádzke sme sa zamerali na kontrolu hydinového mäsa pôvodom z Poľska. Pri kontrolách sme sa ani v jednej prevádzke nestretli s priamou dodávkou mäsa z Poľska, ani na základe podkladov vyžiadaných

z RVPS Zvolen nebola hlásená žiadna priama dodávka surového hydinového mäsa z Poľska. Skontrolovali sme 2 prevádzky závodného stravovania, 3 prevádzky DSS a DD a 3 prevádzky reštaurácií. Pri kontrole výsledovateľnosti neboli zistené nedostatky ani v jednej prevádzke. V jednej reštaurácii, ktorú prevádzkuje spoločnosť, ktorej majiteľ je zároveň aj majiteľom spoločnosti, ktorá sa zaoberá nákupom a spracovávaním mäsa (aj hydinového) pôvodom z Poľska sme odobrali vzorku hydinového mäsa : kuracie prsia, chladené, voľne ložené v plastovej prepravke. Vzorka bola odobratá v zmysle nariadenia č. 2073/2005 o mikrobiologických kritériách pre potraviny v platnom znení, podľa Kapitoly 1. kategórie potravín 1.28, 5 vzorkovým systémom na mikrobiologické vyšetrenie, ktoré vykonalo akreditované laboratórium pri Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici, pričom vo všetkých piatich vzorkách nebola zistená prítomnosť Salmonella spp. Ďalej sme v zmysle vyššie uvedeného nariadenia odobrali ďalšie 4 vzorky čerstvého hydinového mäsa pôvodom z Poľska, ale toto mäso už bolo balené v ochrannej atmosfére a všetky 4 vzorky vyhovelí na prítomnosť Salmonella spp.

Kontrola nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny 2022 v Slovenskej republike.

V spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa nachádza **27** prevádzok s výrobou a s predajom zmrzliny.

a) Počet vykonaných kontrol : ÚKP 13
ŠZD 13

b) Počet skontrolovaných zariadení : 13

c) Najčastejšie zisťované nedostatky pri kontrolách :

- 1.predloženie rozhodnutia regionálneho úradu verejného zdravotníctva na prevádzkovanie - 0
- 2.dodržiavanie osobnej hygieny zamestnancov – 0
- 3.doklad o odbornej spôsobilosti – 0
- 4.doklad o zdravotnej spôsobilosti – **1**
- 5.pôvod tovaru (dodacie listy) - výsledovateľnosť, vedenie evidencie, používanie surovín/polotovarov na výrobu zmrzliny bez označenia v štátnom jazyku - 0
- 6.dodržiavanie teplotného, chladiaceho a mraziaceho reťazca (vybavenie meracími prístrojmi, evidencia teplôt) – **1**
7. manipulácia so surovinami / polotovarmi / hotovými výrobkami (pracovné plochy, pracovné náčinie) – 0
- 8.používanie surovín / polotovarov /potravín po dobe spotreby, resp. dátume minimálnej trvanlivosti - 0
- 9.hygienická úroveň podávania zmrzliny v zariadeniach (používanie jednorázových rukavíc pri manipulácii so zmrzlinovým kornútkom, prípadne obalových materiálov brániacich kontaminácii zmrzlinových kornútkov, uloženie nádobiek a oblátok na zmrzlinu tak, aby boli chránené pred znečistením z vonkajšieho prostredia, uchovávanie porcovacieho náradia v nádobe so stojatou vodou) – 0
- 10.označenie predávanej zmrzliny (azofarbivá, alergény) - informácia pre spotrebiteľa - 0
- 11.overenie doby predaja zmrzliny najdlhšie 24 hodín po jej zmrazení – v **6** prevádzkach nebola predložená evidencia o výrobe zmrzliny (dátumom a hodinou)

12. odobratie a odloženie vzoriek vyrobených zmrzlín na dobu 48 hodín – v **4** prevádzkach neboli odobraté vzorky z vyrobených druhov zmrzlín

13. dodržiavanie prevádzkovej hygieny - **1**

14. zabezpečiť námatkový odber sterov z prostredia, pracovných plôch, odevov pracovníkov a rúk pracovníkov v kontrolovaných prevádzkach na ich mikrobiologické vyšetrenie – odobratých bolo **20** sterov, z toho **6** sterov mikrobiologicky nevyhovelo pre prítomnosť *Acinetobacter* spp. a *E.coli* (**5 x** z pracovných plôch a z prostredia a **1 x** z osobnej hygieny).

15. námatkový odber vzoriek zmrzliny na ich **mikrobiologické** vyšetrenie : celkom bolo odobratých **67** vzoriek zmrzlín na mikrobiologické vyšetrenie, z toho **18** vzoriek nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám platnej legislatívy pre prekročené počty: Enterobacteriaceae **8x**, koliformné baktérie **5x**, kvasinky **10x**, plesne **1x**.

16. námatkový odber vzoriek zmrzliny na ich **chemické** vyšetrenie (prídavné látky – farbivá) – overenie kritérií zdravotnej bezpečnosti: celkom bolo vyšetrených **11** vzoriek zmrzlín na prítomnosť syntetických farbív, pričom v jednom prípade bola zistená prítomnosť zakázaného farbiva v zmrzlínach – E 124 Ponceau 4R.

d) Počet uložených opatrení : 6

Uložené boli opatrenia vo Výrobni a predajni zmrzliny, Malá Strana 52, Zvolenská Slatina podľa § 19 ods. 1 zák.č.152/1995 Z. z. pre mikrobiologicky nevyhovujúce laboratórne výsledky vyšetrených zmrzlín v počte **5** pre prekročené počty kvasiniek. Bolo nariadené vykonanie dezinfekcie v celej prevádzke, zabezpečenie vlastnej kontroly vyrábaných druhov zmrzliny a predloženie protokolov z akreditovaného laboratória.

Uložené boli opatrenia vo Výrobni a predajni zmrzliny, Nám.SNP 2497, Zvolen podľa § 19 ods. 1 zák.č.152/1995 Z. z. pre mikrobiologicky nevyhovujúce laboratórne výsledky vyšetrených zmrzlín v počte **3** pre prítomnosť Enterobacteriaceae a koliformných baktérií. Bolo nariadené vykonanie dezinfekcie v celej prevádzke, zabezpečenie vlastnej kontroly vyrábaných druhov zmrzliny a predloženie protokolov z akreditovaného laboratória.

Uložené boli opatrenia vo Výrobni a predajni zmrzliny, Pribinova 523, Krupina podľa § 19 ods. 1 zák.č.152/1995 Z. z. pre mikrobiologicky nevyhovujúce laboratórne výsledky vyšetrených zmrzlín v počte **3** pre prítomnosť Enterobacteriaceae a koliformných baktérií. Bolo nariadené vykonanie dezinfekcie v celej prevádzke, zabezpečenie vlastnej kontroly vyrábaných druhov zmrzliny a predloženie protokolov z akreditovaného laboratória.

Uložené boli opatrenia vo Výrobni a predajni zmrzliny, kaviareň, Nám. SNP 75/76, Zvolen podľa § 19 ods. 1 zák.č.152/1995 Z. z. pre mikrobiologicky nevyhovujúce laboratórne výsledky vyšetrených zmrzlín v počte **2** pre prekročené počty Enterobacteriaceae a koliformných baktérií. Bolo nariadené vykonanie dezinfekcie v celej prevádzke, zabezpečenie vlastnej kontroly vyrábaných druhov zmrzliny a predloženie protokolov z akreditovaného laboratória.

Uložené boli opatrenia vo Výrobni a predajni zmrzliny, Prachatická ul. 5508, Zvolen podľa § 19 ods. 1 zák.č.152/1995 Z. z. pre mikrobiologicky nevyhovujúce stery v počte **3**, pre prítomnosť *E.coli*, z pracovných plôch a z prostredia, preto bola nariadená dezinfekcia v celej prevádzke, zabezpečenie vlastnej kontroly mikrobiologických sterov z akreditovaného laboratória a ich predloženie.

Uložené boli opatrenia pre Výrobnú zmrzliny a predaj zmrzliny, Nám. Mládeže 2, Zvolen podľa § 19 ods. 1 zák.č.152/1995 Z. z. pre mikrobiologicky nevyhovujúce stery v počte **3**, pre

prítomnosť E.coli, Acinetobacter spp. v počte **2** z pracovných plôch a z prostredia, v počte **1** z osobnej hygieny Acinetobacter spp., ako aj pre mikrobiologicky nevyhovujúce laboratórne výsledky vyšetrených zmrzlín v počte **3** pre prítomnosť kvasiniek a plesní, preto bola nariadená dezinfekcia v celej prevádzke, zabezpečenie vlastnej kontroly vyrábaných druhov zmrzliny a mikrobiologických sterov z akreditovaného laboratória a ich predloženie.

e) Počet uložených blokových pokút / celková suma : 9/661 €

f) Počet uložených sankcií / celková suma : 1/500 €

Podľa § 28 ods. 3 písm. b), zák.č.152/1995 Z. z., v znení noviel bola uložená pokuta rozhodnutím za **použitie zakázaného syntetického farbiva, ktorá nie je v zmrzlinách povolené - E 124 Ponceau 4R, (zmrzlina mliečna punčová – 67,9 mg/kg E 124 Ponceau 4R)** podľa Nariadenia komisie (EÚ) č.232/2012, čo bolo preukázané laboratórnym rozborom – navrhnutá suma **500 €**.

g) Počet odobratých sterov z prostredia, pracovných plôch, odevov pracovníkov a rúk pracovníkov / výsledky laboratórnej analýzy : 20 (18 x pracovné prostredie a 2 x osobná hygiena) / 6 mikrobiologicky nevyhovujúcich a to 5 x z pracovných plôch - pre prítomnosť E.coli 4 x, Acinetobacter spp.1 x a z osobnej hygieny 1 x pre prítomnosť Acinetobacter spp.

h) Počet odberov vzoriek zmrzliny na mikrobiologické vyšetrenie - výsledky laboratórnej analýzy: odobratých bolo celkom **67** vzoriek mliečnych zmrzlín na mikrobiologické vyšetrenie, spolu nevyhovelo **18** vzoriek po stránke mikrobiologickej požiadavkám uvedeným v Nariadení Komisie (ES) č. 1441/2007 z 5. decembra 2007, kapitola 2, 2.2.8. Zmrzlina a mrazené mliečne dezerty pre prekročenie počtu baktérií čelade Enterobacteriaceae 8 x, ďalšie nevyhoveli požiadavkám uvedeným vo Výnose MP SR a MZ SR č. 06267/2006-SL, ktorým sa upravujú mikrobiologické požiadavky na potraviny a na obaly na ich balenie pre prekročený počet koliformných baktérií 5 x, kvasinky 10 x, plesne 1x.

i) Počet odberov vzoriek zmrzliny na chemické vyšetrenie – výsledky laboratórnej analýzy: po stránke chemickej bolo vyšetrených **11** vzoriek zmrzlín na prítomnosť syntetických farbív, pričom v jednom prípade bola zistená prítomnosť nepovoleného syntetického farbiva E 124 Ponceau 4R, zmrzlina mliečna punčová – 67,9 mg/kg.

j) v prípade nevyhovujúcich vzoriek zmrzlín uviesť, koľko bolo uložených úhrad nákladov a v akej celkovej výške – 0

Mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulatného predaja potravín počas konania hromadných podujatí.

V spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa konali vianočné trhy v meste Zvolen na Námestí SNP vo „Vianočnej dedine“ v dňoch 1.12. – 31.12.2022. Na vianočných trhoch boli 4 stánky s predajom rýchleho občerstvenia. Pri kontrolách neboli zistené nedostatky pri predaji rýchleho občerstvenia.

Tabuľka č. 1

Počet vykonaných kontrol / počet skontrolovaných zariadení	Počet zariadení so zistenými nedostatkami	Najčastejšie zistené nedostatky	Uložené opatrenia	Počet uložených blokovaných pokút / suma	Počet navrhnutých sankcií/ celková suma	Počet odobraných a laboratorne vyšetrených vzoriek / počet nevyhovujúcich
8/4	0	0	0	0/0	0	0

Mimoriadna cielená kontrola zameraná na ZSS, ktoré vyrábajú pokrmy z rýb

Pracovníčky oddelenia hygieny výživy RÚVZ so sídlom vo Zvolene vykonali 3 cielené kontroly v 3 prevádzkach ZSS, v ktorých sa pravidelne na jedálnych lístkoch objavujú jedlá z rýb. Pričom bolo zistené, že v týchto prevádzkach sa nikdy nepoužíval na prípravu jedál úhor európsky (*Anguilla anguilla*). Nemáme ani žiadnu vedomosť, že by v niektorej z prevádzok nachádzajúcich sa v našom spádovom území používala predmetná ryba. Používajú sa iba bežne známe a dostupné ryby ako losos, pstruh, pražma a pod.

38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	1	0,00
40	Ostatné	0	0	0	1	0	1	3	33,33
?	Spolu	37	1	0	1	0	39	269	14,50

Vyhodnotenie inšpekcií na mieste - RÚVZ Zvolen – rok 2022

Tabuľka č.2

	Výrobcovia a baliarne	Distribútori a dopravcovia	Maloobchod	Sektor služieb	Výrobcovia zmrzliny (stánky)	Spolu prevádzkarne registrované RÚVZ	Ostatné prevádzkarne registrované RVPS	Spolu
Počet podnikateľských subjektov	20	15	94	933	27	1089	697	1786
Počet kontrolovaných subjektov	2	0	18	213	20	253	57	310
Počet kontrol	2	0	20	444	45	511	60	571
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	0	59	8	67	0	67
SVP/ HACCP	0	0	0	5	6	11	0	11
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	0	6	0	6	0	6
Hygiena prevádzky	0	0	0	18	1	19	0	19
Osobná hygiena	0	0	0	3	0	3	0	3
Odborná spôsobilosť	0	0	0	7	0	7	0	7
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	12	1	13	0	13
Označovanie	0	0	0	1	0	1	0	1
Výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0	0	0	0
Potraviny po DS/DMT	0	0	0	31	0	31	0	31
Pôvod, výsledovateľnosť	0	0	0	1	0	1	0	1
Skladovanie	0	0	0	16	0	16	0	16
Manipulácia s potravinami	0	0	0	2	0	2	0	2
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	1	0	1	0	1
Iné	0	0	0	21	0	21	0	21

Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ Zvolen – 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	0	1	0	0	0	0	0	1
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	1	3	0	5	0	0	0	9
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Schvaľovanie prev. poriadkov	návrhy	0	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Uvedenie do prevádzky, resp.do užívania	návrhy	40	6	1	24	0	5	0	76
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Umiestnenie nových potr. a výž. doplnkov na trh	návrhy	0	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Prerušenia konania		1	1	0	1	0	0	0	3
7.	Zastavenia konania		1	1	0	1	0	0	0	3
8.	Odborné konzultácie		93	8	6	54	10	12	0	183
9.	Iné výkony		36	12	6	20	7	4	0	85

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxinogénne mikroorganizmy - RÚVZ Zvolen – 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	1	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	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	8
28	Detská a dojčenská výživa	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Výživové doplnky	6	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Spolu	244	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11	0	0	0	16	8	0	8	0	0	0	37

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, Cro-no B - Cronobacter spp.

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Zvolen – 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	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Pramenité vody dojčenské	1	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
26	Hotové pokrmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Detská a dojčenská výživa	13	0	0,00	7	0	0,00	7	0	0,00	7	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Výživové doplnky	4	0	0,00	4	0	0,00	4	0	0,00	4	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
40	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	21	0	0,00	14	0	0,00	12	0	0,00	12	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00			

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Zvolen – 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	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
26	Hotové pokrmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Detská a dojčenská výživa	1	0	0,00	1	0	0,00	3	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
40	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	1	0	0,00	1	0	0,00	3	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Zvolen – 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	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Praménité vody dojčenské	1	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
26	Hotové pokrmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
40	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	1	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Zvolen – 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		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
1.	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

P. č.	Komodita	rozp			styr			mono_EG			di_EG			ac_ald			akr_nit			vin_ac			kapr		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
1.	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

P. č.	Komodita	adip			BADGE			BFDGE			NOGE			Bisf_A			Bisf_F			Bisf_S			odol_farb		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
1.	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

P. č.	Komodita	UV_stab			fen			red_l			iony			odpar			prch_l			senz			
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	
1.	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	

Vysvetlivky: Ag – striebro, Cr6+ - šesťmocný chróm, CML - celková migrácia látok, form – formaldehyd, mel - melamín, PAA - primárne aromatické amíny, diizok – diizokyanáty, 1-okt - 1-oktén, rozp - zvyškové rozpúšťadlá, styr – styrén, mono_EG – monoetylénglykol, di_EG – dietylénglykol, ac_ald – acetaldehyd, akr_nit – akrylonitril, vin_ac – vinylacetát, kapr – kaprolaktám, adip -

Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Zvolen – 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	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Pramenité vody dojčenské	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
26	Hotové pokrmy	5	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	5	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Detská a dojčenská výživa	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Výživové doplnky	2	0	0,00	2	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
40	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	30	1	3,33	16	1	6,25	7	0	0,00	11	0	0,00	0	0	0,00	5	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Zvolen – rok 2022

Tabuľka č. 6 -

pokračovanie

P. č.	Komodita	Feroxyanidy			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	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Praménité vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
26	Hotové pokrmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Detická a dojčenská výživa	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
40	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - RÚVZ Zvolen – rok 2022

Tabuľka č. 7-pokračovanie

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	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1 špecializované predajne potravín	50	1	4	3	1	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3 lekárne, drogérie	34	0	14	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.5 predajne obalov a predmetov	10	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	15	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.3 nemocnice - bufety	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	18	6	7	4	0	0	8	4	50	2	2	100	0	0	0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	32	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	14	14	17	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	8	6	6	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
5.4.1 rehabilitačné zariadenia - kuchyne	8	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.3 rehabilitačné zariadenia - bufety	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	154	68	95	101	11	11	10	2	20	0	0	0	0	0	0
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	397	11	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	137	31	54	51	8	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.9 krátkodobý stánkový predaj (pri hromadných akciách)	134	1	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 Výroba a predaj zmrzliny (stánky)	27	15	30	67	19	28	18	5	28	2	1	50	0	0	0
Medzisúčet	1089	171	340	253	39	15	36	11	30	4	3	75	0	0	0
1 Primárna výroba	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.13 výroba ostatných výrobkov	102	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.26 baliareň ostatných výrobkov	16	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2 ostatné prevádzkarne (ostatné sklady)	85	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2 ostatné potravinárske predajne	455	0	47	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.4 novinové stánky	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.6. krátkodobý stánkový predaj - potraviny (hromadné akcie)	20	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medzisúčet	697	0	60	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Súčet	1786	171	400	269	39	14	36	11	30	4	3	75	0	0	0

Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach - RÚVZ Zvolen – rok 2022

Tabuľka č.

8

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
Domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	1	1	7
Rehabilitačné zariadenie - kuchyne	1	0	0
Zariadenia s prípravou jedál	2	2	13
Spolu	4	3	20

Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach - RÚVZ Zvolen – rok 2022

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
2.01 lahôdkárska výroba	0	0	0
2.02 cukrárska výroba	0	0	0
2.03 výroba zmrzliny	0	0	0
2.04 výroba nových druhov potravín	0	0	0
2.05 výroba potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0
2.06 výroba potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0
2.07 výroba výživových doplnkov	0	0	0
2.08 výroba prírodných minerálnych vôd	0	0	0
2.09 výroba vôd - pramenitých a balených pitných vôd	0	0	0
2.10 výroba bylinných čajov	0	0	0
2.11 výroba hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0
2.12 výroba aditívnych látok	0	0	0
2.14 baliareň lahôdkárskych výrobkov	0	0	0
2.15 baliareň cukrárskych výrobkov	0	0	0
2.16 baliareň zmrzliny	0	0	0
2.17 baliareň nových druhov potravín	0	0	0
2.18 baliareň potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0
2.19 baliareň potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0
2.20 baliareň výživových doplnkov	0	0	0
2.23 baliareň bylinných čajov	0	0	0
2.24 baliareň hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0
2.25 baliareň aditívnych látok	0	0	0
2.27.1 výroba plastových/kombinovaných obalov	0	0	0
2.27.2 výroba papierových/kartónových obalov	0	0	0
2.27.3 výroba keramiky	0	0	0
2.27.4 výroba skla	0	0	0
2.27.5 výroba PET fliaš	0	0	0
2.27.6 výroba predlískov	0	0	0
2.27.7 výroba iných obalov	0	0	0
3.1 špecializované sklady a distribúcia potravín	0	0	0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	0	0	0
4.1 špecializované predajne potravín	0	0	0
4.3 lekárne, drogérie	0	0	0
4.5 predajne obalov a predmetov	0	0	0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	0	0	0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	0	0	0
5.1.3 nemocnice - bufety	0	0	0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	0	0	0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	0	0	0
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	0	0	0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	1	1	7
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	0	0	0
5.3.3 domovy sociálnej starostlivosti - bufety určené pre uzavretú skupinu	0	0	0
5.4.1 rehabilitačné zariadenia - kuchyne	1	0	0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0

5.4.3	rehabilitačné zariadenia - bufety	0	0	0
5.6	zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	2	2	13
5.7	zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	0	0	0
5.8	predaj občerstvenia (rýchle občerstvenie, bufety, sezónne zariadenia)	0	0	0
5.9	krátkodobý stánkový predaj - občerstvenie (hromadné akcie)	0	0	0
6	Výroba a predaj zmrzliny (stánky)	0	0	0
Spolu		4	3	20

HYGIENA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A ZDRAVIA

I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

1. Pitná voda

1.1 Zásobovanie pitnou vodou

V okrese Zvolen je zásobovaných celkom 64 689 obyvateľov z verejných vodovodov – 94,78 %, čo predstavuje nárast oproti minulému roku o 0,56 %. V meste Zvolen je 99,98 % obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejného vodovodu.

V okrese Detva je pitnou vodou z verejných vodovodov zásobovaných celkom 26 131 obyvateľov – 85,05 %, čo predstavuje oproti minulému roku nárast o 2,80 %. V meste Detva je 92,72 % obyvateľov zásobovaných vodou z verejného vodovodu.

V okrese Krupina je zásobovaných celkom 19 380 obyvateľov z verejných vodovodov – 88,75 %, čo predstavuje oproti minulému roku nárast o 0,86 %. Mesto Krupina má 98,60 % obyvateľov zásobovaných z verejného vodovodu.

Z dlhodobého hľadiska nie sú regulovania dodávky pitnej vody alebo odstavenia vodovodov z rôznych dôvodov, kedy je potrebné náhradné riešenie zásobovania pitnou vodou. Celková situácia, druh využívaných vodných zdrojov, zabezpečenie úpravy a dezinfekcie je podľa jednotlivých okresov nasledovná: V okrese Zvolen a Krupina sú využívané len podzemné vodné zdroje pre pitnú vodu. Všetky vodovody v správe Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti majú zabezpečenú úpravu a permanentnú dezinfekciu pitnej vody. Ostatné vodovody v správe obcí majú tiež zabezpečenú permanentnú dezinfekciu pitnej vody.

V okrese Detva sú využívané podzemné zdroje pre pitnú vodu a jeden povrchový zdroj Vodná nádrž Hriňová. Všetky vodovody v správe Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti majú zabezpečenú permanentnú dezinfekciu a úpravu vody. Vodovody v správe obcí nemajú zabezpečenú permanentnú dezinfekciu vo všetkých obciach. V okrese Zvolen je 20 vodovodov, v okrese Detva 11 a v okrese Krupina 26 vodovodov.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

V spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa dlhodobé problémy so zásobovaním pitnou vodou verejnými vodovodmi nevyskytli. Vyskytovali sa len krátkodobé problémy so zásobovaním pitnou vodou, ktoré spočívali v nedostatočnej dezinfekcii pitnej vody a následne nevyhovujúcej kvalite pitnej vody, kedy orgán

verejného zdravotníctva vydal prevádzkovateľovi vodovodu zákaz dodávky pitnej vody z vodného zdroja pre daný verejný vodovod do doby zabezpečenia požadovanej 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 r. 2022 vydal RÚVZ so sídlom vo Zvolene celkovo 19 zákazov dodávky pitnej vody vo verejných vodovodoch. Iné problémy so zásobovaním pitnou vodou verejnými vodovodmi sa v spádovej oblasti nevyskytli.

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

Pre regióny okresov Zvolen, Detva a Krupina neboli udelené výnimky na užívanie vody, ktorá nespĺňa hygienické limity v ukazovateľoch kvality pitnej vody.

1.3 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou z hygienicky významných individuálnych vodovodov a verejných studní

V spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene je celkovo 7 hygienicky významných individuálnych vodovodov, všetky sa nachádzajú v okrese Detva. V dvoch prípadoch sa jedná o základnú školu s materskou školou, v ostatných piatich prípadoch ide o ubytovacie zariadenia. Kontrolu kvality vody zabezpečuje prevádzkovateľ príslušného zariadenia, o čom predkladá orgánu verejného zdravotníctva protokoly o analýze vzorky pitnej vody v súlade s Vyhláškou 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 okrese Zvolen sú z verejných studní zásobovaní obyvatelia obce Dubové. V správe Obecného úradu Dubové sú štyri verejné studne a jeden vrt. Na pitné účely sa využíva voda z vrtu a zásobuje budovu OcÚ a bytovky.

V okrese Detva sú zásobovaní obyvatelia vodou z verejných a domových studní v obci Horný Tisovník. Obecný úrad spravuje štyri verejné studne a jeden vrt. Z dôvodu nevyhovujúcej kvality vody sa voda z verejných studní na pitné účely nevyužíva. Vyhovujúca kvalita vody je z vrtu (hĺbka 60 m), ktorý v budúcnosti plánuje obec využiť pre výstavbu obecného vodovodu. Obec má vypracovanú projektovú dokumentáciu na výstavbu vodovodu.

V okrese Krupina sa verejné studne (2), ktoré sú v správe príslušného obecného úradu, nachádzajú v obci Žibritov. Na pitné účely je využívaná jedna verejná studňa.

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

V roku 2022 bolo odobratých v okrese Zvolen z 21 vodovodov 112 vzoriek pre monitoring, z toho je 20 vzoriek nevyhovujúcich, čo predstavuje 17,86 %. Po stránke mikrobiologickej u 14 vzoriek boli prekročené limity ukazovateľov, čo je 12,50 % a po stránke fyzikálno-chemickej u 7 vzoriek, čo je 6,25 %. V rámci ŠZD boli odobraté 2 vzorky, ktoré boli po mikrobiologickej, biologickej a fyzikálno-chemickej stránke vyhovujúce.

V okrese Detva bolo odobratých z 11 vodovodov 51 vzoriek na monitoring, z toho bolo 18 vzoriek s prekročením limitov ukazovateľov kvality pitnej vody, čo je 35,29 %. Prekročenie ukazovateľov kvality pitnej vody po stránke fyzikálno-chemickej bolo zistené u 15 vzoriek, čo predstavuje 29,41 % a po stránke mikrobiologickej a biologickej v 5 vzorkách boli prekročené limity ukazovateľa kvality pitnej vody, čo je 9,80 %. V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bola odobratá 1 vzorka, ktorá bola po mikrobiologickej, biologickej a fyzikálno-chemickej stránke vyhovujúca.

V okrese Krupina z 26 vodovodov bolo odobratých 88 vzoriek pre monitoring, z toho celkovo 9 vzoriek bolo závadných, čo predstavuje 10,23 %. Prekročenie ukazovateľov kvality pitnej vody po stránke fyzikálno-chemickej bolo zistené u 2 vzoriek čo predstavuje 2,27 % a po stránke mikrobiologickej a biologickej 8 vzoriek, čo predstavuje 9,09 %. V rámci ŠZD boli odobraté 2 vzorky, ktoré boli po mikrobiologickej, biologickej a fyzikálno-chemickej stránke vyhovujúce.

Pri zistení nevyhovujúcej kvality pitnej vody vydal orgán verejného zdravotníctva prevádzkovateľovi vodovodu rozhodnutie o zákaze dodávky pitnej vody z vodného zdroja pre daný verejný vodovod do doby zabezpečenia požadovanej kvality pitnej vody (v roku 2022 bolo vydaných 19 zákazov), pričom boli prevádzkovateľovi vodovodu vo výroku rozhodnutia uložené povinnosti (oboznámiť obyvateľov o zákaze používať vodu ako pitnú až do odvolania, poučenia o tom, akú vodu možno používať na varenie, osobnú hygienu, pitie a prípravu dojčenskej stravy, povinnosť zabezpečiť trvalú účinnú dezinfekciu pitnej vody z prameňa verejného vodovodu a jeho ochranu, vykonať všetky opatrenia s cieľom dosiahnuť kvalitu vody zodpovedajúcu

požiadavkám 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 a predložiť na RÚVZ so sídlom vo Zvolene vyhovujúci laboratórny rozbor vzorky pitnej vody). Po predložení vyhovujúceho rozboru vzorky pitnej vody vydal orgán verejného zdravotníctva prevádzkovateľovi vodovodu rozhodnutie o zrušení zákazu dodávky pitnej vody z vodného zdroja pre daný verejný vodovod.

1.5 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

StVPS Zvolen ako prevádzkovateľ väčšiny verejných vodovodov v spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene predkladá plán odberov vzoriek. Plnenie tohto plánu dodržiava, čo deklaruje predkladaním protokolov rozborov vzoriek pitnej vody.

Odchýlky vo výsledkoch kontroly kvality vody od StVPS Zvolen oproti monitoringu vykonávaného RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa nevyskytovali. Vo väčšine prípadov sa výsledky kontroly kvality pitnej vody zhodovali.

Ostatní prevádzkovatelia verejných vodovodov tiež predkladajú protokoly o kontrole kvality pitnej vody na RÚVZ Zvolen.

1.6 Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva

V priebehu roku 2022 sa nevyskytla žiadna epidémia z pitnej vody ani ďalšie ochorenia a zdravotné problémy súvisiace s pitnou vodou.

Podiel obyvateľov zásobovaných vodou s nesledovanou kvalitou je v okrese Zvolen 5,32 %, Detva 15,05 % a Krupina 11,25 %.

2. Voda na kúpanie

2.1 Prírodné kúpacie oblasti

V okresoch Zvolen, Detva a Krupina nie sú vyhlásené prírodné kúpacie oblasti.

2.2 Umelé kúpaliská

2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

V okresoch Zvolen, Detva a Krupina sú bazény umiestnené v ubytovacích zariadeniach v rámci poskytovania relaxačných služieb resp. ako doplnková služba pre

klientov. V kúpeľných zariadeniach sa využívajú rôzne typy bazénov na liečebné účely, tieto sú napúšťané termálnou minerálnou vodou z prírodných liečivých zdrojov bez riedenia alebo sa na požadovanú teplotu riedia pitnou vodou z verejných vodovodov. Zoznam jednotlivých umelých kúpalísk je uvedený v príslušnej tabuľke.

V roku 2022 nepribudli v spádovej oblasti RÚVZ Zvolen nové vnútorné bazény.

V okrese Detva Horský Hotel Poľana v Hriňovej nie je prevádzkovaný od 15.07.2012. Bazén z evidencie nebol vyradený pre následnú problematickú registráciu v IS o kúpaliskách a kvalite vody na kúpanie.

V okrese Zvolen podľa oznámení prevádzkovateľa bazén v prevádzke Gynpor Relax centrum nie je pre verejnosť v prevádzke už od 01.07.2017.

V ostatných prevádzkovaných zariadeniach oproti predchádzajúcemu roku neboli vykonané významné zmeny resp. modernizácia už existujúcich zariadení, prevádzkovatelia vykonávali len bežné opravy zariadení resp. drobné rekonštrukčné práce.

Vzorky bazénovej vody na laboratórne vyšetrenia boli odoberané prevádzkovateľmi a v rámci výkonu ŠZD. Prevádzkovatelia, ktorí neodoberali vzorky z bazénov v rozsahu platnej legislatívy deklarovali uzatvorenie bazénov z dôvodu ich uzatvorenia (aj z dôvodu opatrení pandémie ochorenia COVID-19), opráv technologických zariadení, údržby resp. čiastočného uzatvorenia prevádzok z dôvodu zvýšeného rastu energií alebo neobsadenosti prevádzok. U prevádzkovateľov, ktorí neuviedli dôvody nepredkladania laboratórnych rozborov bolo začaté správne konanie za správny delikt na úseku verejného zdravotníctva.

V rámci výkonu ŠZD bolo v roku 2022 odobraných 24 vzoriek vody z vnútorných bazénov. Zákaz kúpania vo vode, ktorá nespĺňala požiadavky na kvalitu vody v umelom kúpalisku bol vydaný 4 x v nasledovných zariadeniach pre bazény: Kúpele Dudince (minerálny bazén), Hotel Hviezda Dudince (neplavecký a vírivý bazén), Slovthermae Kúpele Diamant (minerálny bazén).

Medzné hodnoty boli prekročené v mikrobiologických ukazovateľoch kultivovateľné mikroorganizmy pri $t \pm 36^{\circ}C$, *Pseudomonass aeruginosa*, *Escherichia coli* a črevné enterokoky. Po vykonaných opatreniach a predložení odobratých vzoriek prevádzkovateľom z jednotlivých bazénov s vyhovujúcou kvalitou vody na kúpanie boli zákazy používania vody na kúpanie zrušené.

V prípade, že bolo zaznamenané prekročenie MH v mikrobiologických ukazovateľoch vo vzorkách odoberaných prevádzkovateľmi, prevádzkovatelia po

obdržaní výsledkov z laboratórií informovali RÚVZ o zistených nedostatkoch a vykonaných opatreniach na ich odstránenie, následne odobrali vzorky vody na kúpanie a rozbery predložili na RÚVZ.

Prekročené medzné hodnoty ukazovateľov kvality bazénovej vody boli zaznamenané vo fyzikálno–chemických ukazovateľoch, kde zvýšenie nameraných hodnôt ukazovateľoch bolo zaznamenané: chemická spotreba kyslíka manganistanom (CHSK_{Mn}), ktorých prekročenie bolo zaznamenané v bazénoch s minerálnou vodou sme v zmysle vyhl. MZ SR č. 308/2012 Z. z. nehodnotili ako prekročené vzhľadom na geotermálne zloženie vody a jej natívne hodnoty, ktorými sú bazény v kúpeľných zariadeniach napúšťané a na skutočnosť, že výkyvy z dlhodobého normálu hodnôt zvyčajne neprekračovali 25 % z dlhodobo zisťovanej hodnoty. Taktiež boli prekročené MH voľného chlóru. Prevádzkovatelia aj naďalej majú tendenciu prekračovať povolené limity v ukazovateli teplota vody o 1°C - 4°C , ktoré odôvodňujú požiadavkami klientov. Z dôvodu prekročenia fyzikálno–chemických ukazovateľov prevádzkovateľom zákaz používania vody na kúpanie nebol vydaný.

V biologických ukazovateľoch nebolo prekročenie medznej hodnoty zaznamenané.

V rámci výkonov ŠZD zameraných na dodržiavanie prevádzkových podmienok a zásad vypracovaných a schválených prevádzkových poriadkov neboli zistené závažné nedostatky, uložené neboli opatrenia.

Nie je možné jednoznačne určiť hlavné príčiny nedodržania kvality vody v bazénoch resp. prekročenie jej medzných hodnôt v mikrobiologických ukazovateľoch.

Počas roka nebol riešený žiadny podnet od verejnosti týkajúci sa kvality vody vo vnútorných bazénoch.

Zdravotné problémy v súvislosti s kúpaním na umelých kúpaliskách neboli hlásené. Dôsledky nevyhovujúcej kvality vody umelých kúpalísk na zdravie obyvateľstva nie je možné sledovať, pretože nemáme spätnú väzbu od lekárov prvého kontaktu.

2.2.2 Kúpaliská so sezónnou prevádzkou

Jednotlivé letné kúpaliská a ich uvedenie do prevádzky, ich prevádzkovanie počas sezóny je uvedené v tabuľke č. 2.5.

V okrese Zvolen sa nachádzajú dve termálne kúpaliská - Holidaypark Kováčová so štyrmi bazénmi (vonkajší plavecký bazén – B5 bol prevádzkovaný do 30.11.2022) a termálne kúpalisko Sliach s dvomi bazénmi, jedno netermálne kúpalisko vo Zvolene – Neresnici s tromi bazénmi (toto kúpalisko v LTS 2022 nebolo prevádzkované), Aqua beach Orlik vo Zvolene s tromi bazénmi, ktoré slúžia pre širokú verejnosť. Vonkajší, bazén pri Špecializovanom liečebnom ústave Marína v Kováčovej je využívaný výlučne pre pacientov liečebného ústavu. Pri Liečebno-rehabilitačnom stredisku Zboru väzenskej a justičnej stráže a otvoreného oddelenia v Kováčovej – Bienskej doline bol v prevádzke jeden neplavecký bazén - termálny, využívaný je pre klientov zariadenia. Letný bazén je v Sekierskej doline, slúži ako doplnková služba pre tento viac športový areál.

V okrese Detva sa nachádzajú dve netermálne kúpaliská v Detve – časť Skliarovo s tromi bazénmi a kúpalisko v Hriňovej s tromi bazénmi.

V okrese Krupina sa nachádzajú dve kúpaliská - netermálne Krupina-Tepličky, kde boli v prevádzke tri bazény a termálne kúpalisko Dudinka v Dudinciach so štyrmi bazénmi (z toho jeden napúšťaný termálnou vodou), tieto kúpaliská sú využívané pre širokú verejnosť. V kúpeľných zariadeniach sa využívajú počas sezóny dva bazény: vonkajší bazén v Kúpeľoch Dudince a. s. – kúpeľný dom Rubín (prevádzkovaný bol do 30.11.2022), vonkajší bazén v kúpeľoch Slothermae š. p. Dudince v kúpeľnom dome Diamant (prevádzkovaný bol do 30.09.2022), uvedené bazény sa využívajú výlučne pre klientov kúpeľov.

Oproti predchádzajúcemu roku prevádzkovatelia nevykonali významné zmeny resp. modernizáciu už existujúcich zariadení.

Odbery vzoriek a rozsah laboratórnych vyšetrení bazénových vôd boli prevádzkovateľmi vykonávané podľa platnej legislatívy.

V rámci výkonu ŠZD zameraného na dodržiavanie zásad vypracovaných a schválených prevádzkových poriadkov na jednotlivých kúpaliskách neboli zaznamenané počas LTS 2022 závažné nedostatky.

Po vykonaní ŠZD zameraného na odber vzoriek boli počas sezóny vydané zákazy *kúpania* vo vode, ktorá nespĺňa požiadavky na kvalitu vody na umelom kúpalisku za prekročenie medzných hodnôt v mikrobiologických ukazovateľoch v zmysle vyhl. MZ SR č. 308/2012 Z. z. pre nasledovné kúpaliská a ich bazény: Termálne kúpalisko HOLIDAYPARK Kováčová (detské bazény), Aqua beach Orlik v Športovom areáli

Orlík vo Zvolene (plavecký bazén a bazén s toboganom), Termálne kúpalisko Sliač (detský a neplavecký bazén), Kúpalisko Dudinka v Dudinciach (minerálny bazén).

Po vykonaných opatreniach a predložení odobratých vzoriek prevádzkovateľom z jednotlivých bazénov s vyhovujúcou kvalitou vody na kúpanie boli zákazy používania vody na kúpanie zrušené.

V prípade prekročenia medzných hodnôt mikrobiologických ukazovateľov kvality bazénovej vody, prevádzkovatelia po tomto zistení uvedenú skutočnosť oznámili na RÚVZ a vykonali nápravné opatrenia (dopustenie natívnej vody, čistenie bazénov, ich dezinfekciu, resp. vypustenie celého objemu bazénu, čistenie okolia atď.) s následným odberom a rozborom vzorky bazénovej vody. Po obdržaní negatívnych výsledkov z laboratórií prevádzku bazénov obnovili.

Vo vzorkách zameraných na vyšetrenie fyzikálno–chemických ukazovateľov boli prekročené medzné hodnoty v ukazovateľoch voľný a viazaný chlór, pH – reakcia vody, CHSK_{Mn} . Vo vzorkách zameraných na vyšetrenie biologických ukazovateľov neboli prekročené ich medzné hodnoty.

Denné meranie hodnôt fyzikálno-chemických ukazovateľov: reakcia vody /pH/, priehľadnosť, teplota vody, voľný a viazaný chlór boli počas sezóny vykonávané prevádzkovateľmi v intervaloch podľa vyššie citovanej vyhlášky. O meraní bola vedená evidencia denne, taktiež bola vedená evidencia o prevádzke kúpalísk.

Jednoznačne nie je možné určiť hlavné príčiny nedodržania kvality vody v bazénoch resp. prekročenie jej medzných hodnôt v mikrobiologických ukazovateľoch.

Počas roka nebol riešený žiadny podnet od verejnosti týkajúci sa prevádzky letných kúpalísk.

Zdravotné problémy v súvislosti s kúpaním na umelých kúpaliskách neboli hlásené. Dôsledky nevyhovujúcej kvality vody umelých kúpalísk na zdravie obyvateľstva nie je možné sledovať, pretože nemáme spätnú väzbu od lekárov prvého kontaktu.

Prírodné kúpacie oblasti

V pôsobnosti RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa nenachádzajú prírodné rekreačné lokality – kúpacie oblasti s organizovanou ani s neorganizovanou rekreáciou.

3. Kvalita ovzdušia uzatvorených priestorov

3.1 Zhodnotenie stavu kvality ovzdušia uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru

V roku 2022 neboli na RÚVZ Zvolen riešené žiadne podnety obyvateľov týkajúce sa kvality ovzdušia uzatvorených priestorov budov.

4. Pôsobenie zdrojov hluku v životnom prostredí

4.1 Zdroje hluku v životnom prostredí

V životnom prostredí spádového územia RÚVZ so sídlom vo Zvolene, s výnimkou hluku z dopravy (cestnej, v okrese Zvolen aj leteckej), sa žiadne významné, či už stacionárne alebo mobilné zdroje hluku nenachádzajú.

4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti

V roku 2022 nebol na RÚVZ Zvolen doručený žiadny podnet týkajúci sa hluku v životnom prostredí.

Pri posudzovaní územnoplánovacej dokumentácie kladieme dôraz na prevenciu expozície environmentálneho hluku v rámci vytvárania nových priemyselných zón a rozšírenia dopravy a poskytujeme odborné konzultácie, odporúčania a vyjadrenia k predmetnej problematike.

5. Analýza hygienickej problematiky v objektoch, v ktorých je vykonávaný štátny zdravotný dozor

Zariadenia občianskej vybavenosti

- **Zariadenia cestovného ruchu**

V spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene sú umiestnené zariadenia, ktoré poskytujú ubytovacie služby rôzneho typu. V tabuľke 5.1 boli do stĺpca „iné“ zaradené ubytovacie kapacity v kúpeľoch, zariadenia Domovov sociálnych služieb, Domovov dôchodcov, zariadenia pre liečbu drogovu závislých s ubytovaním a zariadenia núdzového bývania, ktoré sú prevádzkované v jednotlivých okresoch.

V prvom polroku 2022 bolo obdržaných 5 oznámení o začatí prevádzky podľa §52 ods. 8 zákona 355/2007 Z. z.

Vykonávaný bol štátny zdravotný dozor zameraný na dodržiavanie prevádzkových podmienok zariadení v súlade s platnou legislatívou, ako aj dodržiavanie vypracovaných prevádzkových poriadkov, predkladanie laboratórnych výsledkov rozborov vody na kúpanie a pitnej vody (objekty zásobované z vlastného zdroja pitnej vody).

V spádovom území RÚVZ Zvolen sú 3 ubytovacie zariadenia súvisiace s výkonom práce (robotnícka ubytovňa) s celkovou kapacitou 98 lôžok. Ubytovne pre brigádnikov v spádovom území v súčasnosti neevidujeme.

- **Zariadenia starostlivosti o ľudské telo**

V spádovej oblasti RÚVZ Zvolen je 641 zariadení starostlivosti o ľudské telo. Podľa jednotlivých okresov je ich zloženie a rozmiestnenie nasledovné:

V okrese Zvolen je v evidencii vedených 413 zariadení starostlivosti o ľudské telo. Podľa druhu poskytovaných služieb sa jedná o nasledovné zariadenia: kadernícke salóny v počte 122, pánske holičstvá 11, kozmetiky v počte 77, pedikúry 25, manikúry a nechťový dizajn 48, soláriá 11, tetovacie salóny 4, piercing 1, nastreľovanie náušnic 1, klasické masáže 38, erotické masážne salóny 1, sauny 18, zariadenia na regeneráciu, rekondíciu a iné v počte 56. V roku 2022 bolo na RÚVZ Zvolen doručených 38 oznámení v okrese Zvolen v zmysle § 52 ods.8 zákona č.355/2007 Z. z.

V okrese Detva je v evidencii vedených 132 zariadení starostlivosti o ľudské telo. Podľa druhu poskytovaných služieb sa jedná o nasledovné zariadenia: kaderníctva v počte 30, holičstvá 4, kozmetiky v počte 23, pedikúry 10, nechťový dizajn a manikúry 20, soláriá 6, klasické masáže 12, sauny 7, zariadenia na regeneráciu, rekondíciu a iné v počte 19. V roku 2022 bolo na RÚVZ Zvolen doručených 7 oznámení v okrese Detva v zmysle § 52 ods.8 zákona č.355/2007 Z. z.

V okrese Krupina sa nachádza 96 zariadení starostlivosti o ľudské telo: kaderníctva 20, holičstvá 4, kozmetiky 14, pedikúry 7, nechťový dizajn a manikúry 12, soláriá 3, klasické masáže 11, sauny 11, zariadenia na regeneráciu, rekondíciu a iné v počte 14. V roku 2022 boli na RÚVZ Zvolen doručené 4 oznámenia v okrese Krupina v zmysle § 52 ods.8 zákona č.355/2007 Z. z.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru sa počas roku 2022 vykonalo celkovo 257 kontrol (okres Zvolen 143, okres Detva 61, okres Krupina 53), ktoré boli zamerané na kontrolu prevádzkových priestorov jednotlivých zariadení, dodržiavanie

vypracovaných prevádzkových poriadkov a hygienických zásad pri poskytovaní uvedených služieb vyplývajúcich z ustanovení platnej legislatívy, ako aj kontrolu dokladov o zdravotnej a odbornej spôsobilosti personálu. Za zistené nedostatky boli uložené sankcie – v 41 prípadoch blokové pokuty v celkovej výške 1150 €.

- **Zariadenia sociálnych služieb**

V spádovej oblasti RÚVZ Zvolen sa nachádzajú nasledovné zariadenia sociálnych služieb:

V okrese Zvolen je prevádzkovaný Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb Zvolen - Záhonok s celkovou kapacitou zariadenia 152 lôžok, prevádzka Domov sociálnych služieb, na ul. M. R. Štefánika 75, Zvolen s celkovou kapacitou 75 lôžok a prevádzka Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb SLATINKA, Zvolenská Slatina s celkovou kapacitou 18 lôžok, Diakonické sociálne centrum ÉLIM, n. o., Elektrárenská 484/7, Zvolen s celkovou kapacitou 23 lôžok, Resocializačné zariadenie pre liečbu drogových závislostí „NÁVRAT“, Kráľová 540, Zvolen s celkovou kapacitou 12 lôžok, Útulok NÁDEJ Stráže 282/1, Zvolen, s celkovou kapacitou 22 lôžok pre občanov bez prístrešia a v hmotnej núdzi, Domov seniorov Dolinka, ul. ČSA 67/57, Očová s kapacitou 27 lôžok, Domov pre seniorov Sliač, Pionierska 1, Sliač s kapacitou 31 lôžok, Zariadenie pre seniorov, Dúbravy 515 s kapacitou 44 lôžok. Vo Zvolene bolo zriadené Základné sociálne poradenstvo pre Centrum sociálno-zdravotných služieb AGEL Zvolen n. o.

V okrese Detva sú prevádzkované nasledovné zariadenia: Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb, Krivec I, Hriňová s celkovou kapacitou 100 miest, Stredisko Domov sociálnych služieb, Piešť, Detva s celkovou kapacitou 56 lôžok pre poskytovanie sociálnej starostlivosti dospelým zdravotne postihnutým občanom s duševnými poruchami a poruchami správania, Domov dôchodcov, Štúrova 838/33, Detva s celkovou kapacitou 48 lôžok, SENIOR ACTIVE Hriňová n. o., Zariadenie sociálnych služieb s celoročnou pobytovou formou, Školská 1566, Hriňová s celkovou kapacitou 100 lôžok, Betonika Pstruša, domov sociálnych služieb a domov pre seniorov, Pstruša s celkovou kapacitou 22 lôžok. Zariadenie sociálnych služieb „Betonika Pstruša“, špecializované zariadenie, Pstruša 341, Detva – BETONIKA Pstruša, n. o. Stožok 360 s celkovou kapacitou 22 lôžok, Denný stacionár Detva, Obrancov mieru 1328/7, Centrum sociálnych služieb o. z. s kapacitou 10 lôžok.

V okrese Krupina sú zriadené a prevádzkované: Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb, Partizánska 2, Krupina s celkovou kapacitou 41 lôžok, Domov sociálnych služieb Nádej Krupina n. o., Sládkovičova 10, s celkovou kapacitou 38 lôžok, Dom sociálnych služieb Svetlo Krupina s celkovou kapacitou 25 lôžok, Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb, Terany s celkovou kapacitou 66 lôžok, Stredisko Evanjelickej diakonie, Kostolná 292/28, Hontianske Moravce – zariadenie sociálnych služieb s celoročným pobytom s celkovou kapacitou 34 lôžok, Dom dôchodcov Oáza staroby n. o. Dudince časť Merovce s celkovou kapacitou 30 lôžok, občianske združenie Centrum sociálnych služieb KA, Kalinčiakova 781/2, Krupina prevádzkuje denný stacionár (zariadenie pre občanov vyžadujúcich si starostlivosť inej fyzickej osoby) s kapacitou 10 miest a chránené bývanie s kapacitou 5 lôžok, Centrum sociálnych služieb Krupina, zariadenie núdzového bývania a útulku pre rodiny s deťmi, ul. 29 augusta, Krupina s kapacitou 12 lôžok, FILIUS PAUL, Žibritov č. 9 (resocializačné stredisko pre klientov po liečbe drogových závislosti) s kapacitou 29 lôžok, resocializačné stredisko pre klientov po liečbe drogových závislosti Janka Jesenského 889/2, Krupina s celkovou kapacitou 36 lôžok, zmena v prevádzkovaní bola v zariadení Útulok pre bezdomovcov, Ambróšov Láz, Bzovík 240 s kapacitou 40 lôžok, Komunitné centrum Cerovo, Obec Cerovo. V roku 2022 bolo do prevádzky uvedené zariadenie „Útulok pre ľudí bez domova“ Hontianske Nemce s kapacitou 8 lôžok.

- **Zariadenia zdravotnícke**

Oddelenie HŽPaZ vydáva posudky podľa § 13 ods. 3 a ods. 4 zák. č. 355/2007 Z.z. pre zdravotnícke zariadenia. V roku 2022 bolo spolu vydaných 46 rozhodnutí, z toho 31 kladných rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky (súčasťou rozhodnutí bolo aj schválenie prevádzkového poriadku podľa vyhl. MZ SR č. 553/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia v znení noviel). Rozhodnutia na uvedenie priestorov do prevádzky boli vydávané pre novovzniknuté zdravotnícke zariadenia, pri prechode poskytovateľa zdravotnej starostlivosti z fyzickej osoby oprávnenej na podnikanie na právnický subjekt, pri presťahovaní ambulancie do iných priestorov, z dôvodu zmeny poskytovateľa zdravotnej starostlivosti alebo z dôvodu zmeny v prevádzkovaní.

Z vyššie uvedeného počtu rozhodnutí bolo v roku 2022 vydaných 15 rozhodnutí v súvislosti s prevádzkovaním mobilných odberových miest (ďalej len MOM) na diagnostiku infekčného ochorenia COVID-19 antigénovými testami resp. metódou RT-PCR testov. Uvedené rozhodnutia boli vydávané v súvislosti so zrušením povolenia na prevádzkovanie týchto zdravotníckych zariadení a v súvislosti s dočasným pozastavením povolení, spolu v počte 13 rozhodnutí. V dvoch prípadoch bolo konanie na povolenie prevádzkovania MOM zastavené.

V súčasnosti je v prevádzke 5 MOM (v okrese Zvolen 3, v okrese Detva 2 a v okrese Krupina 0).

V spádovom území RÚVZ Zvolen sa nachádzajú dve nemocnice – Nemocnica vo Zvolene a Nemocnica v Krupine, pričom prevádzkovateľom obidvoch zariadení je Nemocnica AGEL Zvolen a.s., so sídlom Kuzmányho nábrežie 28, Zvolen, IČO 45 594 929. Nemocnica Zvolen v roku 2022 pokračovala v rekonštrukcii a modernizácii prevádzkovo–pracovných priestorov. V budove chirurgického pavilónu vzniklo oddelenie jednotňovej zdravotnej starostlivosti v špecializovaných odboroch gynekológia, úrazová chirurgia, ortopédia, urológia a plastická chirurgia a jednotka intenzívnej starostlivosti chirurgického oddelenia. Transformáciou chirurgického oddelenia vzniklo oddelenie úrazovej chirurgie a ortopedické oddelenie.

Zriadené sú tri pracoviská na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti – dve vo Zvolene: jedno na ul. M. M. Hodžu 10, ktorého prevádzkovateľom je spoločnosť MEDICENTRUM s. r. o., ul. M. M. Hodžu 10, Zvolen, IČO 36 022 870. Prevádzkovateľom druhého je Nemocnica Zvolen a. s., Kuzmányho nábrežie 28, Zvolen, IČO 45 594 929. Tretie zariadenie na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti je umiestnené na ul. SNP 9 v Sliači, jeho prevádzkovateľom je spoločnosť GYNPOR s. r. o., SNP 9, Sliač, IČO 36 055 271, časť tohto pracoviska je vyčlenená pre zdravotnícke zariadenie nemocničného typu s vyčlenenými lôžkami a prevádzkovo–pracovnými priestormi zdravotníckeho zariadenia.

V roku 2022 neboli riešené žiadne podnety týkajúce sa prevádzky zdravotníckych zariadení.

V roku 2022 neboli zdravotníckym zariadeniam uložené žiadne pokuty za správny delikt na úseku verejného zdravotníctva v zmysle zák. č. 355/2007 Z.z.

V rámci kontrol a šetrení bolo podľa zákona MZ SR č.377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení noviel vykonaných 39 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov. Porušovanie zákona

nebolo v zdravotníckych zariadeniach zistené, jednotlivé prevádzky sú označené v zmysle platnej legislatívy.

- **Telovýchovno-športové zariadenia**

V spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene je 102 telovýchovných zariadení – krytých alebo otvorených objektov určených na športové a telovýchovné podujatia v rámci kultúry a športu.

V okrese Zvolen sa nachádza 61 zariadení, v okrese Detva je 22 prevádzkových zariadení a v Krupine je umiestnených 19 zariadení telovýchovy. Ide o hokejové, futbalové a volejbalové štadióny, squash halu, futbalové, volejbalové ihriská, stolnotenisové ihrisko, zipliningové ihrisko a v tejto kategórii boli zaradené aj prevádzky bowlingu a tenisové kurty (vonkajšie a vnútorné).

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru boli vykonávané kontroly zamerané na dodržiavanie podmienok prevádzky týchto zariadení v súlade s platnou legislatívou a dodržiavanie zásad prevádzkových poriadkov vrátane zákona o ochrane nefajčiarov.

- **Pohrebništvo**

V okrese Zvolen je evidovaných 27 pohrebísk, ktoré sú v správe príslušných mestských a obecných úradov. Súčasťou pohrebísk sú aj zariadenia na dočasné uloženie ľudských pozostatkov – domy smútku. V okrese sa nachádza 5 prevádzok pohrebných služieb: Danica Klesniaková SMUTA, Bystrický rad 73, Zvolen, Pohrebné služby Milan Strhársky, Sitnícka 694/2 Pliešovce, Petra Hanusková – Pohrebništvo Hanuska, Kuzmányho nábrežie 32, Zvolen, Pohrebná služba Nante, Kuzmányho nábrežie 999/36, Zvolen. V roku 2022 bol vydaný posudok na uvedenie priestorov Pohrebná Služba NANTE, Družstevná 773/17, Zvolen do prevádzky. Pri vykonaní štátneho zdravotného dozoru nebolo zistené porušenie povinností vyplývajúcich z § 8 ods.4) zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebništve.

V okrese Detva je evidovaných 15 pohrebísk, ktoré sú v správe príslušných mestských a obecných úradov. Súčasťou pohrebísk sú aj zariadenia na dočasné uloženie ľudských pozostatkov – domy smútku. V okrese sa nachádzajú 3 prevádzky pohrebných služieb: Ľubica Kulišiaková KVVETINÁRSTVO, POHREBNÉ SLUŽBY, Partizánska 48, Detva, Mgr. Radovan Kulišiak Pohrebné služby a kamenárstvo, Detva

s.r.o., Detva, Ing. Marián Chlebničan Pohrebná služba Hriňová, s. r. o., Partizánska 1450, Hriňová. V roku 2022 neboli v okrese Detva vydané posudky na uvedenie priestorov do prevádzky.

V okrese Krupina je evidovaných 37 pohrebísk, ktoré sú prevažne v správe príslušných mestských a obecných úradov. Súčasťou pohrebísk sú aj zariadenia na dočasné uloženie ľudských pozostatkov – domy smútku. V okrese sa nachádzajú 2 prevádzky pohrebných služieb: Pohrebná služba Bela, Obchodná 545/1, BELA s. r. o. Krupina, Pohrebná služba Pavel Gombík, Okružná 171, Dudince. Uvedené pohrebné služby majú schválené prevádzkové poriadky podľa zák. č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve. Pri vykonaní štátneho zdravotného dozoru nebolo zistené porušenie povinností vyplývajúcich z § 8 ods.4) zákona č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve. V roku 2022 neboli v okrese Krupina vydané posudky na uvedenie priestorov do prevádzky.

6. Poskytovanie informácií verejnosti

RÚVZ so sídlom vo Zvolene má zriadenú webovú stránku, prostredníctvom ktorej zverejňuje celoročne zdravotno-výchovné informácie (o kvalite pitnej vody, vody na kúpanie - LTS, aktuálne zákazy dodávky pitnej vody a zákazy používania vody na kúpanie, spôsoby zabezpečenia zdravotnej bezchybnosti pitnej vody, možné zdravotné riziká požitia závadnej pitnej vody, zdravotné riziká z používania solárií, súvisiace právne predpisy a pod.) tak, aby boli zverejňované informácie aktuálne, odborné a zrozumiteľné pre širokú verejnosť.

Počas letnej turistickej sezóny sú prostredníctvom rôznych médií uverejňované informácie o aktuálnej situácii na jednotlivých kúpaliskách.

Pracovníci oddelenia HŽPaZ poskytujú pre klientov odborné konzultácie a informácie podľa požiadaviek a v rozsahu uvedenej problematiky. Informácie podávajú osobne na RÚVZ, telefonicky resp. elektronickou formou.

IV. Ďalšie činnosti odboru

Jeden pracovník oddelenia je členom komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností.

Oddelenie HŽPaZ vydáva vyjadrenia príslušným orgánom štátnej správy k hodnoteniam navrhovaných činností v zmysle zák. MŽP SR č. 24/2006 Z. z. o

posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Predkladané návrhy sa posudzujú v zmysle platnej legislatívy a pri preukázaní možných negatívnych vplyvov na verejné zdravie sa vyžaduje vykonanie HIA. V roku 2022 nebolo zo strany RÚVZ Zvolen vyžiadané HIA v rámci EIA.

V rámci organizovania hromadných podujatí vydávame vyjadrenia a podmienky na realizáciu jednotlivých hromadných podujatí a kontrolu plnenia týchto podmienok vykonávame v rámci spolupráce s oddelením hygieny výživy.

Tabuľka č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov

Rok: 1.1.2022 - 31.12.2022

Kraj: Banskobystrický

Okres: Zvolen

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Babiná	528	470	89,02
Bacúrov	159	0	0
Breziny	369	248	67,21
Budča	1 347	1 069	79,36
Bzovská Lehôtka	127	115	90,55
Dobrá Niva	1 853	1 840	99,3
Dubové	364	0	0
Hronská Breznica	258	253	98,06
Kováčová	1 600	1 386	86,63
Lešť (vojenský obvod)	29	0	0
Lieskovec	1 409	1 399	99,29
Lukavica	281	146	51,96
Michalková	39	28	71,79
Ostrá Lúka	305	283	92,79
Očová	2 545	2 540	99,8
Pliešovce	2 249	2 180	96,93
Podzámčok	544	265	48,71
Sielnica	1 405	1 140	81,14
Sliač	4 834	4 290	88,75
Sása	876	710	81,05
Turová	443	365	82,39
Tŕnie	401	339	84,54
Veľká Lúka	868	540	62,21
Zvolen	42 092	42 085	99,98
Zvolenská Slatina	2 780	2 600	93,53
Železná Breznica	544	398	73,16
Spolu:	68 249	64 689	94,78

Tabuľka č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch

Rok: 1.1.2022 - 31.12.2022

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Banskobystrický

Okres: Zvolen

Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky			
	PM	KM	počet	%	Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické	
					abs.	%	abs.	%
Kováčová	0	3	0	0	0	0	0	0
Tŕnie	1	5	1	16,67	0	0	1	16,67
Lukavica	0	2	0	0	0	0	0	0
Breziny	0	8	2	25	0	0	2	25
Podzámčok	1	4	1	20	0	0	1	20
Babiná	0	5	0	0	0	0	0	0
Lieskovec	0	4	3	75	1	25	2	50
Ostrá Lúka	0	2	0	0	0	0	0	0
Turová	0	2	0	0	0	0	0	0
Zvolen	3	24	3	11,11	0	0	3	11,11
Očová	1	3	1	25	0	0	1	25
Veľká Lúka	3	1	0	0	0	0	0	0
Pliešovce	0	4	0	0	0	0	0	0
Sása	1	4	1	20	0	0	1	20
Sliač	1	6	4	57,14	3	42,86	1	14,29
Zvolenská Slatina	1	3	1	25	1	25	0	0
Budča	0	1	0	0	0	0	0	0
Sielnica	0	3	1	33,33	0	0	1	33,33
Hronská Breznica	0	4	0	0	0	0	0	0

Dobrá Niva	0	4	0	0	0	0	0	0
Bzovská Lehôtka	0	2	0	0	0	0	0	0
Železná Breznica	0	4	1	25	1	25	0	0
Michalková	0	2	1	50	1	50	1	50
Spolu:	12	100	20	17,86	7	6,25	14	12,5

Tabuľka č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch

Rok: 1.1.2022 – 31.12.2022

Zdroj údajov: Štátny zdravotný dozor

Kraj: Banskobystrický

Okres: Zvolen

Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Fyzikálne a chemické		Nevyhovujúce
				abs.	%	M
		počet	%			
Ostrá Lúka	1	0	0	0	0	
Podzámčok	1	0	0	0	0	
Spolu:	2	0	0	0	0	

Tabuľka č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov

Rok: 1.1.2022 - 31.12.2022

Kraj: Banskobystrický

Okres: Detva

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Detva	13 743	13 292	96,72
Detvianska Huta	685	522	76,2
Dúbravy	952	840	88,24
Horný Tisovník	178	0	0
Hriňová	7 073	6 615	93,52
Klokoč	478	471	98,54
Korytárky	938	0	0
Kriváň	1 732	960	55,43
Látky	552	342	61,96
Podkriváň	554	252	45,49
Slatinské Lazy	535	116	21,68
Stará Huta	311	287	92,28
Stožok	1 134	826	72,84
Vígľaš	1 525	1 500	98,36
Vígľašská Huta - Kalinka	335	108	32,24
Spolu:	30 725	26 131	85,05

Tabuľka č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch

Rok: 1.1.2022 - 31.12.2022

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Banskobystrický

Okres: Detva

Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
					Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
	PM	KM	počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Kriváň	0	4	1	25	0	0	1	25	0	0
Klokoč	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Detva	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
Dúbravy	0	4	2	50	2	50	1	25	0	0
Vígľaš	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Stožok	0	5	1	20	0	0	1	20	0	0
Vígľašská Huta - Kalinka	1	2	2	66,67	2	66,67	0	0	0	0
Stará Huta	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Látky	1	2	3	100	2	66,67	1	33,33	0	0
Slatinské Lazy	0	4	4	100	4	100	0	0	0	0
Hriňová	0	5	2	40	2	40	0	0	0	0
Detvianska Huta	0	2	2	100	2	100	1	50	0	0
Podkriváň	2	1	1	33,33	1	33,33	0	0	0	0
Spolu:	6	45	18	35,29	15	29,41	5	9,8	0	0

Tabuľka č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov

Rok: 1.1.2022 - 31.12.2022

Kraj: Banskobystrický

Okres: Krupina

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Bzovík	1 110	818	73,69
Cerovo	572	572	100
Devičie	296	270	91,22
Dolné Mladonice	126	117	92,86
Dolný Badín	250	245	98
Domaníky	215	0	0
Drienovo	105	96	91,43
Drážovce	116	101	87,07
Dudince	1 392	1 392	100
Hontianske Moravce	824	811	98,42
Hontianske Nemce	1 402	1 331	94,94
Hontianske Tesáre	889	669	75,25
Horné Mladonice	188	84	44,68
Horný Badín	179	172	96,09
Jalšovík	185	185	100
Kozí Vrbovok	154	154	100
Krupina	7 875	7 765	98,6
Kráľovce - Krnišov	147	147	100
Lackov	95	90	94,74
Ladzany	258	258	100
Litava	761	580	76,22
Lišov	216	0	0
Medovarce	215	209	97,21
Rykynčice	266	263	98,87
Sebechleby	1 151	826	71,76
Selce	88	84	95,45
Senohrad	738	738	100
Sudince	93	0	0
Súdovce	213	35	16,43
Terany	591	510	86,29
Trpín	108	106	98,15
Uňatín	184	180	97,83
Zemiansky Vrbovok	80	79	98,75
Čabradský Vrbovok	236	230	97,46
Čekovce	447	263	58,84
Žibritov	71	0	0
Spolu:	21 836	19 380	88,75

Tabuľka č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch

Rok: 1.1.2022 - 31.12.2022

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Banskobystrický

Okres: Krupina

Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky			
					Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické	
	PM	KM	počet	%	abs.	%	abs.	%
Cerovo	1	2	0	0	0	0	0	
Senohrad	1	2	0	0	0	0	0	
Litava	1	2	0	0	0	0	0	
Dolný Badín	0	3	0	0	0	0	0	
Horné Mladonice	0	2	0	0	0	0	0	
Sebechleby	1	3	0	0	0	0	0	
Medovarce	1	2	0	0	0	0	0	
Hontianske Moravce	0	2	0	0	0	0	0	
Rykynčice	1	2	1	33,33	1	33,33	0	
Jalšovík	2	3	1	20	1	20	1	
Trpín	1	3	0	0	0	0	0	
Dolné Mladonice	0	3	1	33,33	0	0	1	33,33
Devičie	0	3	2	66,67	0	0	2	66,67
Terany	0	1	0	0	0	0	0	
Hontianske Tesáre	1	2	0	0	0	0	0	
Čekovce	0	2	0	0	0	0	0	
Čabradský Vrbovok	0	3	1	33,33	0	0	1	33,33
Horný Badín	0	3	0	0	0	0	0	
Uňatín	0	4	0	0	0	0	0	
Drienovo	0	2	0	0	0	0	0	
Krupina	1	5	0	0	0	0	0	
Bzovík	1	3	0	0	0	0	0	
Hontianske Nemce	0	4	0	0	0	0	0	
Kráľovce - Krnišov	0	3	0	0	0	0	0	
Ladzany	1	0	0	0	0	0	0	
Dudince	1	1	0	0	0	0	0	
Lackov	0	2	0	0	0	0	0	
Kozí Vrbovok	1	3	1	25	0	0	1	25
Drážovce	0	2	1	50	0	0	1	50
Selce	0	1	1	100	0	0	1	100
Spolu:	15	73	9	10,23	2	2,27	8	10,96

Tabuľka č. 1.4 Výnimky na používanie pitnej vody vo verejných vodovodoch

Forma a obsah tabuliek je predpísaná Informativným systémom o pitnej vode.

Tabuľka č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou

Názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušenia	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu
Banskobystrický kraj						
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene						
okres Detva						
Hotel Zerrenpach	9.3.2006		20	0	1	1
The Grand Vígľaš	16.9.2014		13	0	2	2
Wellness Masarykov dvor	14.10.2015		28	0	2	2
okres Krupina						
Hotel Flóra	2.4.2004		43	0	2	2
Hotel Hviezda	30.3.2005		100	0	2	2
Hotel Jantár	21.9.2004		90	0	1	1
Hotel Prameň Relax centrum	28.1.2010		48	0	2	2
Kúpele Dudince	30.10.2006		50	1	2	3
LÚ Diamant	2.12.2004		58	1	3	4
Penzión Mlynárka	18.3.2009		50	0	3	3
okres Zvolen						
HOLIDAYPARK Kováčová	15.8.2013		620	7	1	8
Kúpele Kováčová	26.3.2007		23	1	0	1
LRS ZVJS a OO Kováčová	17.2.2010		42	1	0	1
NRC Kováčová	26.2.2004		88	3	2	5
Špecializovaný liečebný ústav Marína	2.4.2003		35	2	2	4
Hotel Kaskády	11.7.2007		480	4	3	7
Kúpele Sliač	9.4.1996		38	1	1	2

Hotel Kráľová	11.3.2016		10	0	1	1
Hotel Tenis	20.6.2011		58	0	4	4
Mestské kúpele Zvolen	10.1.2018		120	0	1	1
Sumárne údaje za kraj			2014	21	35	56

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

Umelé kúpaliská								
Obec	Vzorky			Ukazovatele				
Názov kúpaliska	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálo-chemické
Banskobystrický kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene								
okres Detva								
Hotel Zerrenpach	11	3	27,27	129	3			3
The Grand Víglaš	25	9	36	312	10			10
Wellness Masarykov dvor	27	7	25,93	341	9	2		7
okres Krupina								
Hotel Flóra	15		0	176				
Hotel Hviezda	22	9	40,91	230	10	4		6
Hotel Jantár	13		0	189				
Hotel Prameň Relax centrum	27	2	7,41	280	2			2
Kúpele Dudince	39	20	51,28	430	25	2		23
LÚ Diamant	38	18	47,37	407	22	4		18
Penzión Mlynárka	17	1	5,88	204	1			1
okres Zvolen								
HOLIDAYPARK Kováčová	77	12	15,58	914	14	2		12
Kúpele Kováčová	24	7	29,17	285	7	1		6
LRS ZVJS a OO Kováčová	8		0	98				
NRC Kováčová	68	5	7,35	494	5			5
Špecializovaný liečebný ústav Marína	65	4	6,15	768	4			4
Hotel Kaskády	61	7	11,48	721	8			8
Kúpele Sliach	36	5	13,89	426	7	2		5
Hotel Kráľová	1		0	12				

Hotel Tennis	24		0	177				
Mestské kúpele Zvolen	13	12	92,31	155	12			12
Sumárne údaje za kraj	611	121	19,8	6748	139	17		122

Tabuľka č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou

Kraj								
Okres								
Obec	Dátum					Bazény		
Názov kúpaliska	začatia sezóny	ukončenia sezóny	Prerušeni a	Mimo prevádzk y	Kapacit a	termálnyc h	netermálnyc h	spolu
Banskobystrický kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene								
okres Detva								
Kúpalisko Detva	30.6.2022	21.8.2022	nie	nie	420	0	3	3
Kúpalisko Hriňová	6.6.2022	15.9.2022	nie	nie	636	0	3	3
okres Krupina								
Kúpalisko Dudinka	30.5.2022	11.9.2022	nie	nie	1085	1	3	4
Vonkajší rehabilitačný bazén KD Rubín	20.4.2022	30.11.2022	nie	nie	590	0	1	1
Vonkajší rehabilitačný bazén pri LÚ Diamant	12.5.2022	30.9.2022	nie	nie	300	0	1	1
Kúpalisko Krupina-Tepličky	13.6.2022	25.8.2022	nie	nie	230	0	4	4
okres Zvolen								
HOLIDAYPAR K Kováčová	1.6.2022	4.9.2022	nie	nie	620	4	0	4
Letný bazén v LSR ZVJS a OO Kováčová	1.7.2022	28.9.2022	nie	nie	260	2	0	2
Vonkajší rehabilitačný bazén pri ŠLÚ Marína	6.6.2022	30.9.2022	nie	nie	60	0	1	1
Termálne kúpalisko Sliač	30.6.2022	15.9.2022	nie	nie	478	2	0	2
EKOMA rekreačno športový areál	14.7.2022	3.9.2022	nie	nie	40	0	2	2
Aqua beach Orlík	26.5.2022	4.9.2022	nie	nie	250	0	5	5
Kúpalisko Neresnica				áno	2155	0	4	4
Sumárne údaje za kraj					7124	9	27	36

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

Umelé kúpaliská

Obec	Vzorky			Ukazovatele				
	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálo-chemické
Banskobystrický kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene								
okres Detva								
Kúpalisko Detva	9	1	11,11	104	1			1
Kúpalisko Hriňová	12	2	16,67	135	2			2
okres Krupina								
Kúpalisko Dudinka	21	7	33,33	247	9	2		7
Vonkajší rehabilitačný bazén KD Rubín	10	2	20	122	2			2
Vonkajší rehabilitačný bazén pri LÚ Diamant	8	5	62,5	88	5			5
Kúpalisko Krupina-Tepličky	11		0	126				
okres Zvolen								
HOLIDAYPARK Kováčová	29	3	10,34	338	7	6		1
Letný bazén v LSR ZVJS a OO Kováčová	3		0	39				
Vonkajší rehabilitačný bazén pri ŠLÚ Marína	4	1	25	46	1			1
Termálne kúpalisko Sliač	16	5	31,25	188	8	6		2
EKOMA rekreačno športový areál	2	2	100	24	2			2
Aqua beach Orlík	14	9	64,29	150	12	2		10
Kúpalisko Neresnica			0					
Sumárne údaje za kraj	139	37	26,62	1607	49	16		33

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

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	
....	Počet podnetov spolu:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>z toho: opodstatnené</i>										
	<i>neopodstatnené</i>										
	<i>nevyhodnotené *</i>										
....	Počet podnetov spolu:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>z toho: opodstatnené</i>										
	<i>neopodstatnené</i>										
	<i>nevyhodnotené *</i>										
....	Počet podnetov spolu:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>z toho: opodstatnené</i>										
	<i>neopodstatnené</i>										
	<i>nevyhodnotené *</i>										
Spolu	Počet podnetov spolu:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>z toho: opodstatnené</i>										
	<i>neopodstatnené</i>										
	<i>nevyhodnotené *</i>										

* patria sem všetky podnety, ktoré sú v štádiu riešenia

Tab. č. 5.1.1 Prehľad ubytovacích zariadení pre cestovný ruch v spádovom území RÚVZ

Okresy	Ubytovacie zariadenia pre cestovný ruch (§ 1 ods. 2 písm. h) vyhl. MZ SR č. 259/2008 Z. z.)								
	Hotel	Motel/Hotel	Penzión	Turistická ubytovňa	Kemping	Chatová osada	Krátkodobé ubytovanie v súkromí	Iné	Spolu
	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	
Zvolen	11	1	21	11	1	6	9	19	77
Detva	5	1	17	13	0	2	16	5	57
Krupina	11	0	9	5	0	4	13	11	50
Spolu:	27	2	47	29	1	12	38	34	184

Kontrola správnosti: súčet žltého zvislého riadku a súčet žltého vodorovného riadku Vám musí dať rovnaké číslo !!

Tab. č. 5.1.2 Prehľad ubytovacích zariadení súvisiacich s výkonom práce v spádovom území RÚVZ

Okresy	Ubytovacie zariadenia súvisiace s výkonom práce (§ 1 ods. 2 písm. n) vyhl. MZ SR č. 259/2008 Z. z.)			
	Robotnícka ubytovňa	Ubytovňa pre brigádnikov	Iné	Spolu
	Počet	Počet	Počet	
Zvolen	3	0	0	3
Detva	1	0	0	1
Krupina	0	0	0	0
Spolu:	4	0	0	4

Kontrola správnosti: súčet žltého zvislého riadku a súčet žltého vodorovného riadku Vám musí dať rovnaké číslo !!

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

Okresy	Druh zariadenia											
	Kader- níctva	Holičstvá	Kozme- tiky	Pedikúry	Nechtový dizajn, manikúry	Solária	Sauny	Masážne salóny	Tetovacie salóny	Zariadenie pre poskytovanie regeneračných a rekondičných služieb	Iné	Spolu:
Zvolen	122	11	78	25	48	11	18	39	4	3	53	413
Detva	30	4	23	10	20	6	7	12	-	-	19	132
Krupina	20	4	14	7	12	3	11	11	-	2	12	96
SPOLU:	172	20	115	42	80	20	36	62	4	5	84	641

Poznámka: V združených prevádzkach počítať len jednu prevádzku

Kontrola správnosti: *súčet žltého zvislého riadku a súčet žltého vodorovného riadku Vám musí dať rovnaké číslo !!*

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

Okresy	Druh zariadenia								
	Zariadenia podporovaného bývania, zariadenia pre seniorov, domovy sociálnych služieb, špecializované zariadenia, zariadenia opatrovateľskej služby, rehabilitačné strediská	Zariadenia núdzového bývania, domovy na polceste	Resocializačné strediská, krízové strediská	Denné stacionáre	Nízkoprahové denné centrá, integračné centrá, komunitné centrá	Denné centrá, jedálne, práčovne, strediská osobnej hygieny	Nocľahárne, útulky	Iné	Spolu
	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet
Zvolen	8	-	1	-	-	-	2	2	13
Detva	6	-	-	-	-	1	-	-	7
Krupina	6	2	3	1	-	-	1	-	13
Spolu:	20	2	4	1	-	1	3	2	33

Kontrola správnosti: súčet žltého zvislého riadku a súčet žltého vodorovného riadku Vám musí dať rovnaké číslo !!

Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií

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
Zvolen	5	-	6/10	-	-	7	-
Detva	3	-	2/4	-	-	3	-
Krupina	2	-	2/4	-	-	3	-
Spolu	10	-	11/19	-	-	13	-

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

6.1 Vyžiadanie HIA v rámci procesu SEA

Okres:	Názov strategického dokumentu pre ktorý sa HIA vyžiadala	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Zvolen	-	-	-
Detva	-	-	-
Krupina	-	-	-

6.2 Vyžiadanie HIA v rámci procesu EIA

Okres:	Názov zámeru navrhovanej činnosti pre ktorý sa HIA vyžiadala	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Zvolen	-	-	-
Detva	-	-	-
Krupina	-	-	-

6.3 Vyžiadanie HIA v rámci posudkovej činnosti mimo procesu EIA/SEA

Okres:	Názov HIA	Na aký účel sa HIA vyžiadala (vid'.§ 13 odsek 3 zákona 355/2007)	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Zvolen	-	-	-	-
Detva	-	-	-	-
Krupina	-	-	-	-

EPIDEMIOLOGIA

I. Demografické ukazovatele

Okres Zvolen sa nachádza v juhozápadnej časti územia Banskobystrického kraja. Rozprestiera sa vo Zvolenskej kotline na oboch stranách rieky Hron a jeho prítokov Slatiny a Neresnice. V severozápadnej časti zasahuje do Kremnických vrchov, v severovýchodnej časti do Poľany, v juhovýchodnej do Javoria a v juhozápadnej časti do Pliešovskej kotliny a Štiavnických vrchov. Rozprestiera sa na ploche 759,04 km².

Pod okres spadajú 2 mestá a 24 obcí.

Mestá: Zvolen a Sliač.

Obce: Babiná, Bacúrov, Breziny, Budča, Bzovská Lehôtka, Dobrá Niva, Dubové, Hronská Breznica, Kováčová, Lešť (vojenský obvod), Lieskovec, Lukavica, Michalková, Očová, Ostrá Lúka, Pliešovce, Podzámčok, Sása, Sielnica, Tŕnie, Turová, Veľká Lúka, Zvolenská Slatina, Železná Breznica.

Okres Zvolen má 66 294 obyvateľov, z čoho je 31 885 mužov t.j. 48,10% a 34 409 žien t.j. 51,90%. Najvyšší podiel osôb žijúcich v okrese Zvolen je v produktívnom veku a to 66,61 %, pričom mužov je 69,42 % a žien 64,01 %. Počet živonarodených detí je 592 a zomretých obyvateľov 919. Prirodzený úbytok obyvateľstva je 327 osôb. Úbytok sťahovaním je 129 osôb.

Podrobná demografická charakteristika sa robí 1x za 5 rokov, najbližšie spracovanie bude v roku 2025 pri analýze roku 2024.

II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu

Skupina alimentárnych infekcií

V roku 2022 sme zaznamenali 22 infekcií spôsobených salmonelami, čo predstavuje chorobnosť 33,19/100 000 obyvateľov, z toho 2 prípady vylučovania salmonel, chorobnosť 3,02/100 000. Charakter výskytu bol sporadický. V roku 2021 bolo hlásených 18 prípadov salmonelovej infekcie.

V roku 2022 bolo hlásených 47 prípadov iných bakteriálnych črevných infekcií, chorobnosť 70,89/100 000 obyvateľov, z nich bolo 20 prípadov kampylobakteriôzy, chorobnosť 30,17/100 000, 4 prípady Yersiniôzy, chor. 6,03/100 000 a 23 prípadov Enterokolitídy zapríčinennej Clostridium difficile, chor. 34,69/100 000 obyvateľov. Všetky ochorenia sa vyskytli sporadicky. 13 prípadov malo nozokomiálny charakter. V predchádzajúcom roku bolo nahlásených 25 prípadov iných bakteriálnych črevných infekcií.

Vírusových črevných infekcií bolo hlásených 64, čo predstavuje chorobnosť 96,53/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický. V roku 2021 bolo hlásených 15 prípadov.

V roku 2022 boli zaznamenané 2 ochorenia s dg. Hnačky a gastroenteritídy pravdepodobne infekčného pôvodu. V roku 2021 tieto ochorenia zaznamenané neboli.

Skupina vírusových hepatítid

V roku 2022 bolo hlásené 1 ochorenie akútnej vírusovej hepatitídy A, chorobnosť 1,51/100 000 obyvateľov. V predchádzajúcom roku toto ochorenie hlásené nebolo.

V roku 2022 evidujeme 9 prípadov VHB, z toho sú 3 prípady akútnej VHB, 3 prípady chronickej VHB a 3 prípady nosičstva HBsAg, čo v každom prípade predstavuje chorobnosť 4,53/100 000 obyvateľov. V roku 2021 to boli 2 prípady chronickej VHB a 1 prípad nosičstva VHB. Akútna VHB v roku 2021 hlásená nebola.

V roku 2022 evidujeme 13 prípadov chronickej VHC, chorobnosť 19,61/100 000 obyvateľov. Akútna VHC v sledovanom roku nebola hlásená. V roku 2021 bolo hlásených 5 prípadov chronickej VHC, chorobnosť 7,28/100 000 obyvateľov a 1 ochorenie na akútnu VHC, chorobnosť 1,46/100 000.

Ochorenie na akútnu VHE v roku 2022 a ani 2021 hlásené nebolo.

V roku 2022 boli hlásené 3 prípady ohrozenia VH. V minulom roku bolo hlásených 13 prípadov.

Skupina nákaz preventabilných očkovaním

Ochorenia morbilli, parotitída, rubeola a pertussis v roku 2022 neboli hlásené. V roku 2021 bolo zaznamenaných 8 prípadov pertusis.

Skupina respiračných nákaz

V roku 2022

bol hlásený 1 prípad TBC, chorobnosť 1,51/100 000 obyvateľov v predchádzajúcom roku nebol hlásený žiadny prípad.

V sledovanom roku evidujeme 321 prípadov varicelly, chorobnosť 484,21/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický a rodinný.

V tejto skupine ochorení bolo hlásených 24 prípadov herpes zoster, chorobnosť 36,20/100 000 obyvateľov, 1 prípad Infekčnej mononukleózy a 8 ochorení vyvolaných identifikovaným vírusom chrípky čo predstavuje chorobnosť 12,07/100 000 obyvateľov.

SARI ani ochorenie na chrípku H1N1 nebolo v roku 2022 hlásené.

Osobitne boli sledované akútne respiračné ochorenia (ARO) a chrípke podobné ochorenia (CHPO), ktoré hlásia lekári ambulancií VLD a VLDD. V roku 2022 bolo hlásených 23 821 prípadov ARO, chorobnosť 76 344,5/100 000 obyvateľov a 1440 prípadov CHPO čo predstavuje chorobnosť 4615,10/100 000 obyvateľov.

V roku 2022 evidujeme 15 475 potvrdených prípadov ochorenia COVID-19, chorobnosť 23 342,99/100 000 obyvateľov. 35 prípadov malo nozokomiálny charakter. 10 ochorení evidujeme v epidemickej súvislosti (DSS Élim). V roku 2021 to bolo 12 141 ochorení.

Neuroinfekcie

V roku 2022 neboli hlásené. V roku 2021 sme zaznamenali 1 prípad meningokokovej meningitídy a 1 prípad pneumokokovej meningitídy

Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V roku 2022 a 2021 nebol hlásený žiadny prípad ochorenia na antrax a Q horúčku.

V sledovanom roku bolo hlásených 34 prípadov Lymeskej choroby, chorobnosť 51,29/100 000 obyvateľov, 8 prípadov Stredo európskej kliešťovej encefalitídy, chorobnosť 12,07/100 000 obyvateľov a 2 prípady kontaktu alebo ohrozenia besnotou, chorobnosť 3,02/100 000.

Ochorenie na besnotu u ľudí nebolo na Slovensku zaznamenané od roku 1990.

Nákazy kože a slizníc

V tejto skupine boli v roku 2022 hlásené 4 prípady scabies, chorobnosť 6,03/100 000 pričom rok predtým ich bolo 5.

Ochorenia na tetanus a plynovú flegmónu zaznamenané neboli.

Iné infekcie – nezaradené

V skupine nákaz prenášaných pohlavným stykom evidujeme v roku 2022: 1 prípad s dg. Nešpecifikovaný včasný syfilis, chor. 1,51/100 000 obyvateľov, 6 gonokokových infekcií, chorobnosť 9,05/100 000, 10 chlamýdiových infekcií močovo pohlavnej sústavy, chor. 15,08/100 000, 1 trichomoniózu, chorobnosť 1,51/100 000 obyvateľov a 1 prípad bezpríznakovkej infekcie HIV, chorobnosť 1,51/100 000 obyvateľov.

V skupine septikémií sme v sledovanom roku nezaznamenali žiadny prípad.

Počas celého roku 2022 bolo zo zdravotníckych zariadení hlásených 49 prípadov nozokomiálnych nákaz. Prípady boli hlásené z lôžkových oddelení Nemocnice Zvolen a.s., Národného rehabilitačného centra Kováčová. Prehľad všetkých hlásených nozokomiálnych nákaz (tab. III.9.6.):

- črevné nákazy 14 prípadov
- infekcie dýchacích ciest 35 prípadov

III. Epidemiologická situácia

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

Brušný týfus a paratýfus

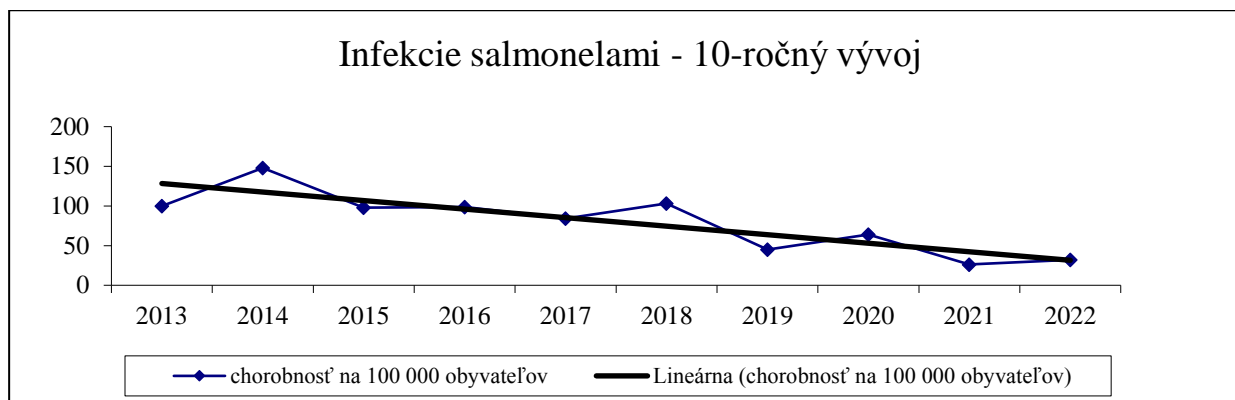
A01

V roku 2022 ani v roku 2021 nebol zaznamenaný výskyt brušného týfusu a paratýfu A.

Iné infekcie vyvolané salmonelami

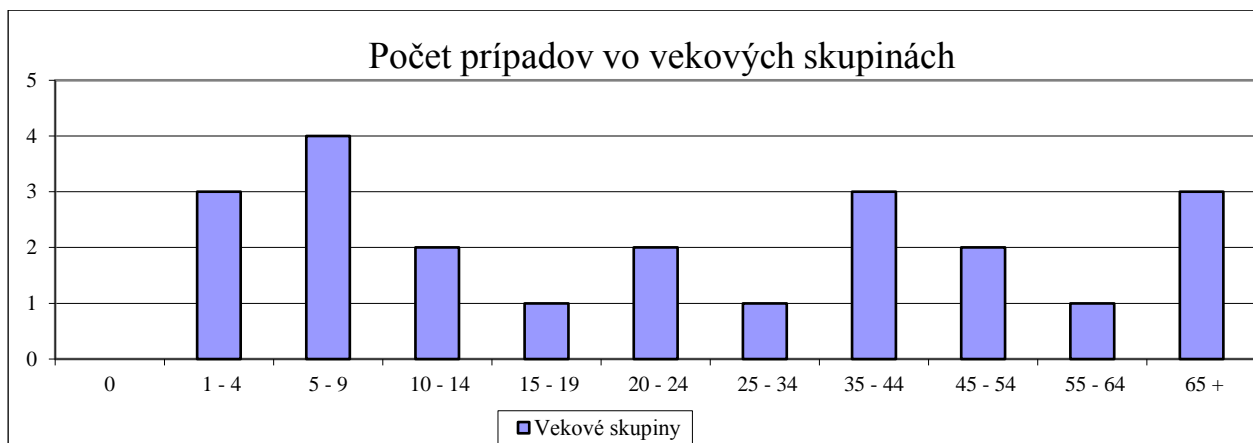
A02

V roku 2022 evidujeme 22 prípadov salmonelózy, chorobnosť 33,19/100 000 obyvateľov, z toho boli 2 prípady vylučovania salmonel, chorobnosť 3,02/100 000. V roku 2021 bolo hlásených 18 prípadov.



Topológia: Budča - 1, Dobrá Niva - 2, Kováčová - 1, Lukavica - 1, Očová - 1, Pliešovce - 1, Sliac - 3, Veľká Lúka - 1, Zvolen - 10.

Väzba na pohlavie: muži - 8, ženy - 14. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt počtu ochorení bol vo vekovej skupine 5 - 9 roč. - 4 prípady a 1 - 4 roč., 3 prípady Vo vekovej skupine 0 roč. detí nebol hlásený žiadny prípad. Sezonalita: najvyšší výskyt sme zaznamenali v mesiacoch august a december po 4 prípady. Suspektný faktor prenosu: neznámy - 15, vajcia - 3, kuracie mäso - 2, kontaminované ruky - 1, lahôdkárske výrobky - 1. Charakter výskytu bol vo všetkých prípadoch sporadický.



Podľa kolektívov:

Kolektív	Ochorenie	Vylučovanie	Spolu
mimo kolektív	12	0	12
Predškolské zariadenie	2	0	2
Základná škola	2	0	2
Vysoká škola	1	0	1
Zamestnaní	3	2	5
Spolu	20	2	22

Podľa pôvodcu ochorenia a formy infekcie:

Typ salmonelly	Ochorenie		Vylučovanie		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Salmonella Enteritidis	19	95,00	2	100,00	21	95,45
Salmonella Hadar	1	5,00	0	0,00	1	4,55
Spolu:	20	100,00	2	100,00	21	100,00

V okrese Zvolen v roku 2022 neboli zaznamenané ochorenia salmonelózy v epidemiologickej súvislosti.

Bacilová dyzentéria

A03

V roku 2022 a v roku 2021 sme nezaznamenali žiadne ochorenie.

Iné bakteriálne črevné infekcie

A04

V tejto skupine ochorení bolo v roku 2022 hlásených 47 prípadov, chorobnosť 70,89/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásených 25 prípadov. Dynamika vývoja: vzostup hlásených ochorení oproti roku 2021.

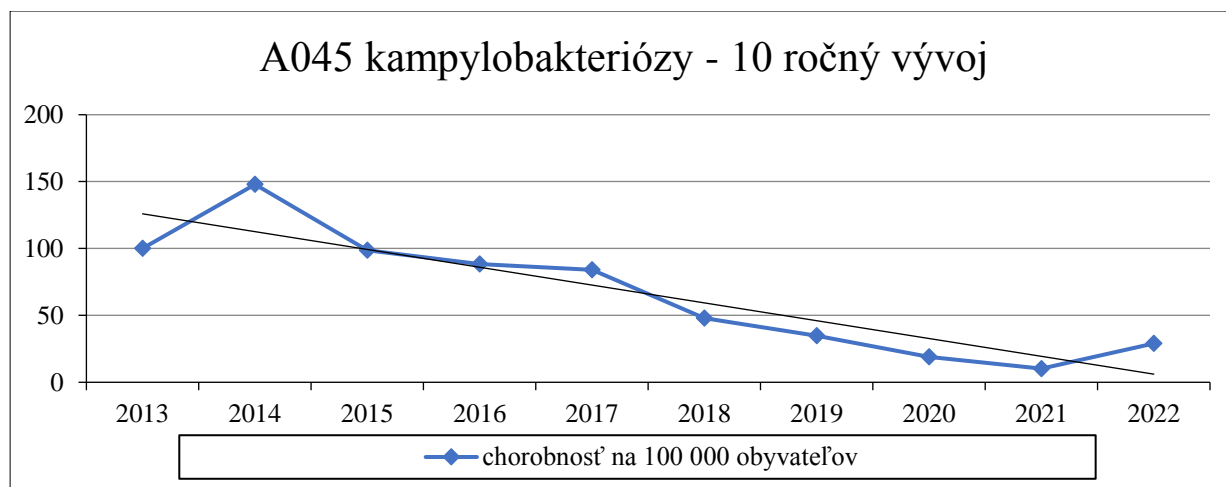
A04.0 Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli – v sledovanom roku nebolo hlásené, v roku 2021 bolo hlásené 1 ochorenie.

A04.5 Kampylobakteriázy – v roku 2022 bolo zaznamenaných 20 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 30,17/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásených 7 prípadov. Dynamika vývoja: nárast ochorení oproti predchádzajúcemu roku.

Topológia: Zvolen – 13, Veľká Lúka – 2, Dobrá Niva – 1, Lieskovec – 1, Sliach – 1, Zvolenská Slatina – 1, Železná Breznica - 1. Väzba na pohlavie: muži – 12, ženy – 8. Vekové rozloženie: najviac ochorení u 1 – 4 roč., 15 – 19 roč., a 65+ roč po 4. U 0 roč. – 1 ochorenie.

Sezonalita: september – 4, jún, august a december po 3 ochorenia. Faktor prenosu: kuracie mäso 8, neznámy 8, mäsové výrobky 2, syry – 1. Charakter výskytu sporadický.

V okrese Zvolen v roku 2021 neboli zaznamenané ochorenia kamylobakteriôzy v epidemiologickej súvislosti.



A04.6 Yersinióza – v roku 2022 boli hlásené 4 prípady, chorobnosť 6,03/100 000 obyvateľov. Topológia: Budča – 2, Zvolen – 2. Väzba na pohlavie: muži – 1, ženy – 3. Vekové rozloženie: 35 – 44 roč. – 2, 20 – 24 roč., 55 – 64 roč. po 1 prípade. Sezonalita: v mesiaci december – 3, jún – 1 prípad.

V roku 2021 toto ochorenie nebolo hlásené

A04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile – v roku 2022 bolo hlásených 23 prípadov, chorobnosť 34,69/100 000 pričom 49 z nich malo nozokomiálny charakter. V roku 2021 bolo hlásených 17 prípadov. Dynamika vývoja: nárast prípadov v porovnaní z predchádzajúcim rokom.

Topológia: Očová – 1, Ostrá Lúka – 1, Pliešovce – 1, Sliac – 1, Zvolen – 13. Väzba na pohlavie: muži – 8, ženy – 9. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt 65+ roč. – 13 prípadov. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci jún – 8 prípadov.

Iné bakteriálne otravy potravinami

A05

Neboli hlásené v celom sledovanom období.

Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

A08

V roku 2022 bolo spolu nahlásených 64 prípadov črevných vírusových infekcií, chorobnosť 96,53/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásených 15 prípadov. Dynamika vývoja: nárast ochorení v porovnaní s rokom 2021.

A08.0 Rotavírusová gastroenteritída – v roku 2022 sme vykázali 24 prípadov, chorobnosť 36,20/100 000 obyvateľov.

Topológia: Zvolen 16, Sliac 3, Očová 2, Kováčová 1, Lieskovec 1, Veľká Lúka 1. Väzba na pohlavie: muži – 10, ženy – 14. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt u 1 – 4 roč. – 8 ochorení. Sezonalita: najviac ochorení sa vyskytlo v mesiaci august – 4. Charakter výskytu sporadický a rodinný. Očkovanie proti rotavírusom: 24x nezistené.

A08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk – v roku 2022 evidujeme 11 prípadov, chorobnosť 16,59/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásených 8 prípadov.

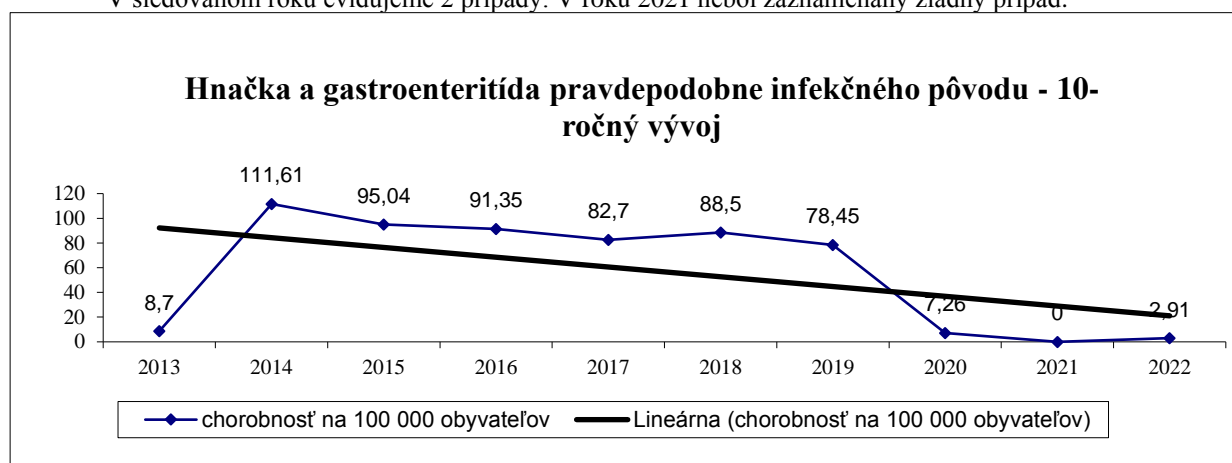
Topológia: Zvolen 5, Breziny 1, Budča 1, Očová 1, Sielnica 1, Železná Breznica 1, Zvolenská Slatina 1. Väzba na pohlavie: muži - 8, ženy - 3. Vekové rozloženie: najviac ochorení evidujeme u 0 roč. a 1 – 4 roč. po 3 prípady. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci júl – 5 ochorení. Charakter výskytu sporadický.

A08.2 Adenovírusová enteritída – v roku 2022 bolo hlásených 29 ochorení, chorobnosť 43,74/100 000 obyvateľov z toho 1 ochorenie malo nozokomiálny charakter.

Topológia: Zvolen 17, Budča 2, Očová 2, Hronská Breznica 1, Lieskovec 1, Lukavica 1, Sása 1, Sielnica 1, Sliach 1, Trnec 1, Zvolenská Slatina 1. Väzba na pohlavie: muži - 14, ženy - 15. Vekové rozloženie: najviac ochorení evidujeme u 1 – 4 roč. 18 prípadov. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci september – 9 a august 7 ochorení. Charakter výskytu sporadický. V roku 2021 hlásený 1 prípad.

Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu A09

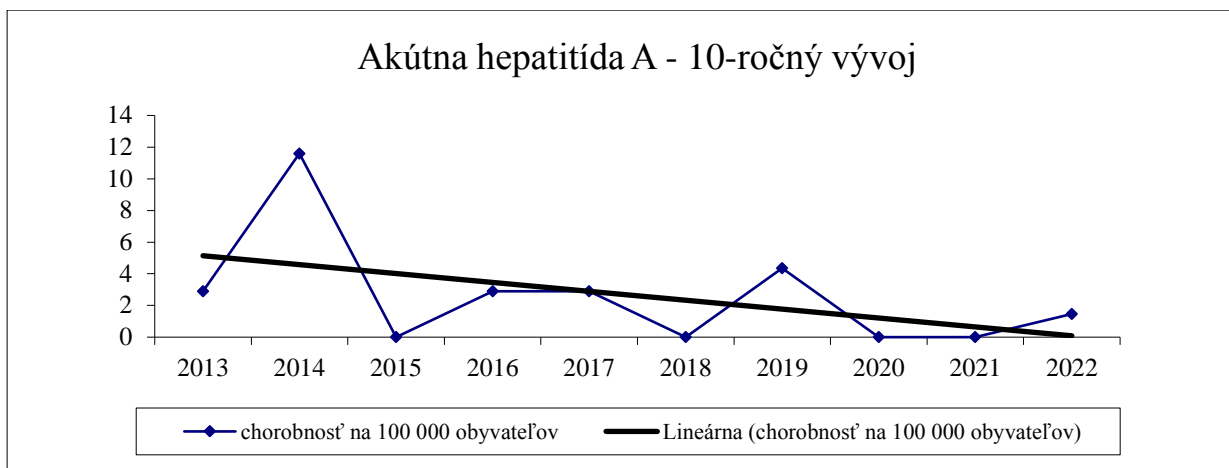
V sledovanom roku evidujeme 2 prípady. V roku 2021 nebol zaznamenaný žiadny prípad.



III.2. Skupina vírusových hepatítid

Akútna hepatitída A B15

V roku 2022 bol hlásený 1 prípad, chorobnosť 1,51/100 000 obyvateľov. V mesiaci november ochorela 58 ročná zamestnaná žena zo Zvolena, klinická forma hepatálna, EA: negat. Očkovaná proti VHA nebola. V roku 2021 sme nezaznamenali žiadny prípad VHA.



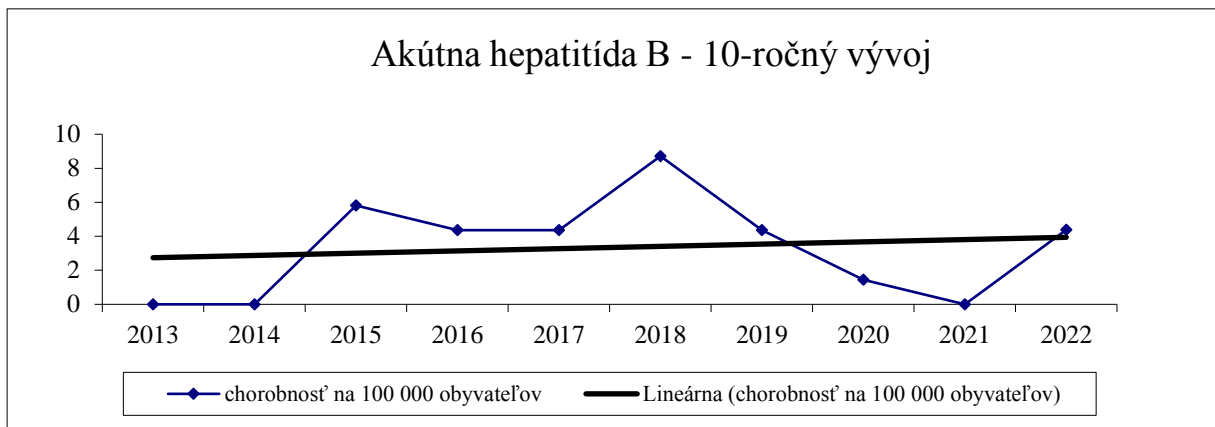
Akútna hepatitída B

B16

V analyzovanom roku 2022 evidujeme 3 ochorenia akútnej VHB, chorobnosť 4,53/100 000 obyvateľov.

Topológia: 3x Zvolen. Väzba na pohlavie: muži – 2, ženy – 1. Vekové rozloženie: 35 – 44 roč. – 2, 45 – 54 roč. – 1. Klinická forma: ikterická 2, hepatálna 1. EA: negat.- 2, drogy i. v.- 1. Očkovanie proti VHB neboli. V roku 2021 nebol hlásený žiadny prípad.

Špecifické očkovanie proti VHB sa uvádza v správe o očkovaní v okrese Zvolen ČS: EPID-5256/5034/2022-8319/2022 zo dňa 21.11.2022.



Iné akútne vírusové hepatitídy

B17

B17.1 Akútna hepatitída C – v roku 2022 evidujeme 2 ochorenia, chorobnosť 3,02/100 000 obyvateľov. V mesiaci jún u 34 roč.muža zo Zvolena, klinická forma ikterická, EA: kontakt s chorým v domácnosti; v mesiaci október u 33 roč. muža zo Zvolena, klinická forma hepatálna, EA: užívanie drog i.v. V roku 2021 bolo hlásené 1 ochorenie.

B17.2 Akútna hepatitída E – v roku 2022 a 2021 nebolo hlásené ochorenie akútnej VHE.

Chronická vírusová hepatitída B

B18.1

V sledovanom období sme zaznamenali 3 prípady chronickej VHB, chorobnosť 4,53/100 000 obyvateľov.

Ochorenia boli hlásené v mesiacoch apríl a máj. Topológia: Zvolen 3. Väzba na pohlavie: muži – 2, ženy – 1. Vekové rozloženie: 35 – 44 roč. 1, 45 – 54 roč. 1, 55 – 64 roč. 1. Klinická forma: bezpríznaková 3. EA: 3x negat.

Očkovanie proti VHB neboli.

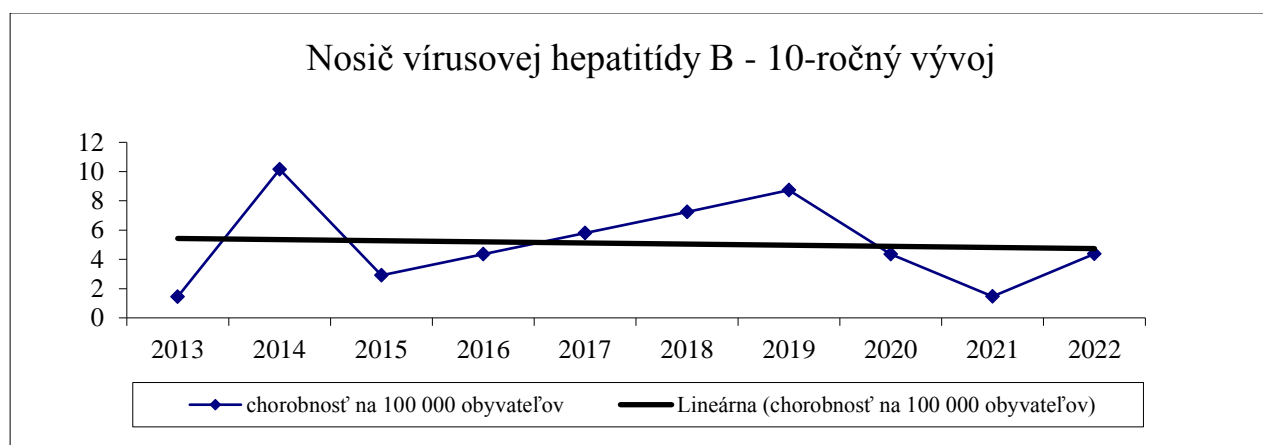
V roku 2021 boli hlásené 2 prípady.

Nosič vírusovej hepatitídy B

Z22.5

V roku 2022 evidujeme 3 prípady bezpríznakového nosičstva VHB. Topológia: 2x Zvolen, 1x Zvolenská Slatina. Väzba na pohlavie: muži – 2, ženy – 1. Vekové rozloženie: 45 – 54 roč. – 3. EA: negat.- 3. Očkovanie proti VHB – 3x negat.

V roku 2021 bol hlásený 1 prípady nosičstva VHB.



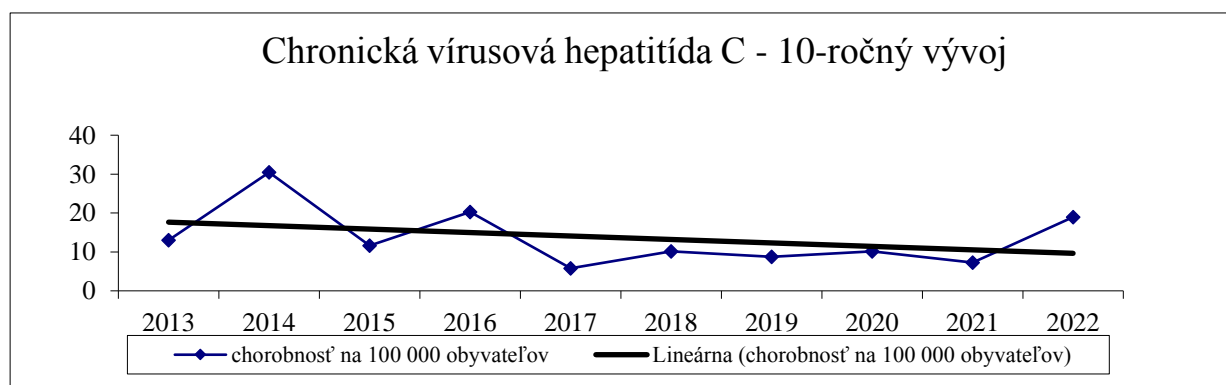
Chronická vírusová hepatitída C

B18.2

V roku 2022 evidujeme 13 prípadov chronickej VHC, chorobnosť 19,61/100 000 obyvateľov.

V roku 2021 bolo hlásených 5 prípadov.

Topológia: Zvolen 11, Budča 1, Pliešovce 1. Väzba na pohlavie: muži – 11, ženy – 2. Vekové rozloženie: 20 -24 roč. 1, 25 – 34 roč. 2, 35 – 44 roč. 6, 45 – 54 roč. – 4. Klinická forma: nezistená 4, hepatálna 4, bezpríznaková 3, anikterická 2. EA: negat.- 5, tetovanie – 4, pozitívny sexuálny partner – 3, drogy i. v.- 1.



Nešpecifikovaná vírusová hepatitída B19

V roku 2022 a 2021 nehlásené.

Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou Z20.5

V roku 2022 boli hlásené 3 prípadov ohrozenia vírusovou hepatitídou, čo predstavuje chorobnosť 4,53/100 000 obyvateľov. Vo všetkých prípadoch išlo o poranenie pracovníkov pri výkone povolania v zdravotníckom zariadení. Všetky prípady boli nahlásené z Nemocnice Zvolen a.s.

Väzba na pohlavie: ženy- 3, muži - 0. Očkovanie proti VHB – očkovaní riadne – 2, očkovaný čiastočne – 1.

V roku 2021 sme zaznamenali 13 prípadov.

III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

Diftéria – Záškrt A36

V celom sledovanom období nebolo hlásené žiadne ochorenie.

Pri kontrole očkovania dosahovala zaočkovanosť proti diftérii, tetanu, pertussis v ročníku narodenia 2020 – 94,09 %, prvé preočkovanie v ročníku narodenia 2015 – 92,20 % a druhé preočkovanie v ročníku narodenia 2008 – 97,10 %.

Divý kašeľ – Pertussis

A37

V roku 2022 a 2021 nevidujeme žiadne ochorenie.
Stav očkovania – preočkovania – vid' diftéria.

Osýpky – Morbilli B05

Nehlásené v celom sledovanom období.

Očkovanie MMR v ročníku nar. 2020 – 92,27%, 2019 – 92,25 %. Preočkovanosť v 11. roku života v ročníku nar. 2010 – 97,00%, v ročníku narodenia 2009 – 95,73 %.

Ružienka – Rubeola B06

V posledných dvoch rokoch nehlásená. Posledné prípady sme zaznamenali v rokoch 1998 a 1999.

Očkovanie MMR – uvedené v časti Morbilli.

Mumps – Parotitis epidemica
B26

V rokoch 2022 a 2021 nehlásené. Posledné 2 ochorenia hlásené v roku 2001.

Očkovanie MMR – uvedené v časti Morbilli.

Poliomyelitída
A80

Nehlásené v celom sledovanom období.
Stav očkovania – preočkovania – vid' diftéria.

Hemofilové invazívne nákazy
A41.3, G00.0, J14

Nehlásené v celom sledovanom období. Očkovanie - vid' diftéria.

Pneumokokové invazívne nákazy
A40.3, G 00.1, J13

V roku 2022 nebol hlásený žiadny prípad. V roku 2021 bol hlásený 1 prípad pneumokokovej meningitídy.

Zaočkovanosť novorodencov proti pneumokokom v ročníku narodenia 2020 dosiahla 93,64 %.

III.4. Skupina respiračných nákaz

Respiračná tuberkulóza
A15, A16

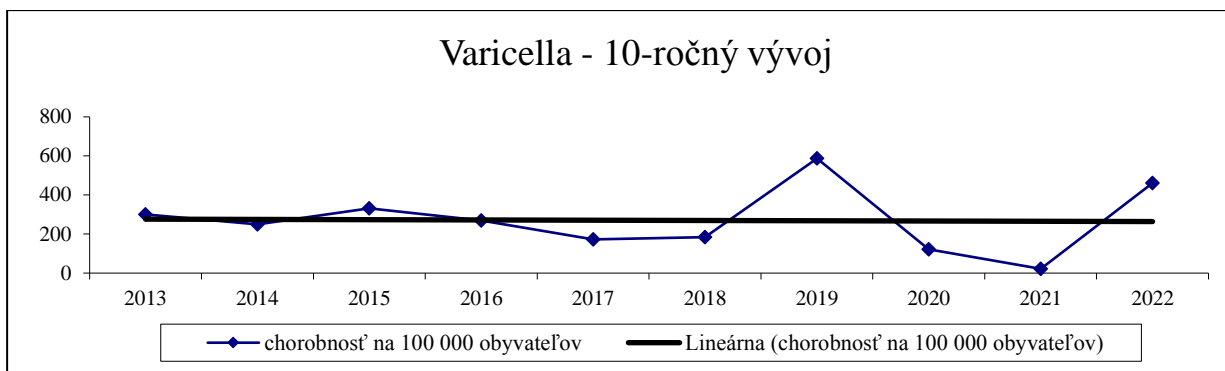
V roku 2022 bol hlásený 1 prípad recidivujúcej respiračnej TBC u 52 roč. muža bez domova zo Zvolena. U tohto pac. bola TBC diagnostikovaná v roku 2012. V roku 2021 sme nezaznamenali žiadny prípad.

Scarlatina – Šarlach
A38

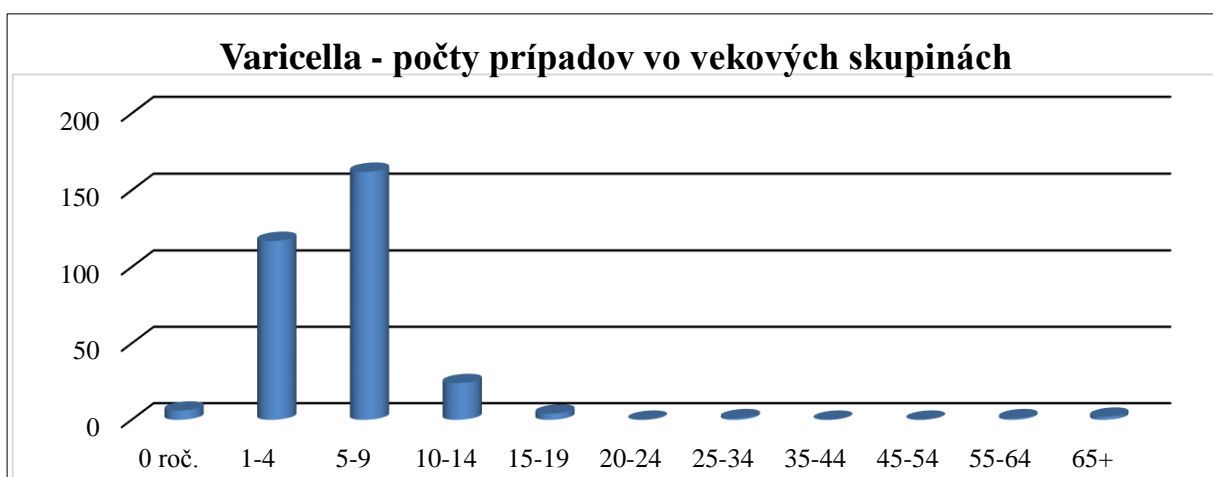
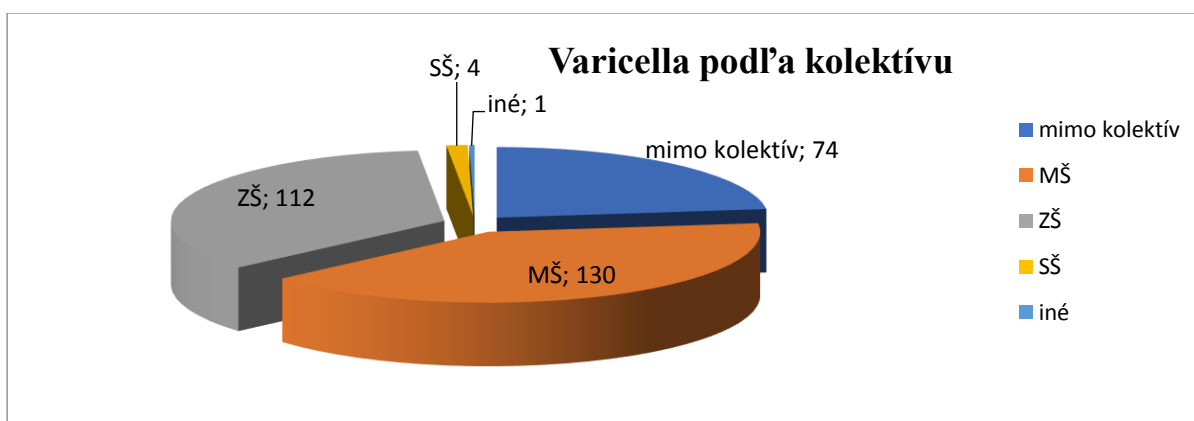
V roku 2022 hlásené 3 ochorenia, chorobnosť, 4,53/100 000 obyvateľov. V roku 2021 nebol hlásený žiadny prípad.
Topológia: Zvolen – 3. Vázba na pohlavie: muži – 3, ženy – 0. Vekové rozloženie 1 – 4 roč. – 2, 5 – 9 roč. – 1. Sezonálnosť: september – 3.

Ovčie kiahne – Varicella
B01

V roku 2022 bolo hlásených 321 prípadov, chorobnosť 484,21/100 000 obyvateľov. V roku 2021 bolo zaznamenaných 15 prípadov.

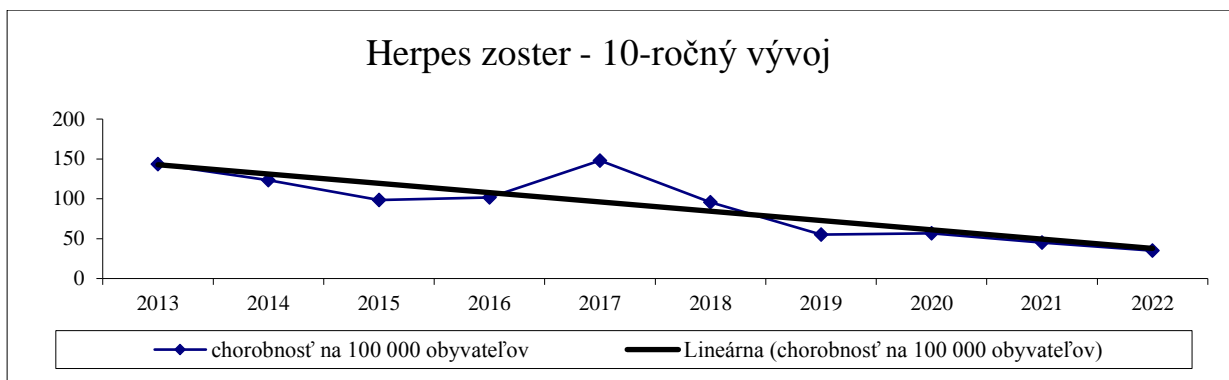


Topológia: Zvolen 231, Budča 26, Sliach 15, Tŕnie 8, Kováčová 6, Turová 6, Dubové 5, Dobrá Niva 3, Lukavica 3, Ostrá Lúka 3, Pliešovce 3, Veľká Lúka 3, Breziny 2, Lieskovec 2, Sielnica 2, Hronská Breznica 1, Očová 1, Zvolenská Slatina 1. Väzba na pohlavie: muži – 144, ženy – 177. Sezonálna: najvyšší počet prípadov bol zaznamenaný v decembri – 103 prípadov. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 5 - 9 roč.– 163 prípadov. Charakter výskytu sporadický a rodinný.



**Herpes zoster
B02**

V roku 2022 evidujeme 24 prípadov, chorobnosť 45,15/100 000. V roku 2021 sme zaznamenali 31 ochorení.



Topológia: Zvolen 14, Kováčová 2, Očová 2, Babiná 1, Budča 1, Dobrá Niva 1, Sása 1, Sielnica 1, Zvolenská Slatina 1. Väzba na pohlavie: muži – 5, ženy – 19. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 65+ 10 prípadov. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci december – 5 prípadov.

Infekčná mononukleóza

B27

V roku 2022 hlásené 1 ochorenie u 2 roč. chlapca z domácnosti, hosp. na infekčnom odd. v B.Bystrici, uzlinová forma. V roku 2021 sme nezaznamenali ani jeden prípad tohto ochorenia.

Chrípka a akútne respiračné ochorenia

J10, J11

V roku 2022 sme zaznamenali 23 821 prípadov akútnych respiračných ochorení (ARO), chorobnosť 76 344,50/100 000 obyvateľov a 1440 prípadov chrípke podobných ochorení (CHPO), chorobnosť 4615,10/100 000 obyvateľov v starostlivosti hlásiacich lekárov. V roku 2021 bolo hlásených 11 630 akútnych respiračných ochorení (ARO) a 211 chrípke podobných ochorení (CHPO).

V sledovanom roku bolo hlásených 122 komplikácií, čo predstavuje 0,51 % z celkového počtu ARO. Najvyšší počet komplikácií tvorili sinusitídy – 85 ochorení, otitídy – 25 prípadov a bronchopneumónie a pneumónie - 12.

Najvyšší výskyt akútnych respiračných ochorení bol v 39. KT – 783, chorobnosť – 1969,90 /100 000 obyvateľov a chrípke podobných ochorení v 9. KT – 42, chorobnosť 132,54 /100 000 obyvateľov.

Vekovošpecifická chorobnosť:

Ochorenie	Hodnota	0–5 roč.	6–14 roč.	15–19 roč.	20–59 roč.	60+ roč.	Spolu
ARO	abs.	4855	5283	2395	8146	3142	23 821
	ch.	303320,8	222096,8	189006,3	45001,0	37134,2	76344,5
CHPO	abs.	11	30	33	929	437	1440
	ch.	687,2	1261,2	2604,3	5132,1	5164,8	4615,1

Komplikácie chrípky:

Ochorenie	Hodnota	0–5 roč.	6–14 roč.	15–19 roč.	20–59 roč.	60+ roč.	Spolu
Bronchopneumónie a pneumónie	abs.	5	2	0	0	5	12
	%	41,67	16,67	0,00	0,00	41,67	100,00
Otitídy	abs.	11	9	4	0	1	25
	%	44,00	36,00	16,00	0,00	4,00	100,00

Sinusitída	abs.	25	38	22	0	0	85
	%	29,41	44,71	25,88	0,00	0,00	100,00

V rámci projektu sentinelových lekárov v roku 2022 neboli odobraté vzorky výterov.

Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky

J10

V roku 2022 evidujeme 8 ochorení na laboratórne potvrdenú chrípku, chorobnosť 12,07/100 000 obyvateľov. V roku 2021 nebol hlásený prípad laboratórne potvrdeného vírusu chrípky.

Topológia: Zvolen 3, Sása 2, Dobrá Niva 1, Očová 1, Zvolenská Slatina 1. Väzba na pohlavie: muži - 4, ženy - 4. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 65+ roč. - 4. Sezonálnosť: všetky ochorenia boli hlásené v mesiaci december. Vo všetkých prípadoch bol potvrdený vírus chrípky A. Očkovanie proti chrípke: 6x neočkovaní, 2x nezistené.

V mesiaci december evidujeme 1 prípad úmrtia v súvislosti s ochorením na laboratórne potvrdený vírus chrípky a to u 5 roč. chlapca zo Sásy hosp. od 24.12.2022 na pediatrickom odd. vo Zvolene pre respiračné ťažkosti s febrilitami, preložený do DFNSP FDR v B. Bystrici. Na tretí deň zhoršenie stavu, progredujúca desaturácia 51%, tachykardia s poruchou vedomia preto letecky prevezený na detskú kardiologiu v BA., napojený na UPV, v umelom spánku. 8.1.2023 exitus letalis.

SARI

J10.7

V rokoch 2022 a 2021 nehlásené.

Chrípka H1N1

J10.9

V rokoch 2022 a 2021 nehlásené.

Potvrdená diagnóza COVID-19

U07.1

V roku 2022 bolo prostredníctvom systému EPIS nahlásených 15 475 potvrdených prípadov ochorenia covid - 19, čo predstavuje chorobnosť 23 342,99/100 000 obyvateľov z nich 35 prípadov malo nozokomiálny charakter a 10 ochorení sa vyskytlo v epidemickej súvislosti (epidémia DSS ÉLIM). V roku 2021 bolo hlásených 12 141 laboratórne potvrdených ochorení.

Topológia: Babiná 118, Bacúrov 25, Breziny 76, Budča 265, Bzovská Lehôtka 17, Dobrá Niva 435, Dubové 64, Hronská Breznica 45, Kováčová 320, vojenský obvod Lešť 8, Lieskovec 273, Lukavica 55, Michalková 12, Očová 551, Ostrá Lúka 40, Pliešovce 491, Podzámčok 148, Sása 138, Sielnica 275, Sliach 1049, Trnie 118, Turová 101, Veľká Lúka 189, Železná Breznica 98, Zvolen 10 009, Zvolenská Slatina 555.

Väzba na pohlavie: muži - 7182, ženy - 8293. Vekové rozloženie: 0 roč. 42, 1 - 4 roč. 275, 5 - 9 roč. 819, 10 - 14 roč. 1089, 15 - 19 roč. - 1023, 25 - 34 roč. - 2176, 35 - 44 roč. - 2994, 45 - 54 roč. - 2603, , 55 - 64 roč. - 1916, 65+ 1784. Sezonálnosť: najviac ochorení

bolo zaznamenaných v mesiaci február – 6836. Očkovanie: neočkovaní – 7710, nezistené – 13, očkovaní riadne – 3921, očkovaní + preočkovanie – 3620, očkovaní čiastočne 210. Očkovacie látky: Pfizer – 5515, Moderna – 1095, Astra-Zeneca 583, Janssen 468, Gamaleya 84, Nuvaxovid 6.

Z celkového počtu evidujeme 9 úmrtí z toho v 7. prípadoch išlo o neočkovaných pacientov.

III.5. Neuroinfekcie

Meningokoková infekcia

A39

V roku 2022 nebol nahlásený žiadny prípad meningokokovej meningitídy. V roku 2021 bol hlásený 1 prípad.

Vírusová meningitída

A87

V rokoch 2022 a 2021 nehlásené.

Bakteriálny zápal mozgových plien nezatriedený inde

G00

V roku 2022 nebol hlásený žiadny prípad. V roku 2021 bol hlásený 1 prípad.

Encefalitída, myelitída a encefalomyelitída

G04.9

V rokoch 2022 a 2021 nehlásené.

Zápalová polyneuropatia

G61

V rokoch 2022 a 2021 nehlásené.

III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Leptospiróza

A27

Nehlásená v celom sledovanom období.

Listerióza

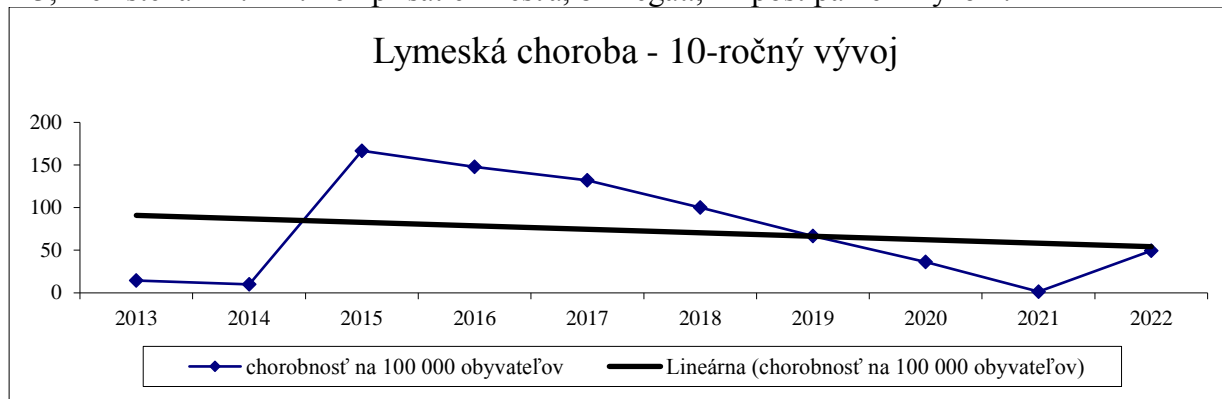
A32

Nehlásená v celom sledovanom období.

Lymeská choroba A69.2

V sledovanom roku 2022 evidujeme 34 prípadov, chorobnosť 51,29/100 000 obyvateľov. V roku 2021 bol hlásený 1 prípad.

Topológia: Zvolen 19, Očová 3, Sliach 3, Pliešovce 2, Veľká Lúka 2, Dobrá Niva 1, Hronská Breznica 1, Kováčová 1, Lieskovec 1, Sása 1. Väzba na pohlavie: muži - 9, ženy - 25. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 45 - 54 roč. - 11. Sezonálna: najviac prípadov bolo hlásených v mesiacoch október - 12. Klinická forma: ECM -15, kĺbna - 9, bezpríznaková - 5, neurologická - 3, nezistená - 2. EA: 16x prísatie kliešťá, 8x negat., 1x poštipanie hmyzom.



Pomalé vírusové infekcie centrálného nervového systému

A81

V rokoch 2022 a 2021 nehlásené.

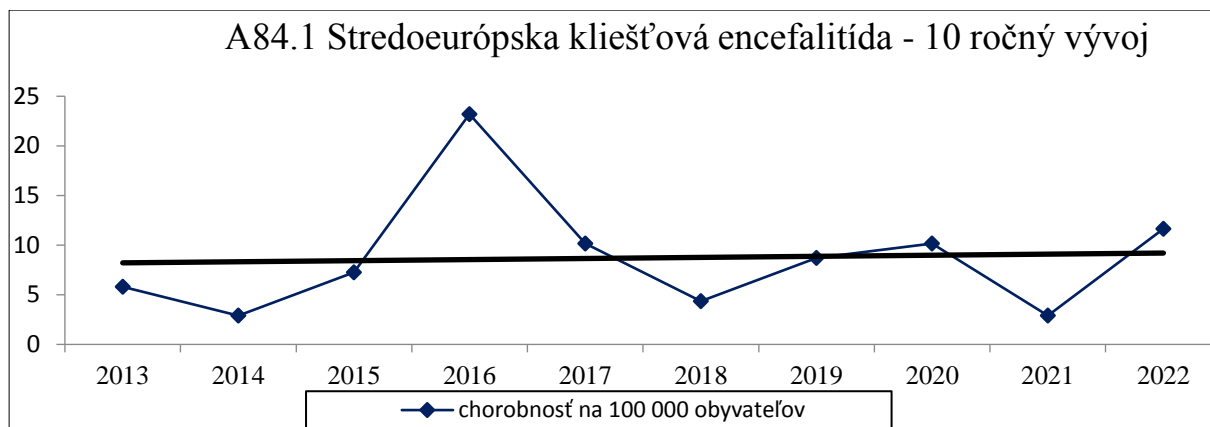
Stredo európska kliešťová encefalitída **A84.1**

V roku 2022 sme zaznamenali 8 sporadických prípadov, chorobnosť 12,07/100 000 obyvateľov. Topológia: Zvolen 4, Pliešovce 2, Budča 1, Kováčová 1. Väzba na pohlavie: muži - 4, ženy - 4. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 45 - 54 roč. - 4. Sezonálna: najviac prípadov bolo hlásených v mesiaci jún - 3. Klinická forma: neurologická - 4, encefalitická - 3, febrilná - 1. EA: 4x prísatie kliešťá, 3x negat., 1x ingescia.

Klasifikácia prípadu: potvrdený - 5, pravdepodobný - 3.

Očkovanie
hlásené 2 ochorenia.

proti kliešťovej encefalitíde: 8x negat. V roku 2021 boli

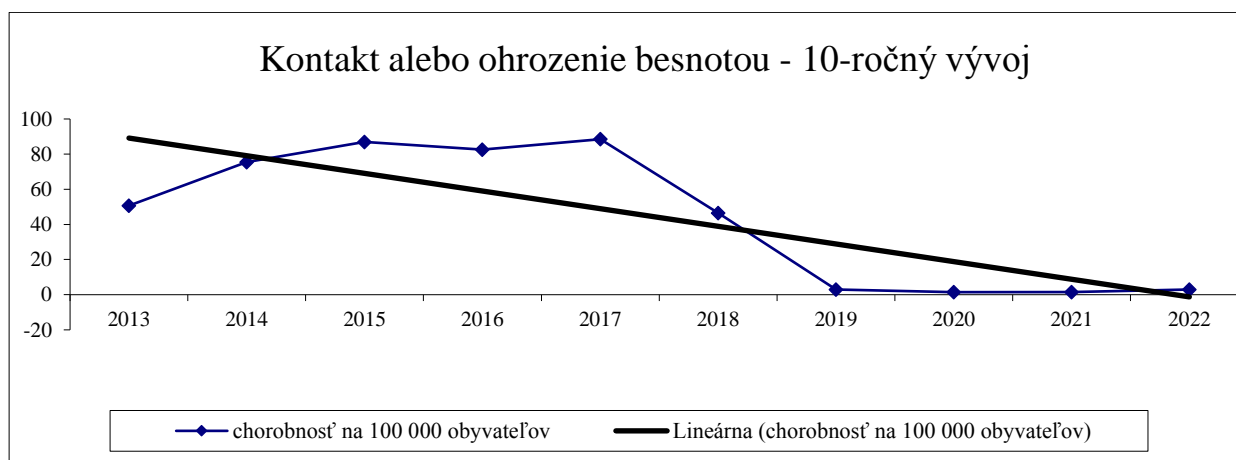


Toxoplazmóza B58

V rokoch 2022 a 2021 sme nezaznamenali žiadny prípad.

Kontakt alebo ohrozenie besnotou Z20.3

V roku 2022 sme zaznamenali 2 prípady: v mesiaci júl u 28 roč. muža zo Zvolena, ktorého poškrabala mačka, profylakticky podaný Verorab a v mesiaci august u 5 roč. chlapca zo Zvolena, ktorého pohryzla neznáma mačka, taktiež podaný Verorab v predpísanej schéme. V roku 2021 bol hlásený 1 prípad kontaktu so zvieratám.



III.7. Nákazy kože a slizníc

Tetanus A33, A35

Nehlásený v celom sledovanom období.

Plynová gangréna

A48.0

V roku 2022 a 2021 nehlásené.

Legionárska choroba

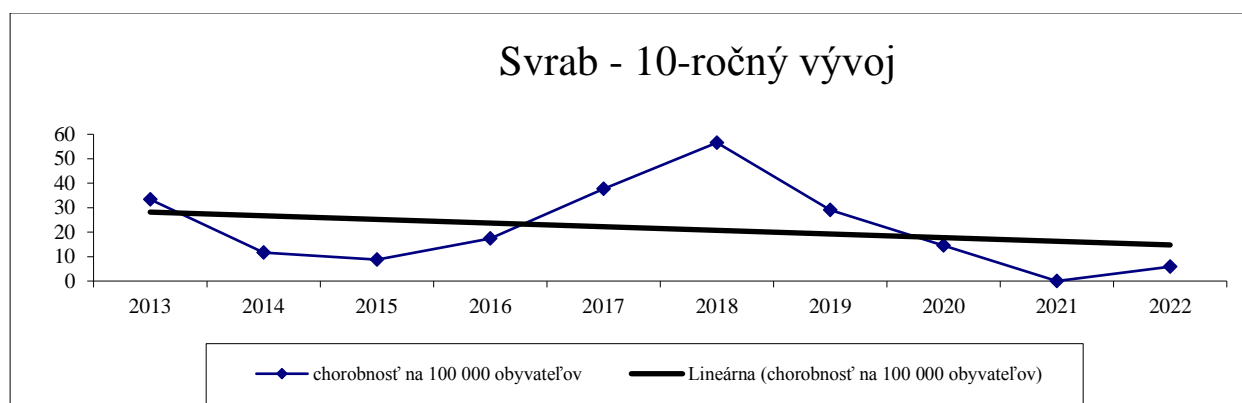
A48.1

V roku 2022 ochorenie nebolo hlásené. V roku 2021 hlásený 1 prípad ochorenia.

Svrab – Scabies **B86**

V sledovanom roku sme zaznamenali 4 prípady, chorobnosť 6,03/100 000. V roku 2021 bolo hlásených 5 prípadov.

Topológia: Zvolen 3, Bzovská Lehôtka 1. Väzba na pohlavie: muži – 2, ženy – 2. Charakter výskytu sporadický.



III.8. Iné nezaradené nákazy

Sepsy

A40, A41, P36

V roku 2022 nebol hlásený žiadny prípad. V roku 2021 sme zaznamenali 7 prípadov septikémie.

Syfilis

A51, A52, A53

V rokoch 2022 evidujeme 1 prípad nešpecifikovaného včasného syfilisu u ženy vo vekovej skupine 45 – 54 roč. z okr. Zvolen. V roku 2021 nehlásené.

Gonokoková infekcia

A54

V roku 2022 bolo hlásených 6 prípadov, chorobnosť 9,05/100 000 obyvateľov. V roku 2020 bol hlásený 1 prípad.

Topológia: Zvolen 3, Kováčová 2, Očová 1. Väzba na pohlavie: muži – 5, ženy – 1. Vekové rozloženie: 45 – 54 roč. – 2, 20 – 24 roč. 1, 25 – 34 roč. – 1, 35 – 44 roč. – 1, 55 – 64 roč. – 1.

Chlamýdiové infekcie

A56

V roku 2022 bolo hlásených 10 prípadov, chorobnosť 15,08/100 000 obyvateľov. V roku 2021 bol hlásený 1 prípad.

Topológia: Zvolen 6, Kováčová 2, Sliach 2. Väzba na pohlavie: muži – 4, ženy – 6. Vekové rozloženie: 25 – 34 roč. – 5, 15 – 19 roč. – 1, 20 – 24 roč. 1, 35 – 44 roč. – 1, 45 – 54 roč. – 1, 55 – 64 roč. – 1.

Trichomonóza

A59

V roku 2022 sme zaznamenali 1 prípad v mesiaci august u ženy vo veku 45 – 54 rokov. V roku 2021 hlásený 1 prípad.

Bezpríznakový stav infekcie vírusom ľudskej imunitnej nedostatočnosti

Z21

V roku 2022 evidujeme 1 prípad bezpríznakovej infekcie HIV u muža vo veku 20 – 24 rokov z okresu Zvolen. V roku 2021 sme zaznamenali 2 prípady.

Nosič infekčnej choroby

Z22.3

V rokoch 2021 a 2020 nehlásené.

III.9. Nozokomiálne nákazy

Okres Zvolen má jedno ústavné zdravotnícke zariadenie – **Nemocnica Zvolen, a.s.**, nemocnica je pavilónového typu s 246 lôžkami.

Lôžkové oddelenia chirurgického smeru– chirurgické, traumatologické, ortopedické, gynekologicko-pôrodnice, OAIM.

Lôžkové oddelenia nechirurgického smeru– interné, neurologické, pediatrické, neonatologické, oddelenie JZS, DOS. Zariadenie má 3 JIS – chirurgická, neurologická, interná.

Nelôžkové oddelenia– fyziatrisko-rehabilitačné, rádiodiagnostické (RTG, CT, MRI, PET CT), oddelenie centrálnej sterilizácie.

K nemocnici patria **laboratóriá** – oddelenie klinickej mikrobiológie a hematologicko – biochemické oddelenie a **nemocničná lekáreň**.

V rámci ústavnej pohotovostnej služby je v Nemocnici Zvolen, a.s. zriadená pediatrická ÚPS, gynekologická ÚPS a urgentný príjem 1. typu.

Súčasťou chirurgického oddelenia sú **4 operačné sály**. Operačný trakt je určený na výkony v lokálnej a celkovej anestézii pacientov chirurgického a gynekologického oddelenia (3 chirurgické a 1 pôrodnica operačná sála). Prevádzkovo je vyčlenená operačná sála pre ORL operácie.

Nemocnica má **oddelenie centrálnej sterilizácie**, ktoré zabezpečuje sterilné zdravotnícke pomôcky pre Nemocnicu Zvolen, a.s. a prevádzku v Krupine.

V zdravotníckom zariadení Nemocnica Zvolen, a.s. sa nachádza 33 odborných ambulancií – 2x interná, 2x neurologická, 2x diabetologická, 2x gynekologická, infektologická amb., amb. cievnej chirurgie, kardiologická amb., chirurgická, amb.úrazovej chirurgie, ortopedická, algeziologická, amb. klinickej onkológie, anesteziologická amb., gastroenterologická, geriatrická, psychiatrická ambulancia pre dospelých, FRO amb., HTO amb.,

2x amb. klinickej psychológie, pediatriká príjmová amb., všeobecná ambulancia pre deti a dorast, pediatriká PaF, pediatriká nefrológia, ambulancia detskej chirurgie, logopedická, neonatologická, , detská gynekologická, psychiatrická ambulancia pre deti a dorast

Zdravotnú starostlivosť obyvateľov okresu Zvolen zabezpečujú aj ďalšie neštátne zdravotnícke zariadenia lôžkového aj ambulantného typu:

B. Braun Avitum s.r.o. Zvolen – dialyzačné stredisko s počtom lôžok 14. Poskytuje starostlivosť pre chronickú a akútnu dialýzu pacientov z regiónu Zvolen. Súčasťou zariadenia je nefrologická ambulancia.

GYNPOR, s.r.o. Sliac – Všeobecná nemocnica a jednodňová chirurgia s počtom lôžok 38. Zariadenie má 2 operačné sály a špecializované ambulancie v oblasti gynekológie, urológie, chirurgie a plastickej chirurgie.

Medicentrum s. r. o., Zvolen – zdravotnícke zariadenie, ktorého súčasťou je pracovisko jednodňovej chirurgie s počtom lôžok 10. Zariadenie disponuje 2 operačnými sálami.

Národné rehabilitačné centrum Kováčová – je zdravotnícke zariadenie kúpeľného charakteru, zaradené ako špecializovaná nemocnica, ktorá poskytuje špecializovanú starostlivosť v odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia. Celkový počet lôžok – 200.

I. LO – 4 spinálne rehabilitačné jednotky - 104 lôžok

II. LO – 3 rehabilitačné lôžkové oddelenia - 96 lôžok

OFTAL, s.r.o. – očné centrum Zvolen – zariadenie má 8 lôžok, 2 operačné sály Súčasťou zariadenia je oftalmologická ambulancia.

V roku 2022 bolo ZZ v okrese Zvolen hlásených **49 nozokomiálnych nákaz**, ktoré boli hlásené z 2 zdravotníckych zariadení - Nemocnica Zvolen a.s. 47, Národné rehabilitačné centrum Kováčová 2. Rozdelenie NN podľa lokalizácie infekcie (tab. III.9.6.):

- respiračné infekcie 71,43 %
- črevné nákazy 28,57 %

Z celkového počtu hlásených NN.

Jedná sa o **pasívny zber údajov**, ktorý má výrazne nižšiu výťažnosť ako je zlatý štandard.

1. Črevné nákazy:

V sledovanom roku bolo zo ZZ nahlásených **14 prípadov** črevných nákaz. Všetky ochorenia boli laboratórne potvrdené. Výskyt ochorení bol sporadický. Črevné nákazy sa vyskytli v týchto lôžkových oddeleniach:

Nemocnica Zvolen a.s.

Interné oddelenie:

12 x Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile toxín A,B (A04.7)

Neurologické oddelenie:

1 x Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile toxín A,B (A04.7)

Pediatrické oddelenie:

1x A08.2 Adenovírusová enteritída (A08.2)

2. Respiračné nákazy:

V roku 2022 bolo hlásených **35 prípadov** nákaz horných a dolných dýchacích ciest so sporadickým výskytom.

Nemocnica Zvolen a.s. :Oddelenie dlhdobej ošetrovateľskej starostlivosti:

13x Potvrdená diagnóza Covid-19 (U07.1)

Interné oddelenie:

7x Potvrdená diagnóza Covid-19 (U07.1)

Neurologické oddelenie:

1x Potvrdená diagnóza Covid-19 (U07.1)

Chirurgické oddelenie:

10x Potvrdená diagnóza Covid-19 (U07.1)

Chirurgická JIS:

1x Potvrdená diagnóza Covid-19 (U07.1)

Ortopedické oddelenie:

1x Potvrdená diagnóza Covid-19 (U07.1)

Národné rehabilitačné centrum Kováčová:

2x Potvrdená diagnóza Covid-19 (U07.1)

3. Nákazy kože a slizníc: 0**4. Rany a popáleniny: 0****5. Infekcia v mieste operačného výkonu: 0****6. Urologické infekcie: 0****7. Gynekologické infekcie: 0****8. Septikémie: 0****9. Ostatné nákazy: 0****Tab. III.9.1 Proporcía výskytu NN v lôžkových zariadeniach z počtu hospitalizovaných**

Názov zariadenia	Počet hlásených nákaz 2022 abs.	Počet hospitaliz. 2022 abs.	Proporcía %
Nemocnica Zvolen a.s.	47	13 155	0,36
Oftal s.r.o.	0	406	0,00
Gynpor, s.r.o.	0	4463	0,00
NRC Kováčová	2	1512	0,13
Medicentrum s.r.o.	0	505	0,00
B. Braun Avitum-dialýza	0	7605	0,00
Spolu	49	27 646	0,17

Tab. III.9.2 Proporcía výskytu NN podľa oddelení z počtu hospitalizovaných

Oddelenie	Počet hlásených nákaz 2022 abs.	Počet hospitaliz. 2022 abs.	Proporcía %
interné	19	3358	0,57
neurologické	2	1060	0,19
chirurgické	10	2444	0,41

Chirurgická JIS	1	213	0,47
Ortopedické	1	12	8,33
DOS	13	25	52,00
pediatrické	1	925	0,11
FBRL	2	505	0,40
Spolu	49	8542	0,57

Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy

Kód dg.	Diagnóza	Počet abs.	Proporcia %
A04.7	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	13	26,53
A08.2	Adenovírusová enteritída	1	2,04
U07.1	Potvrdená diagnóza Covid-19	35	71,43
Spolu		49	100,00

Tab. III.9.4 Výskyt NN podľa oddelení okres/kraj/SR v roku 2022

Oddelenie	Nemocnica Zvolen a.s.		NRC Kováčová		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
interné	19	40,42	0	0,00	0,00	38,77
neurologické	2	4,26	0	0,00	0,00	4,08
chirurgické	10	21,25	0	0,00	0,00	20,41
Chirurgická JIS	1	2,13	0	0,00	0,00	2,04
Ortopedické	1	2,13	0	0,00	0,00	2,04
DOS	13	27,66	0	0,00	0,00	26,54
pediatrické	1	2,13	0	0,00	0,00	2,04
FBRL	0	0,00	2	100,00	100,00	4,08
Spolu	47	100,00	2	100,00	49	100,00

Tab. III.9.5 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie/rok 2022

Lokalizácia NN	črevná		dolné dýchacie cesty		horné dýchacie cesty		spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
interné	12	85,72	1	25,00	6	28,57	19	38,77
neurologické	1	7,14	0	0,00	1	4,76	2	4,08
chirurgické	0	0,00	2	50,00	8	38,09	10	20,41
Chirurgická JIS	0	0,00	0	0,00	1	4,76	1	2,04
ortopedické	0	0,00	0	0,00	1	4,76	1	2,04
DOS	0	0,00	1	25,00	12	57,14	13	26,54
pediatrické	1	7,14	0	0	0	0	1	2,04
FBRL	0	0,00	0	0,00	2	9,52	2	4,08
Spolu	14	100,00	4	100,00	31	100,00	49	100,00

Etiologické agens	črevná		dolné dýchacie cesty		gynekologické		homé dýchacie cesty		infekcie v mieste operačného výkonu (IMOV)		kože a sliznice (SST)		rany a popáleniny		Sepsy (BSI)		Urologické (UTI)		spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
2019-nCoV	0	0	4	8,16	0	0	31	63,27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	71,43
Cl.difficile	13	26,53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	26,53
Adenovírusy	1	2,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,04
Spolu	14	28,57	4	8,16	0	0	31	63,27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49	100

Tab. III.9.6 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie/rok 2022

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

a. IV.I. ŠZD v ZZ

Popis dozorovaných zariadení:

Primárna zdravotnícka starostlivosť je zabezpečovaná 40 všeobecnými ambulantnými zariadeniami (14 ambulancií pre deti a dorast, 26 ambulancií pre dospelých, Ambulantná pohotovostná služba pre dospelých a Ambulantná pohotovostná služba pre deti a dorast).

Odborné ambulantné zdravotnícke služby sú pre obyvateľov v 97 ambulantných zariadeniach – stomatologická 32, gynekologická 11, neurologická 6, psychiatrická 5, oftalmologická 3, ortopedická 3, chirurgická 3, kardiologická 4, rehabilitačná 4, interná 2, dermatovenerologická 3, ORL 3, alergologická 2, psychologická 6, logopedická 3, gastroenterologická 2, urologická 2, endokrinologická 1, nefrologická 1, reumatologická 1.

OFTAL s.r.o., Zvolen, (OFTAL s.r.o.)- oftalmologická ambulancia;

MEDICENTRUM, spol. s.r.o. - chirurgická ambulancia, ortopedická ambulancia, cievnej chirurgie, dermatovenerologická amb., amb. anestéziológie a intenzívnej medicíny, ambulancia plastickej chirurgie;

B. Braun Avitum s.r.o., Zvolen - nefrologická ambulancia;

Všeobecná nemocnica Sliač, Gynpor s.r.o. - amb. anestéziológie a intenzívnej medicíny, ambulancia plastickej chirurgie, úrazovej chirurgie, chirurgická ambulancia, gynekologická ambulancia;

Nemocničná starostlivosť obyvateľom okresu poskytuje ústavné zdravotnícke zariadenie – Nemocnica AGEL Zvolen, a.s. s jej 7 lôžkovými, 3 nelôžkovými oddeleniami a 31 odbornými ambulanciami. V roku 2021 bol v Nemocnici Zvolen, a.s. uvedený do prevádzky urgentný príjem.

Jednodňová starostlivosť je poskytovaná ďalšími lôžkovými neštátnymi zdravotníckymi zariadeniami: OFTAL s.r.o., B. Braun Avitum s.r.o. dialýza, Všeobecná nemocnica Sliač, Gynpor s.r.o, Medicentrum s. r. o.,

Špecializovaná starostlivosť v odbore fyziatria, liečebná rehabilitácia a balneológia sa poskytuje pacientom v Národnom rehabilitačnom centre Kováčová a v Špecializovanom liečebnom ústave Marína š. p. Kováčová.

V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo v roku 2022 vykonaných 46 kontrol zameraných na dodržiavanie hygienicko – epidemiologického režimu v zdravotníckych zariadeniach (ZZ), z toho 15 s mikrobiálnym monitoringom predmetov a plôch a sterility nástrojov (Tab. IV.1.2.)

Nebolo vydané rozhodnutie na zastavenie činnosti prevádzky – zákaze činnosti zdravotníckeho zariadenia / oddelenia.

Koľko nedostatkov sa riešilo pokynom na mieste: v roku 2022 bolo vykonaných 13 kontrol zameraných na kontrolu opatrení uložených na mieste.

Opatrenia uložené rozhodnutím regionálneho hygienika - 0.

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2022/ okres Zvolen

Oddelenie alebo ambulatné ZZ	Celkový počet ZZ	Vykonaný ŠZD				Spolu
		Komplex. previerky	v súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring	
lôžk. odd. – OAIM/JIS	3	0	0	0	3	3
lôžk. odd. – chirurg. smer	9	0	0	0	4	4
lôžk. odd. – nechir. smer	6	0	0	0	2	2
amb. všeobecní lekári	40	6	0	2	0	8
amb. odborní lekári	97	13	0	10	0	23
Stomatológia	32	5	0	1	0	6
Spolu	187	24	0	13	9	46

V rámci kontrol bolo odobratých 46 vzoriek (138 sterov) na kontrolu sterility materiálu, pozitívne 3 – Tab. IV.1.2. Z prostredia bolo odobratých 293 vzoriek (586 sterov), z nich bolo 5 vzoriek pozitívnych. V pozitívnych vzorkách boli izolované grampozitívne, gramnegatívne mikroorg. a kvasinky – Tab.IV.1.6. V prípade prítomnosti patogénnych mikroorganizmov boli príslušné zdravotnícke zariadenia písomne a telefonicky upozornené RÚVZ so sídlom vo Zvolene na nutnosť dodržiavania správnych postupov pri dezinfekcii a pri upratovaní pracoviska, ktoré upravuje Vyhláška MZ SR č.553/2007 Z.z. v znení noviel, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia a vykonanie kontrolných sterov.

Tab. IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a prostredia

Oddelenie	Sterilný materiál			Prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
BBraun Avitum – dialýza Zvolen	4	1	25,00	20	0	0
Nemocnica AGEL Operačné sály	6	0	0	40	0	0
Nemocnica AGEL Chirurg. JIS	2	0	0	20	0	0
Nemocnica AGEL Interná JIS	2	0	0	15	1	6,67
Nemocnica AGEL OAIM	2	0	0	20	0	0
GYNPOR, s.r.o. Operačné sály	4	2	50,00	20	0	0

MEDICENTRUM, s.r.o. Operačné sály	4	0	0	20	2	10,00
Odborné ambulancie	22	0	0	138	5	3,62
Spolu	46	3	12,50	293	8	2,73

Tab. IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu

názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v												% pozit
	jednoráz. kombin. obaloch		kontajneroch		kazetách, dózach		v inom obale		volne		SPOLU		
	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	
Kov	15	0	0	0	1	0	0	0	13	0	29	0	0
Sklo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Guma	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Textil	11	3	0	0	1	0	0	0	3	0	15	3	0
Plasty	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
endoskopy kateg.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Šitie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU	28	3	0	0	2	0	0	0	16	0	46	3	3
% pozit	60,87	100	0	0	4,35	0	0	0	34,78	0	100	100	100

P - pozitívne

Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie

názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v														SPOLU		% pozit.
	HVS		autokláv		chemicky		fyzikálne chemicky		plazma		inak		VSD				
	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P			
Kov	8	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0
Sklo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Guma	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Textil	1	0	14	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	3	100
Plasty	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
endosk.I.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Šitie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU	11	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	3	3
% pozit	23,91	0	76,09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	100

V okrese Zvolen sa vykonáva sterilizácia v zdravotníckych zariadeniach lôžkových, ambulantných, kúpeľných a v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo horúcim vzduchom a nasýtenou vodnou parou, iné druhy sterilizátorov sa v okrese nenachádzajú.

Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti

Od roku 2011 sa kontroly účinnosti sterilizátorov biologickými indikátormi v RÚVZ Zvolen nevykonávali.

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	8	0	0	0	0	0
Odev personálu	11	0	0	0	0	0
Pokožka a ruky pac.	0	0	0	0	0	0
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	4	0	0	0	0	0
Inkubátory	0	0	0	0	0	0
Prostr. endoskop. pracovísk s endoskopmi II. kategórie	0	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	13	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	6	0	0	0	0	0
Dezinfekčné roztoky	0	0	0	0	0	0
Lekárske roztoky a H ₂ O	0	0	0	0	0	0

Tab. IV.1.6 - pokračovanie

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	Celkom	Pozit.		Grampozitívna mikroflóra	Gramnegatívna mikroflóra	Plesne a kandidy
		Abs.	%			
Masti a gély	0	0	0	0	0	0
Pomôcky na stravovanie pacientov	2	0	0	0	0	0
Lôžkoviny a bielizeň	10	0	0	0	1	0
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	3	0	0	0	0	0
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	72	0	0	0	0	0
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	61	1	1,64	1	0	0
Veľkoplošná dezinfekcia (oddelenia a ambulancie)	85	4	4,71	1	2	0
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)	18	0	0	0	0	0
Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop, sedimentácia)	0	0	0	0	0	0
SPOLU	293	5	1,71	2	3	0

b. IV.2. ŠZD v ohniskách nákaz / alebo výkony v ohniskách

Počet spracovaných ohnisk: 26 469

Počet opatrení vydaných na mieste vrátane analýzy druhov opatrení: zdravotná výchova – **15 597**, vyhľadávanie podozrivých z nákazy – **15 597**, sprísnenie hygienicko-epidemického režimu **15 597**.

Počet opatrení vydaných rozhodnutím regionálneho hygienika: LD - **13**, ZZD - **4**

Kontrola výkonu opatrení: vykonaná na mieste v rámci ŠZD a taktiež vykonané následné kontroly (overenie) plnenia opatrení. V rámci ŠZD kontrola dodržiavania hygienicko – epidemiologického režimu v zdravotníckom zariadení.

Nariadené opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov: na základe prípadu prítomnosti patogénnych mikroorganizmov zo sterov z predmetov a plôch, boli príslušné zdravotnícke zariadenia písomne alebo telefonicky upozornené RÚVZ so sídlom vo Zvolene, na nutnosť dodržiavania správnych postupov pri dezinfekcii a pri upratovaní pracoviska, ktoré upravuje Vyhláška MZ SR č.553/2007 Z.z. v znení noviel, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia a vykonanie kontrolných sterov.

VI.Všeobecné kritériá Tabuľka

Tabuľka č. VI.1. **Výskyt vybraných prenosných ochorení a porovnávacie indexy**

Kód	Ochorenie	Rok 2022	Rok 2021	Index 22/21	Priemer 17/21	Index 22/P	Chorobnosť v r. 2022	Priemerná chor. 17/21
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
A02	Iné salmonelové infekcie	22	18	1,22	44,40	0,50	33,19	64,47
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	47	25	1,88	76,80	0,61	70,89	111,48
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	64	15	4,27	108,80	4,27	96,53	159,57
A09	Hnačka a gastroenteritída pravd. inf. pôvodu	2	0	0,00	35,60	0,06	3,02	52,12
B15	Akútna hepatitída A	1	0	0,00	1,00	1,00	1,51	1,46
B16	Akútna hepatitída B	3	0	0,00	2,60	1,15	4,53	3,81
B17.1	Akútna hepatitída C	2	1	2,00	2,80	0,71	3,02	0,59
B17.2	Akútna hepatitída E	0	0	0,00	2,80	0,00	0,00	4,06
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta	3	2	1,50	0,40	7,50	4,53	0,59
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	13	5	2,60	5,80	2,24	19,61	8,49
Z20.5	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	3	13	0,23	4,60	0,65	4,53	6,70
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy	3	1	3,00	3,80	0,79	4,53	5,52
A16.1	TBC pľúc bakteriologicky a histologicky nevyšetr.	1	0	0,00	0,40	2,50	1,51	0,58
A37	Pertussis	0	0	0,00	4,20	0,00	0,00	6,15
A38	Scarlatina – šarlach	3	0	0,00	0,20	15,00	4,53	0,29
B01	Ovčie kiahne – Varicella	321	15	21,40	149,80	2,14	484,21	219,59
B02	Herpes zoster	24	31	0,77	55,40	0,43	36,20	81,40
B27.9	Infekčná mononukleóza	1	0	0,00	5,80	0,17	1,51	8,49
J10	Chrípka vyvol. identifikovaným vírusom chrípky	8	0	0,00	1,80	4,44	12,07	2,61
U07.1	Covid-19	15 475	12 141	1,27	2965,8	5,22	23 342,99	4342,39
A39	Meningoková meningitída	0	1	0,00	0,20	0,00	0,00	0,29
G00	Baktériová meningitída	0	1	0,00	0,20	0,00	0,00	1,76
A69	Lymeská choroba	34	1	34,00	46,60	0,73	51,29	70,22
A84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	8	2	4,00	5,00	1,60	12,07	7,32

Tabuľka č. VI.1. - pokračovanie

Kód	Ochorenie	Rok 2022	Rok 2021	Index 22/21	Priemer 17/21	Index 22/P	Chorobnosť v r. 2022	Priemerná chor. 17/21
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	2	1	2,00	19,60	0,10	3,02	28,69

B86	Scabies	4	5	0,80	20,20	0,20	6,03	29,57
A51.9	Nešpecifikovaný včasný syfilis	1	0	0,00	2,40	0,42	1,51	3,48
A54	Gonokokové infekcie	6	1	6,00	1,60	3,75	9,05	2,32
A56	Chlamýdiové infekcie	10	1	10,00	17,60	0,57	15,08	25,55
A59	Trichomonóza	1	1	1,00	1,40	0,71	1,51	2,03
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	1	2	0,50	0,60	1,67	1,51	1,17

Tabuľka č. VI.2

Špecifická choroba viazaná na pohlavie

Kód	Ochorenie	Choroba v roku 2022		Z toho			
				Muži		Ženy	
		Abs.	na 100 000	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000
A02	Iné salmonelové infekcie	22	33,19	8	25,09	14	40,68
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	47	70,89	23	72,14	24	69,75
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	64	96,53	32	100,36	32	93,00
A09	Hnačka a gastroenteritída pravd. inf. pôvodu	2	3,02	1	3,14	1	2,91
B15	Akútna hepatitída A	1	1,51	0	0,00	1	2,91
B16	Akútna hepatitída B	3	4,53	2	6,27	1	2,91
B17.1	Akútna hepatitída C	2	3,02	2	6,27	0	0,00
B18.1	Chronická vír. hepatitída B bez agensu delta	3	4,53	2	6,27	1	2,91
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	13	19,61	11	34,50	2	5,81
Z20.5	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	3	4,53	0	0,00	3	8,72
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy	3	4,53	2	6,27	1	2,91
A16.1	TBC pľúc bakteriolog. a histologicky nevyšetr.	1	1,51	1	3,14	0	0,00
A38	Scarlatina – šarlach	3	4,53	3	9,41	0	0,00
B01	Ovčie kiahne – Varicella	321	484,21	144	451,62	177	514,40
B02	Herpes zoster	24	36,20	5	15,68	19	55,22
B27.9	Infekčná mononukleóza	1	1,51	1	3,14	0	0,00
J10	Chrípka vyvol. identifikovaným vírusom chrípky	8	12,07	4	12,55	4	11,62
U07.1	Covid-19	15 475	23 342,99	7182	22 524,70	8293	24 101,26
A69	Lymeská choroba	34	51,29	9	28,23	25	72,66
A84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	8	12,07	4	12,55	4	11,62
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	2	3,02	2	6,27	0	0,00
B86	Scabies	4	6,03	2	6,27	2	5,81
A51.9	Nešpecifikovaný včasný syfilis	1	1,51	0	0,00	1	2,91
A54	Gonokokové infekcie	6	9,05	5	15,68	1	2,91
A56	Chlamýdiové infekcie	10	15,08	4	12,55	6	17,44
A59	Trichomonóza	1	1,51	0	0,00	1	2,91
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	1	1,51	1	3,14	0	0,00

Vekovošpecifická chorobnosť

Tabuľka č. VI.3

Kód	Ochorenie	Hodnota	Vekové skupiny											Spolu:
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
A02	Iné salmonelové infekcie	abs. rel.	0 0,00	3 119,38	4 124,86	2 64,27	1 33,30	2 64,87	1 12,07	3 28,45	2 19,67	2 22,02	2 15,67	22 33,19
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs. rel.	1 169,49	4 159,17	2 63,43	1 32,13	4 133,20	4 129,75	4 48,29	3 28,45	1 9,83	6 66,07	17 133,18	47 70,89
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	abs. rel.	8 1355,92	29 1054,00	12 380,59	0 0,00	2 66,60	2 64,88	2 24,14	2 18,96	2 19,66	1 11,01	4 31,34	64 96,53
09	Hnačka a gastroenteritída pravd. inf. pôvodu	abs. rel.	1 169,49	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 32,44	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 3,02
B15	Akútna hepatitída A	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 11,01	0 0,00	1 1,51
B16	Akútna hepatitída B	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 18,97	1 9,83	0 0,00	0 0,00	3 4,53
B17.1	Akútna hepatitída C	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 24,15	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 3,02
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 9,48	1 9,83	1 11,01	0 0,00	3 4,53
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 32,44	2 24,15	6 56,90	4 39,34	0 0,00	0 0,00	13 19,61
Z20.5	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 9,83	2 22,02	0 0,00	3 4,53
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 29,50	0 0,00	0 0,00	3 4,53
A16.1	TBC pľúc bakteriolog. a histologicky nevyšetr.	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 9,83	0 0,00	0 0,00	1 1,51
A38	Scarlatina – šarlach	abs. rel.	0 0,00	2 79,59	1 31,72	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 4,53
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs. rel.	6 1016,95	118 4695,58	163 5169,68	26 835,48	4 133,2	0 0,00	1 12,07	0 0,00	0 0,00	1 11,01	2 15,67	321 484,21
B02	Herpes zoster	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 12,07	3 28,45	2 19,67	8 88,10	10 78,34	24 36,20

Tabuľka č. VI.3 - pokračovanie

Kód	Ochorenie	Hodnota	Vekové skupiny											
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Spolu
B27.9	Infekčná mononukleóza	abs. rel.	0 0,00	1 39,79	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 1,51
J10	Chrípka vyvol. identifikovaným vírusom chrípky	abs. rel.	0 0,00	1 39,79	1 31,72	1 32,13	1 33,30	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	4 31,34	8 12,07
U07.1	Covid-19	abs. rel.	42 7118,64	275 10943,10	819 25975,26	1089 34993,57	1023 34065,93	754 24456,70	2176 26273,85	2994 28395,29	2603 25599,92	1916 21099,00	1784 13975,71	15475 23342,99
A69	Lymeská choroba	abs. rel.	0 0,00	3 119,38	1 31,72	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 24,15	7 66,39	11 108,18	7 77,08	3 23,50	34 51,29
A84.1	Stredoeurópska kliešť. encefal.	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	1 31,72	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 12,07	0 0,00	4 39,34	1 11,01	1 7,83	8 12,07
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	1 31,72	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 31,72	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 3,02
B86	Scabies	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 32,44	0 0,00	0 0,00	3 29,50	0 0,00	0 0,00	4 6,03
A51.9	Nešpecifikovaný včasný syfilis	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 9,83	0 0,00	0 0,00	1 1,51
A54	Gonokokové infekcie	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 32,44	1 12,07	1 9,48	2 19,67	1 11,01	0 0,00	6 9,05
A56	Chlamýdiové infekcie	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 33,30	1 32,44	5 60,37	1 9,48	1 9,83	1 11,01	0 0,00	10 15,08
A59	Trichomonóza	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 9,83	0 0,00	0 0,00	1 1,51
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 32,44	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 1,51

Sezónnosť výskytu

Tabuľka č. VI.4

Kód	Ochorenie	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Spolu:
A02	Iné salmonelové infekcie	0	0	0	2	2	3	1	4	3	1	2	4	22
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	2	2	1	0	2	4	3	3	5	4	4	16	47
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	4	1	1	0	2	4	11	12	14	8	4	3	64
A09	Hnačka a gastroenteritída pravd. inf. pôvodu	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2
B15	Akútna hepatitída A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
B16.9	Akútna hepatitída B	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	3
B17.1	Akútna hepatitída C	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	2	2	0	2	2	2	0	0	0	2	1	0	13
Z20.5	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	3
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
A16.1	TBC pľúc bakteriolog. a histologicky nevyšetr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
A38	Scarlatina – šarlach	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3
B01	Ovčie kiahne – Varicella	3	0	16	16	13	38	29	2	9	32	60	103	321

Kód	Ochorenie	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Spolu
B02	Herpes zoster	0	1	4	3	3	0	3	1	1	3	0	5	24
B27.9	Infekčná mononukleóza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
J10	Chrípka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8
U07.1	Covid-19	2515	6836	3835	825	103	132	380	285	211	198	69	82	15 475
A69	Lymeská choroba	0	1	0	1	1	5	7	2	3	8	6	0	34
A84.1	Stredo európska kliešťová encefalitída	0	0	0	1	1	3	1	0	1	1	0	0	8
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
B86	Svrab – Scabies	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	1	4
A51.9	Nešpecifikovaný včasný syfilis	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A54	Gonokokové infekcie	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	6
A56	Chlamýdiové infekcie	0	0	1	0	0	1	1	1	1	3	0	2	10
A59	Trichomonóza	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Tabuľka č. VI.5.

Vývoj vybraných ochorení za posledných 10 rokov

Kód	Ochorenie	Hodnota	ROK									
			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Skupina alimentárnych infekcií												
A02	Iné infekcie salmonelami	abs. rel.	69 100,01	102 147,90	68 98,60	68 98,6	58 84,15	71 103,01	31 45,04	44 63,93	18 26,22	22 33,19
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs. rel.	43 62,33	52 75,40	49 71,05	69 100,05	81 117,51	82 118,98	125 181,25	71 103,15	25 36,50	47 70,89
A08	Vírusové a iné špecifikované infekcie	abs. rel.	83 120,31	109 158,05	159 230,55	177 256,65	163 236,49	164 237,94	166 241,17	36 52,30	15 21,90	64 96,53
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne inf. pôvodu	abs. rel.	6 8,70	77 111,65	66 95,70	63 91,35	57 82,70	61 88,50	55 79,90	5 7,26	0 0,00	2 3,02
Skupina vírusových hepatítid												
B15	Akútna hepatitída A	abs. rel.	2 2,90	8 11,60	6 8,70	2 2,90	2 2,90	0 0,00	3 4,36	0 0,00	0 0,00	1 1,51
B16	Akútna hepatitída B	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	4 5,80	3 4,35	3 4,35	6 8,71	3 4,36	1 1,45	0 0,00	3 4,53
B17.1	Akútna vírusová hepatitída C	abs. rel.	2 2,90	1 1,45	1 1,45	3 4,35	3 4,35	5 7,25	5 7,26	0 0,00	1 1,46	2 3,02
B17.2	Akútna vírusová hepatitída E	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 4,35	4 5,80	5 7,25	2 2,91	0 0,00	0 0,00
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	2 2,90	1 1,45	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 2,91	3 4,53
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	abs. rel.	9 13,04	21 30,45	8 11,60	14 20,30	4 5,80	7 10,16	6 8,72	7 10,17	5 11,04	13 119,61
Z20.5	Ohrozenie vírusovou hepatitídou	abs. rel.	0 0,00	1 1,45	0 0,00	0 0,00	4 5,80	1 1,45	2 2,91	3 4,36	13 18,98	3 4,53
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	abs. rel.	1 1,45	7 10,15	2 2,90	3 4,35	4 5,80	5 7,25	6 8,72	3 4,36	1 1,46	3 4,53
Skupina respiračných nákaz												
A15, A16	Respiračná tuberkulóza	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	2 2,90	3 4,35	1 1,45	1 1,45	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 1,51
A37	Pertussis	abs. rel.	0 0,00	10 14,50	1 1,45	1 1,45	0 0,00	0 0,00	13 18,88	8 11,62	0 0,00	0 0,00
A38	Šarlach – Scarlatina	abs. rel.	0 0,00	2 2,90	8 11,60	2 2,90	0 0,00	0 0,00	1 1,45	0 0,00	0 0,00	3 4,53
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs. rel.	207 300,03	172 249,40	229 332,05	186 269,70	119 172,65	127 184,26	404 586,94	84 122,04	15 21,85	321 484,21
B02	Herpes zoster	abs. rel.	99 143,49	85 123,25	68 98,60	70 101,50	103 149,44	66 95,76	38 55,21	39 56,66	31 45,15	24 36,20

Kód	Ochorenie	Hodnota	ROK									
			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
B27	Infekčná mononukleóza	abs. rel.	7 10,15	9 13,05	5 7,25	2 2,90	12 17,41	5 7,25	12 17,43	0 0,00	0 0,00	1 1,51
J10	Chrípka vyvol. identifikovaným vírusom chrípky	abs. rel.	1 1,45	4 5,80	8 11,60	0 0,00	0 0,00	0 0,00	5 7,26	4 5,81	0 0,00	8 12,07
J10 J11	Chrípka a ARO	abs. rel.	15803 81405,64	14735 77127,80	20903 106976,90	17454 25308,30	21489 81357,60	28817 89246,1	26670 89700,8	19249 55156,60	11841 44953,4	25261 80959,6
J15,J18	Pneumónia	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 2,90	1 1,45	2 2,91	8 11,62	0 0,00	0 0,00
U07.1	Covid-19	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2688 3905,25	12141 17685,01	15 475 23 342,99
Neuroinfekcie												
A39	Meningoková infekcia	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 1,45	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 1,46	0 0,00
A87	Vírusová meningitída	abs. rel.	2 2,90	2 2,90	2 2,90	4 5,80	1 1,45	6 8,71	4 5,81	0 0,00	0 0,00	0 0,00
G00	Bakteriálny zápal mozgových plien	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 1,46	0 0,00
A69	Lymeská choroba	abs. rel.	10 14,49	7 10,15	115 166,75	102 147,90	91 132,03	69 100,11	46 66,83	26 37,77	1 1,46	34 51,29
A84.1	Stredo európska kliešťová encefalitída	abs. rel.	4 5,80	2 2,90	5 7,25	16 23,20	7 10,16	3 4,35	6 8,72	7 10,17	2 2,91	8 12,07
B58	Toxoplazmóza	abs. rel.	0	0	9 13,05	4 5,80	0	1 1,45	1 1,45	0 0,00	0 0,00	0 0,00
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs. rel.	35 50,73	52 75,40	60 87,00	57 82,65	61 88,50	32 46,43	3 4,36	1 1,45	1 1,46	2 3,02
Nákazy kože a slizníc												
B86	Svrab – Scabies	abs. rel.	23 33,34	8 11,60	6 8,70	12 17,4	27 39,17	39 56,58	20 29,06	10 14,53	5 7,28	4 6,03
Iné nezaradené nákazy												
A40 ,A41	Septikémie	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	2 2,90	5 7,25	1 1,45	7 10,15	8 11,6	2 3,01	7 10,22	0 0,00
A46	Ruža – Erysipelas	abs. rel.	1 1,45	2 2,90	3 4,35	2 2,90	2 2,90	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00
A51,A52, A53	Syfilis	abs. rel.	0 0,00	4 5,80	3 4,35	1 1,45	1 1,45	8 11,61	3 4,36	0 0,00	0 0,00	1 1,51

Tabuľka č. VI.5. - pokračovanie

Kód	Ochorenie	Hodnota	ROK									
			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
A54	Gonokoková infekcia	abs.	1	10	4	2	2	2	2	1	1	6
		rel.	1,45	14,50	5,80	2,90	2,90	2,90	2,91	1,45	1,46	9,05
A56	Chlamýdiové infekcie	abs.	0	10	49	117	62	10	12	3	1	10
		rel.	0,00	14,50	71,05	169,65	89,95	14,51	17,46	4,36	1,46	15,08
A59	Trichomonóza	abs.	0	1	4	1	0	1	5	0	1	1
		rel.	0,00	1,45	5,80	1,45	0	1,45	7,26	0,00	1,46	1,46
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	abs.	0	0	1	0	0	0	0	1	2	1
		rel.	0,00	0,00	1,45	0,00	0,00	0,00	0,00	1,45	2,91	1,51
T81.4	Infekcia v mieste operačného výkonu	abs.	0	0	3	2	2	1	15	3	0	0
		rel.	0,00	0,00	4,35	2,90	2,90	1,45	21,79	6,68	0,00	0,00
T83	Komplikácie močovopohlav. protetických pomôcok	abs.	0	2	2	1	2	1	2	20	0	0
		rel.	0,00	2,90	2,90	1,45	2,90	1,45	2,91	29,06	0,00	0,00

I. Demografické ukazovatele

Okres Detva sa nachádza v strednej časti Banskobystrického kraja. Rozprestiera sa po oboch stranách hornej časti povodia Slatiny vo Zvolenskej kotline. Obklopený je pohoriami Javorie, Ostrôžky, Veporské vrchy. Dominantou celej oblasti je vrch Poľana. V súčasnosti sa rozprestiera na ploche 449,19 km². Pod okres spadá 15 obcí, z toho 2 mestá: Detva, Hriňová. Obce: Detvianska Huta, Dúbravy, Horný Tisovník, Klokoč, Korytárky, Kriváň, Látky, Podkriváň, Slatinské Lazy, Stará Huta, Stožok, Vígľaš, Vígľašská Huta- Kalinka.

Okres Detva má 30854 obyvateľov, z čoho je 15102 mužov t.j. 48,94% a 15752 žien t.j. 51,06%. Počet živonarodených detí je 288 a zomretých obyvateľov 498, čo predstavuje prirodzený úbytok 0,180/1000 obyvateľov. Úbytok sťahovaním je 0,273/1000 obyvateľov. Väčšiu časť obyvateľstva tvoria ľudia v produktívnom veku 66,66%, z toho muži 69,82% a ženy 63,64 % (zdroj: Štatistický úrad SR). Nezamestnanosť v okrese Detva k decembru 2022 bola 6,22% (zdroj: ÚPSVaR).

II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu

Skupina alimentárnych infekcií

V roku 2022 bolo zaznamenaných 18 prípadov salmonelózy, chorobnosť 58,34/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický a rodinný.

V skupine iných bakteriálnych črevných infekcií bolo zaznamenaných 6 ochorení, chorobnosť 19,45/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický.

U hnačiek spôsobených vírusmi bolo zaznamenaných 16 ochorení, chorobnosť predstavuje 51,86/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický.

V skupine hnačiek a gastroenteritíd pravdepodobne infekčného pôvodu boli hlásené 2 prípady, chorobnosť je 6,48/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický.

Skupina vírusových hepatítid

V roku 2022 sme zaznamenali 2 prípady akútnej hepatitídy E, chorobnosť 6,48/100 000 obyvateľov, 1 prípad chronickej hepatitídy B, chorobnosť 3,24/100 000 obyvateľov a 1 prípad chronickej hepatitídy C, chorobnosť 3,24/100 000 obyvateľov.

Hlásené boli 2 prípady ohrozenia vírusovou hepatítidou s chorobnosťou 6,48/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický.

Skupina nákaz preventabilných očkovaním

V skupine nákaz preventabilných očkovaním sme v roku 2022 v okrese Detva nevykázali žiadny prípad.

Skupina respiračných nákaz

V skupine respiračných nákaz v okrese Detva v roku 2022 vykazujeme: 78 prípadov varicelly, chorobnosť 252,80/100 000 obyvateľov, 1 prípad herpetickovírusovej encefalitídy, chorobnosť 3,24/100 000 obyvateľov, 11 prípadov herpes zoster, chorobnosť 35,65/100 000, lekári prvého kontaktu hlásili 7 532 akútnych respiračných ochorení (ďalej len ARO), čo predstavuje chorobnosť 83 643,3/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov, z celkového počtu akútnych respiračných ochorení bolo hlásených 352 ochorení na chrípku a chrípke podobné ochorenia, čo predstavuje chorobnosť 3 909,0/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov, 2 ochorenia na chrípku vyvolanú identifikovaným vírusom chrípky, chorobnosť 6,48/100 000 obyvateľov, 6 779 ochorení na COVID-19 potvrdených PCR, chorobnosť 21 971,22/100 000 obyvateľov,

Nezaznamenali sme žiadny prípad SARI, ani ochorenie na morbilli, parotitídu a rubeolu.

Charakter výskytu bol epidemický, sporadický alebo rodinný.

Neuroinfekcie

Neuroinfekcie v okrese Detva v roku 2022 hlásené neboli.

Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V roku 2022 bolo hlásených 22 prípadov Lymeskej choroby, chorobnosť 71,30/100 000 obyvateľov a 11 prípadov Stredoeurópskej kliešťovej encefalitídy, chorobnosť 35,65/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický a rodinný.

Ochorenie na besnotu u ľudí nebolo na Slovensku zaznamenané od roku 1990.

Nákazy kože a slizníc

V sledovanom období bolo hlásených 15 prípadov svrabu, chorobnosť 48,62/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu sporadický a epidemický.

Ochorenie na tetanus a plynovú gangrénu nebolo zaznamenané.

Iné infekcie – nezaradené

V skupine nákaz nezatriedených inde sme v roku 2022 v okrese Detva vykázali 2 ochorenia streptokokovej septikémie, chorobnosť 6,48/100 000 obyvateľov a 1 prípad septikémie vyvolanej grampozitívnou baktériou *Staphylococcus aureus*, chorobnosť 3,24/100 000 obyvateľov

V skupine nákaz prenášaných pohlavným stykom sme v roku 2022 zaznamenali 2 prípady chlamýdiových infekcií, chorobnosť 6,48/100 000 obyvateľov a 1 prípad bezpríznakového nosičstva infekcie HIV s chorobnosťou 3,24/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu sporadický.

Nozokomiálne nákazy

Počet hlásených nozokomiálnych nákaz v roku 2022 zaznamenal pokles v porovnaní s predchádzajúcim rokom 2021. Kým v roku 2021 bolo evidovaných 27 nozokomiálnych nákaz, v roku 2022 ich bolo zaznamenaných 11. Z celkového počtu sme v roku 2022 vykazovali 11 respiračných nozokomiálnych nákaz.

III. Epidemiologická situácia

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

Brušný týfus a paratýfusy

A01

Ochorenie na brušný týfus sme v okrese Detva zaznamenali naposledy v roku 2010. Jednalo sa o rodinný výskyt, 2 prípady boli potvrdené a 2 pravdepodobné v epidemiologickej súvislosti. Od tohto roku je chorobnosť na brušný týfus a paratýfus v okrese nulová.

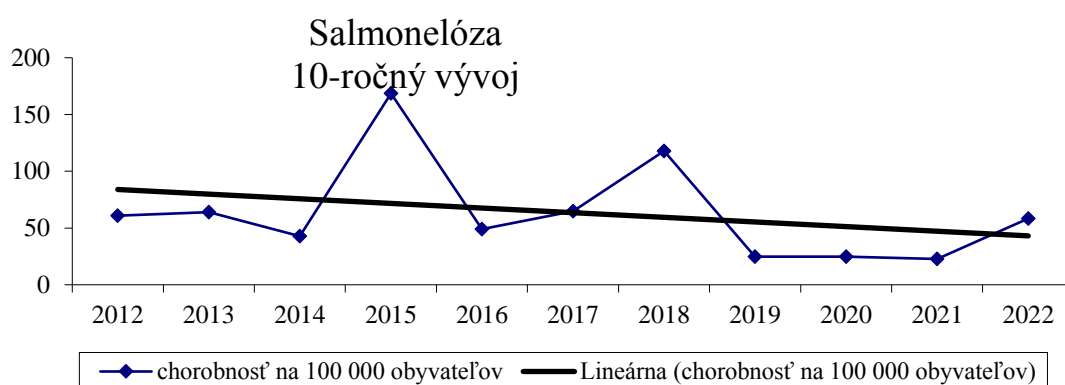
K 31.12.2022 sme v okrese Detva neevidovali žiadneho nosiča *Salmonella typhi* ani *Salmonella paratyphi*.

Iné infekcie salmonelami

A02

V roku 2022 bolo hlásených 18 ochorení na salmonelózu, čo predstavuje chorobnosť 58,34/100 000 obyvateľov. V roku 2021 bolo hlásených 7 prípadov s chorobnosťou 22,69/100 000 obyvateľov. V roku 2022 bol hlásený jeden prípad vylučovania salmonel s chorobnosťou 3,24/100 000 obyvateľov. V roku 2021 neevidujeme prípad vylučovania salmonel.

Dynamika vývoja: oproti roku 2021 sme zaznamenali nárast počtu ochorení



Topológia: Detva - 10, Hriňová - 7, Kriváň - 1, Stará Huta -1. Väzba na pohlavie: muži - 8, ženy - 11. Vekové rozloženie: po 1 ochorení vo vekových skupinách 10-14- ročných detí (chorobnosť 70,47/100 000 obyvateľov), 35-44 - ročných osôb (chorobnosť 21,14/100 000 obyvateľov), 55-64 - ročných osôb (chorobnosť 23,41/100 000 obyvateľov), po 2 ochorenia vo vekových skupinách 0-ročných detí (chorobnosť 701,75/100 000 obyvateľov), 45-44 - ročných osôb (chorobnosť 43,23/100 000 obyvateľov), 65 a viac ročných osôb (chorobnosť 33,62/100 000 obyvateľov), po 3 ochorenia vo vekových skupinách: 5-9 - ročných detí (chorobnosť 203,80/100 000 obyvateľov), 15-19 - ročných osôb (chorobnosť 214,75/100 000 obyvateľov), po 4 ochorenia vo vekových skupinách: 1-4 - ročných detí (chorobnosť 344,53/100 000 obyvateľov), Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci august s počtom 5 prípadov a v mesiaci december 4 prípady. Faktor prenosu nákazy: 4- krát vajcia (z toho 3 krát domáce a 1 krát vajcia z obchodnej siete), 2- krát kuracie mäso, 13- krát neznámy.

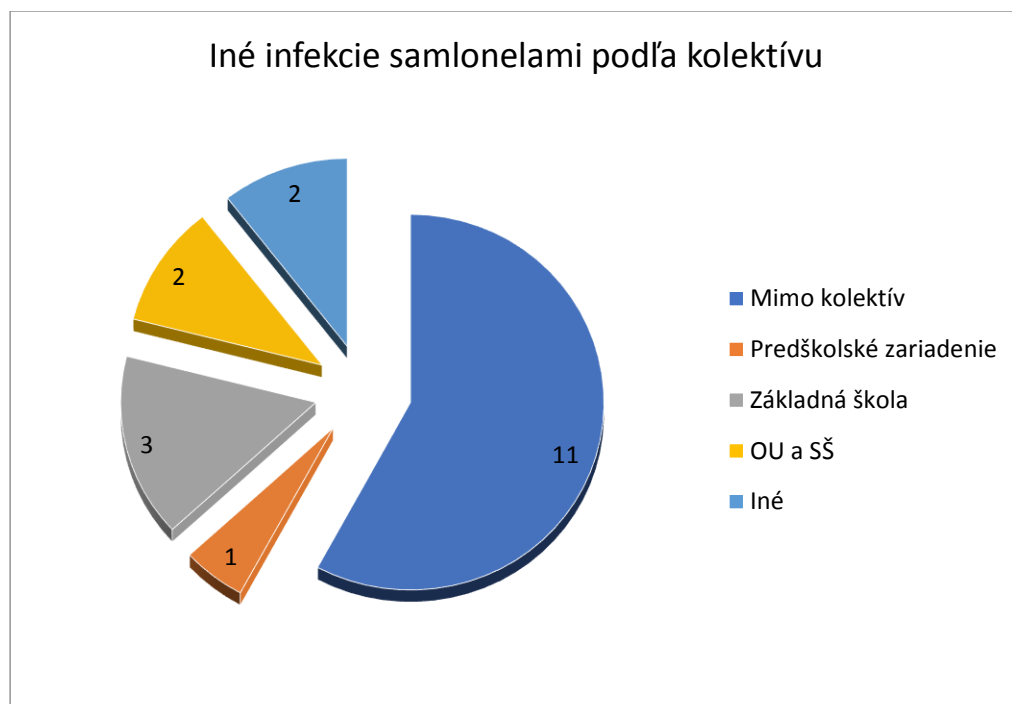
Charakter výskytu v 16 prípadoch ochorení bol výskyt sporadický a tri prípady mali rodinný charakter. Ako etiologické agens sa tak ako po minulé roky uplatnila vo všetkých prípadoch *Salmonella enteritidis*. Importované nákazy, mimočrevné lokalizácie ani prípady v epidemiologickej súvislosti sme v roku 2021 v okrese Detva neevidovali. Všetky ochorenia (100%) boli klinicky manifestované, inaparentnú nákazu sme nezaznamenali.

Stručný popis epidémií:

V okrese Detva bola zaznamenaná jedna epidémia, pri ktorej ochoreli 3 osoby. U všetkých bola laboratórne potvrdená *Salmonella enteritidis*. Hospitalizáciu si vyžiadalo jedno ochorenie. Predpokladaný faktor prenosu ochorenia bol vyprázaný rezeň v trojbole z domácich vajec, ktorý konzumovali všetci chorí.

Rozdelenie ochorení podľa kolektívov:

Kolektív	Ochorenie	Vylučovanie	Spolu
mimo kolektív	10	1	11
Predškolské zariadenie	1	0	1
Základná škola	3	0	3
OU a SŠ	2	0	2
Iné	2	0	2
Spolu	18	1	19



Podľa pôvodu ochorenia a formy infekcie:

Typ salmonelly	Ochorenie		Vylučovanie		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Salmonella Enteritidis	18	94,7	1	5,3	19	100
ZES-kult. nevyšetrený	0	0	0	0,00	0	0,00
Spolu:	19	100,00	0	100,00	0	100,00

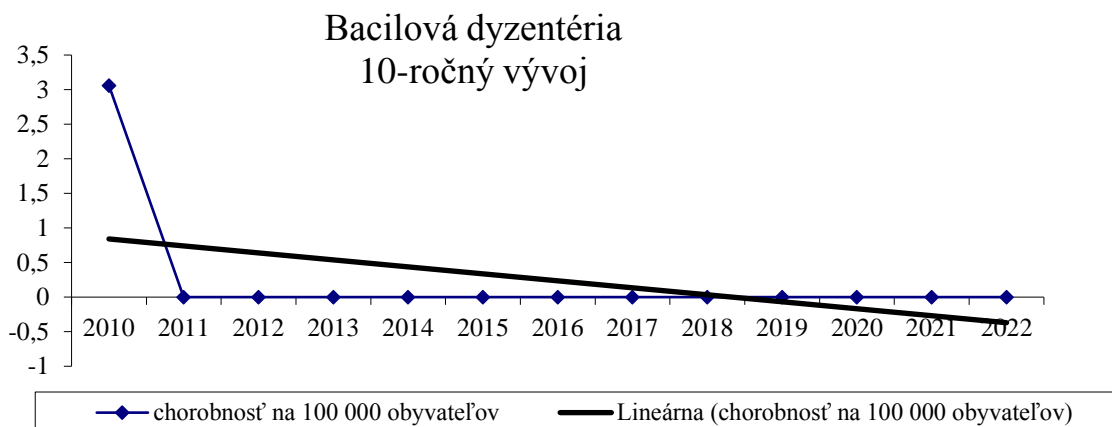
Salmonelly v epidemiologickej súvislosti:

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet prípadov	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1.	Hriňová	29.11.2022- 22.12.2022	3	S.enteritidis	domáce vajcia	rodinný

Bacilová dyzentéria – šigelóza

A03

V roku 2022 a 2021 nehlásený žiadny prípad. Posledné ochorenie na bacilovú dyzentériu sme v okrese Detva zaznamenali v roku 2010.



Iné bakteriálne črevné infekcie

A04

V roku 2022 bolo hlásených 6 prípadov čo predstavuje chorobnosť 19,45/100 000 obyvateľov. V roku 2021 bolo hlásených 7 prípadov na bakteriálne črevné infekcie (chorobnosť 22,041/100 000 obyvateľov).

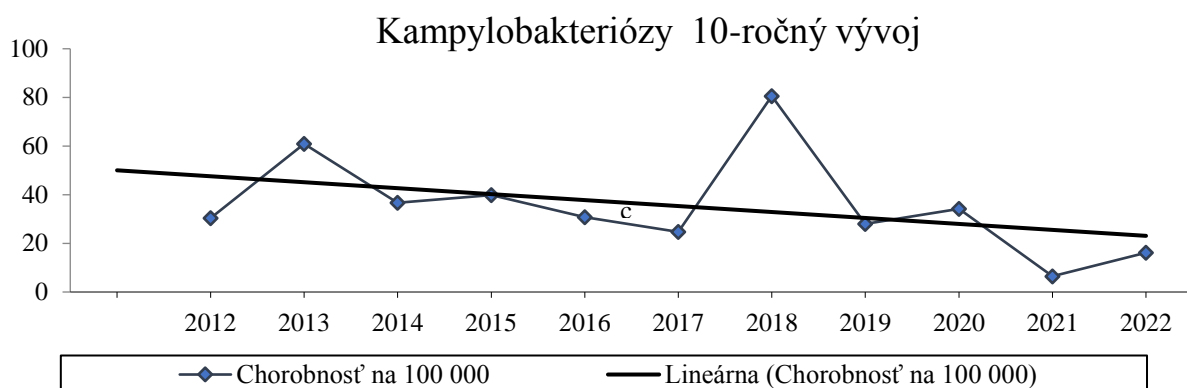
Dynamika vývoja: oproti roku 2021 sme zaznamenali mierny pokles. Väzba na pohlavie: podľa pohlavia ochorelo 9 mužov (90%) a 1 žena (10%). Vekové rozloženie: ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 0 ročných a to 2 chorenia (chorobnosť 701,75/100 000 obyvateľov), 1-4-ročných detí a to 1 ochorenie (chorobnosť 86,13/100 000 obyvateľov), u 10-14-ročných detí 2 ochorenia (chorobnosť 140,94/100 000 obyvateľov), u 35-44 ročných osôb 1 ochorenie (chorobnosť 21,14/100 000 obyvateľov), u 55-64-ročných osôb 1 ochorenie (chorobnosť 23,41/100 000 obyvateľov), najvyššia chorobnosťou bola u 65+ ročných osôb a to 3 ochorenia (chorobnosť 50,43/100 000 obyvateľov). Sezonality: najvyšší výskyt sme zaznamenali v mesiaci december (2 prípady) Podľa etiológie boli jednotlivé ochorenia vykázané: - 5 krát ako kamylobakteriôza, - 1 krát ako enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*.

A04.0 Infekcia enteropatogénnymi *Escherichia coli* - V roku 2022 sme tak ako v roku 2021 v okrese Detva nevykázali ochorenie spôsobené enteropatogénnymi *E.coli*, Naposledy ochorenie hlásené v roku 2020 (8 ochorení, chorobnosť 24,9/100 000 obyvateľov).

A04.5 Kamylobakteriôza - V roku 2022 bolo zaznamenaných 5 prípadov, čo predstavuje chorobnosť 16,21/100 000 obyvateľov. V roku 2021 boli hlásené 2 prípady s chorobnosťou 6,48/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja: oproti minulému roku bol evidovaný nárast počtu ochorení Topológia: Detva – 3, Slatinské Lazy - 1, Vígľašská Huta-Kalinka - 1. Väzba na pohlavie: muži – 5, ženy – 0. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 0-ročných detí (2 prípady, chorobnosť 701,75/100 000 obyvateľov. Sezonality: zaznamenaných bolo po 1 ochorení v mesiacoch január, júl, august, september a november. Charakter výskytu bol vo všetkých

prípadoch sporadický. Faktor prenosu: 3-krát neznámy, 1-krát kuracie mäso, 1-krát umelé sušené mlieko. Podľa kolektívu: deti mimo kolektív– 3x, ZŠ – 2x. Importovanú nákazu sme v roku 2022 neevidovali.



Podľa pôvodu ochorenia a formy infekcie:

Typ	Ochorenie	
	abs.	%
Campylobacter jejuni	5	100
Spolu:	5	100,00

A04.6 Yersinióza - V roku 2022 tak ako v roku 2021 neboli v okrese Detva hlásené prípady yersiniózy. Dynamika vývoja: pokles.

A04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile - V roku 2022 bolo hlásené 1 komunitné ochorenie zapríčinené *C. difficile* (chorobnosť 3,24/100 000 obyvateľov) Prípady nozokomiálneho charakteru sa v roku 2022 nevyskytli. V roku 2021 bolo hlásených 5 prípadov čo predstavuje chorobnosť 15,74/100 000 obyvateľov. Jednalo sa o 80 - ročného muža z Detvy. Ochorenie bolo zaznamenané v mesiaci jún. Charakter výskytu bol sporadický. Rizikový faktor nákazy bol v tomto prípade neznámy. Jednalo o *C. difficile* s produkciou A toxínu.

Iné bakteriálne otravy potravinami

A05

Naposledy boli v okrese Detva bakteriálne alimentárne intoxikácie vykázané v roku 2016.

Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

A08

V roku 2022 bolo hlásených 16 prípadov, chorobnosť 51,86/100 000 obyvateľov. V roku 2021 sme evidovali 5 prípadov, čo predstavuje chorobnosť 15,74/100 000 obyvateľov. Dynamika vývoja: výrazný nárast.

A08.0 Rotavírusová gastroenteritída - V okrese Detva sme v roku 2022 zaznamenali 6 prípadov ochorenia s chorobnosťou 19,45/100 000 obyvateľov. V minulom roku 2021 sme evidovali 2 prípady s chorobnosťou 6,30/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja: výrazný nárast. Hlásených rotavírusových gastroenteritíd bolo 3-násobne viac v porovnaní s minulým rokom. Topológia: Detva – 4, Dúbravy - 1, Stožok – 1. Väzba na pohlavie: muži – 3, ženy – 3. Vekové rozloženie: vo vekovej skupine 0-ročných sme zaznamenali 2 prípady ochorenia (chorobnosť 701,75/100 000 obyvateľov), vo vekovej skupine 1-4-ročných detí sme zaznamenali 1 prípad ochorenia (chorobnosť 86,13/100 000 obyvateľov), vo vekovej skupine 5-9-ročných boli hlásené 2 prípady (chorobnosť 135,87/100 000 obyvateľov), 1 prípad bol hlásený vo vekovej skupine 55-64-ročných (chorobnosť 23,41/100 000 obyvateľov). Sezonalita: najvyšší výskyt bol v mesiaci september - po 2 ochorenia. Charakter výskytu vo všetkých prípadoch bol sporadický. Podľa kolektívu: mimo kolektív - 3x, ZŠ – 2x, MŠ -1x. Očkovanie proti rotavírusom: 6x neočkovaný. Hospitalizáciu si vyžiadali 3 prípady.

A08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk - V roku 2022 boli hlásené 3 prípady norovírusových gastroenteritíd s chorobnosťou 9,72/100 000 obyvateľov. V minulom roku sme vykázali 3 ochorenia s chorobnosťou 9,44/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja: Oproti minulému roku sa počet ochorení nezmenil Topológia: Detva – 3. Väzba na pohlavie: muži – 2, ženy – 1. Vekové rozloženie: po jednom ochorení vo vekovej skupine 0-ročných, 5-9-ročných a 15-19-ročných detí. Sezonalita: po jednom ochorení v mesiaci apríl, júl a august. Charakter výskytu sporadický. Podľa kolektívu: mimo kolektív – 1x, ZŠ – 1x, OU a SŠ – 1x. Hospitalizáciu si vyžiadalo 1 ochorenie.

A08.2 Adenovírusová enteritída - V roku 2022 bolo zaznamenaných 7 prípadov ochorenia, chorobnosť 22,69/100 000 obyvateľov. V roku 2021 neboli hlásené žiadne ochorenia na adenovírusovú enteritídu.

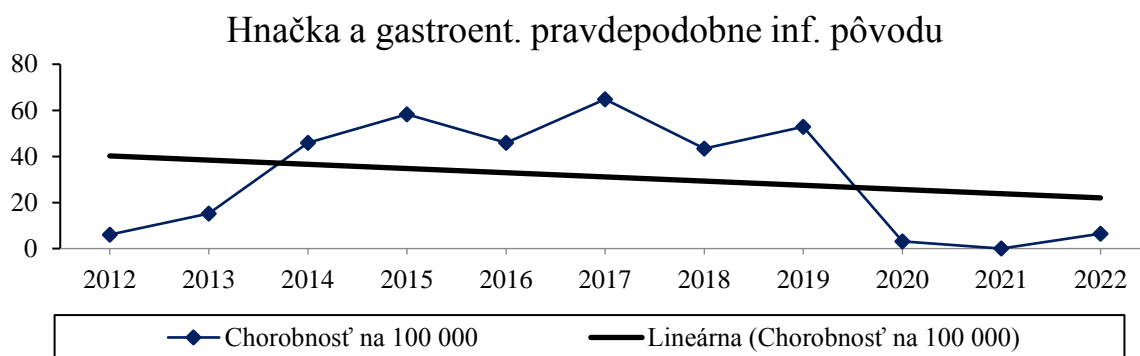
Dynamika vývoja: Oproti minulému roku sme zaznamenali výrazný nárast počtu prípadov. Topológia: Detva – 4, Hriňová – 1, Kriváň – 1, Stožok – 1. Väzba na pohlavie: muži – 6, ženy – 1. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt bol vo vekovej skupine 1-4-ročných detí (4 prípady, chorobnosť 344,53/100 000 obyvateľov). Sezonalita: po dve ochorenia v mesiacoch júl a august, po jednom ochorení v mesiaci apríl, september a november. Charakter výskytu sporadický. Podľa kolektívu: mimo kolektív – 4x, MŠ – 2x, ZŠ – 1x. Hospitalizáciu si nevyžiadalo žiadne ochorenie

Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

A09

V roku 2022 sme evidovali 2 prípady ochorenia s chorobnosťou 6,48/100 000 obyvateľov. V roku 2021 sme neevidovali žiadne ochorenie.

Dynamika vývoja: nárast počtu prípadov. Topológia: obidva prípady boli zaznamenané z Detvy. Väzba na pohlavie: muži – 1, ženy – 1. Vekové rozloženie: po jednom prípade vo vekovej skupine 10-14-ročných detí a 65 a starších osôb. Sezonalita: po jednom ochorení v mesiaci apríl a máj. Charakter výskytu sporadický. Podľa kolektívu: mimo kolektív – 1, ZŠ – 1. Hospitalizáciu si vyžiadalo jedno ochorenie.

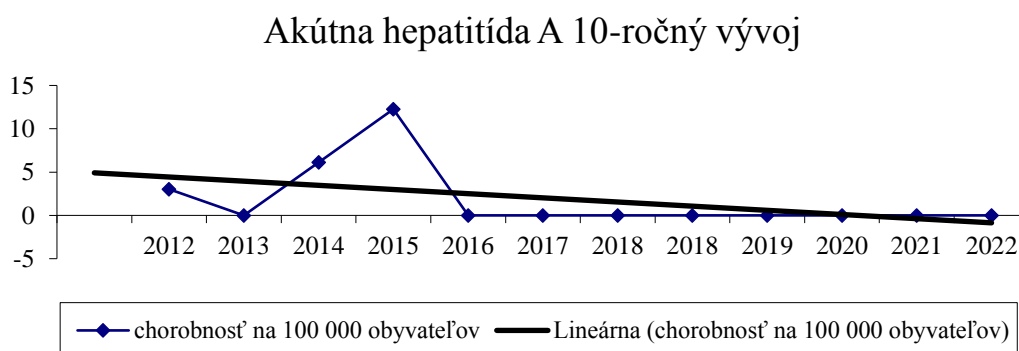


III.2. Skupina vírusových hepatítid

Akútna hepatitída A

B15

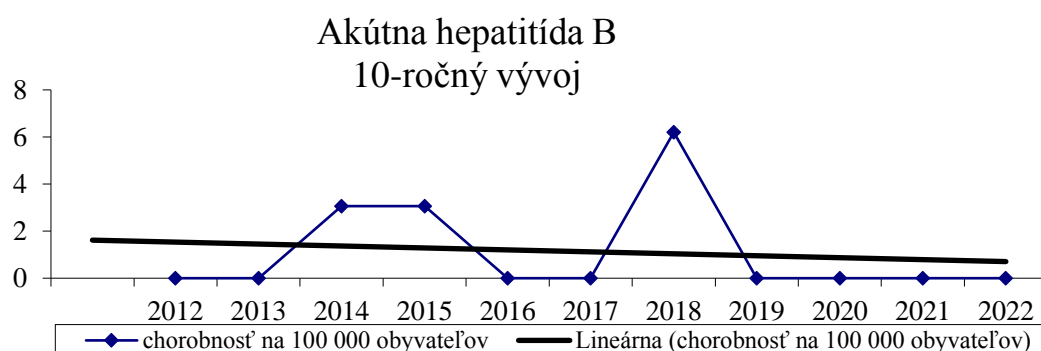
Naposledy bola v okrese Detva zaznamenaná vírusová hepatitída typu A v roku 2015.



Akútna hepatitída B

B16

V roku 2022 sa v okrese Detva nevyskytla akútna vírusová hepatitída typu B. Naposledy sme toto ochorenie evidovali v roku 2018.



Iné akútne vírusové hepatitídy

B17

V okrese Detva boli v roku 2022 hlásené 2 prípady ochorenia na akútnu hepatitídu E s chorobnosťou 6,48/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásené 1 ochorenie na akútnu hepatitídu E, chorobnosť 3,15/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja: nárast. Topológia: Detva – 1, Hriňová – 1. Väzba na pohlavie: muži – 0, ženy – 2. Vekové rozloženie: ochorenia sa vyskytli vo vekovej skupine 35-44-ročných osôb (chorobnosť 42,27/100 000 obyvateľov). Sezonalita: po jednom ochorení v mesiacoch august a september. Mechanizmus prenosu: 2x neznámy. Charakter výskytu: sporadický.

Chronická vírusová hepatitída B

B18.1

V okrese Detva bolo v roku 2022 hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 3,24/100 000 obyvateľov. V roku 2021 sme tiež evidovali 1 ochorenie na chronickú hepatitídu B s chorobnosťou 3,15/100 000 obyvateľov.

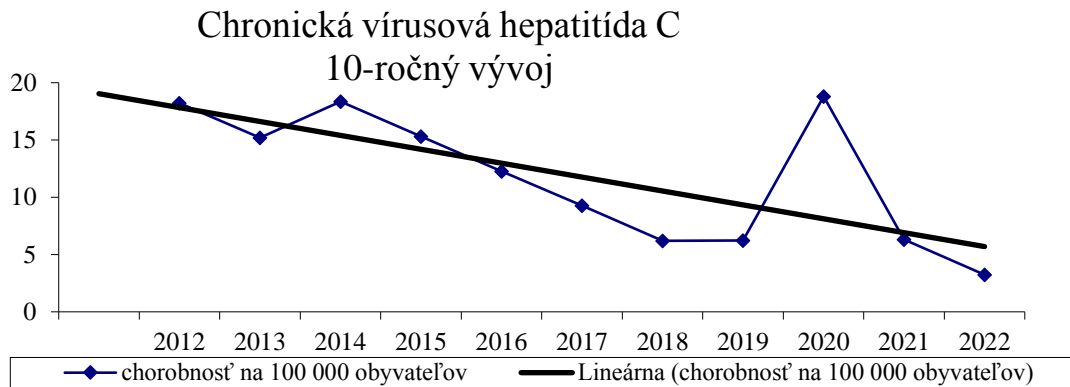
Dynamika vývoja: počet ostal nezmenený. Topológia: Detva – 1. Väzba na pohlavie: muži – 1, ženy - 0. Vekové rozloženie: ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 55-64-ročných osôb (chorobnosť 23,41/100 000 obyvateľov). Sezonalita: mesiac apríl. Mechanizmus prenosu: neznámy. Očkovanie: neočkovaný. Charakter výskytu: sporadický.

Chronická vírusová hepatitída C

B18.2

V roku 2022 bol hlásený 1 prípad chronickej vírusovej hepatitídy typu C s chorobnosťou 3,24/100 000 obyvateľov. V roku 2021 boli hlásené 2 prípady chronickej vírusovej hepatitídy typu C, chorobnosť 6,30/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja: pokles. Topológia: Hriňová – 2. Väzba na pohlavie: muži – 1, ženy – 0. Vekové rozloženie: ochorenie sa vyskytlo vo vekovej skupine 25-34-ročných osôb. Sezonalita: mesiac august. Mechanizmus prenosu: nezistený. Faktor prenosu: neznámy. Charakter výskytu sporadický. Ochorenie si nevyžiadalo hospitalizáciu.



Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou Z20.5

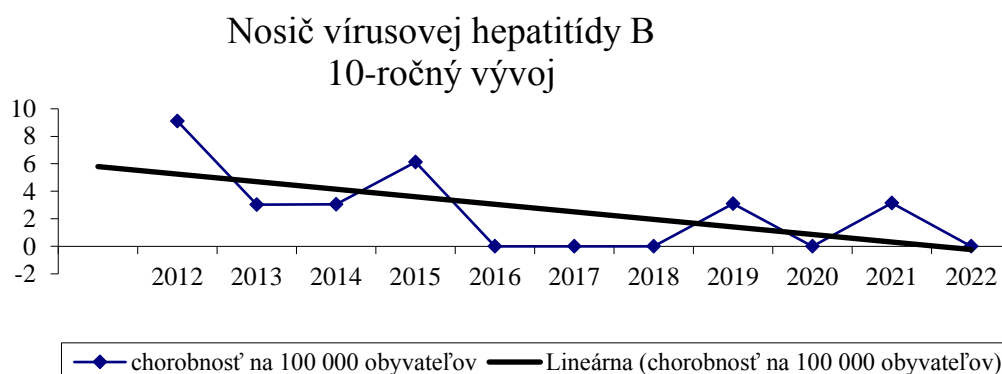
V roku 2022 boli hlásené 2 prípady ohrozenia vírusovou hepatitídou s chorobnosťou 6,48/100 000 obyvateľov. V roku 2021 sme neevidovali žiadny prípad. Naposledy bol kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou hlásený v roku 2018.

Dynamika vývoja: evidujeme menej výrazný nárast. Topológia: Hriňová -1, Látky - 1
Väzba na pohlavie: muži – 1, ženy – 0. Vekové zloženie: výskyt vo vekovej skupine 25-34-ročných osôb. Sezonalita: výskyt v mesiacoch november a december. Mechanizmus prenosu: 2x inokulácia – pri manipulácii so skalpelom pichnutie použitou ihlou do malíčka pravej hornej končatiny a pri manipulácii s odpadom pichnutie použitou ihlou do malíčka ľavej hornej končatiny. Rizikový faktor: profesionálna expozícia. Charakter výskytu sporadický.

Nosič vírusovej hepatitídy B Z22.5

V roku 2022 neevidujeme žiadny prípad nosiča vírusovej hepatitídy typu B. V roku 2021 bol hlásený 1 prípad, chorobnosť 3,15/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja: pokles



III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

Celková zaočkovanosť v okrese Detva v rámci povinného očkovania je 95,24 %. V okrese máme 5 pediatrických obvodov; 1 obvod má zaočkovanosť nižšiu ako 90 %.

Diftéria – Záškrt

A36

Nebolo hlásené žiadne ochorenie v celom sledovanom období.

Pri administratívnej kontrole očkovania sa v ročníku narodenia 2020 zistila 98,1 % zaočkovanosť detí proti diftérii (kombinovaná vakcína DTaP-VHB-HIB-IPV). Prvé preočkovanie (DTaP-IPV) u detí narodených v ročníku narodenia 2015 (v 6. roku života) dosahovalo 95,7%. Preočkovaných druhou dávkou vakcíny (dTAP-IPV) v ročníku narodenia 2008 (v 13. roku života) bolo 92,6% detí.

Pertussis – Divý kašeľ

A37

V roku 2022 tak ako v roku 2021 nebol hlásený prípad ochorenia na pertussis. Naposledy bol hlásený jeden prípad v roku 2020 s chorobnosťou 3,1/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja: pokles. Stav očkovania a preočkovania detí je bližšie popísaný v kapitole „Diftéria – Záškrt“.

Osýpky – Morbilli

B05

Morbilli neboli hlásené v celom sledovanom období.

Pri administratívnej kontrole očkovania bolo zistené, že zaočkovaných detí proti osýpkam, mumpsu a ružienke narodených v ročníku narodenia 2020 je 93,4%. V ročníku narodenia 2019 bolo proti osýpkam, mumpsu a ružienke zaočkovaných v rámci základného povinného očkovania 95,1% detí.

Preočkovaných proti osýpkam, mumpsu a ružienke v ročníku narodenia 2010 (v 11. roku života) bolo 92,1% detí a v ročníku narodenia 2009 to bolo 96,2,% detí.

Ružienka – Rubeola

B06

Nebola hlásená v celom sledovanom období.

Stav očkovania a preočkovania detí je bližšie popísaný v kapitole „Osýpky – Morbilli“.

Mumps – Parotitis epidemica

B26

V roku 2022 tak ako v roku 2021 nebol hlásený prípad ochorenia mumps. V roku 2020 bolo v okrese Detva za celé sledované 10-ročné obdobie prvý krát vykázané 1 ochorenie (chorobnosť 3,1/100 000 obyvateľov).

Stav očkovania a preočkovania detí je bližšie popísaný v kapitole „Osýpky – Morbilli“.

Poliomyelitída

A80

Nehlásené v celom sledovanom období.

Stav zaočkovanosť detí je bližšie popísaný v kapitole „Diftéria – Záškrt“.

Hemofilové invazívne nákazy

A41.3,G00.0,J14

Nehlásené v celom sledovanom období.

Stav zaočkovanosť detí je bližšie popísaný v kapitole „Diftéria – Záškrt“.

Pneumokokové invazívne nákazy

A40.3, G 00.1, J13

A40.3 Septikémia vyvolaná streptokokom pneumónie - v roku 2022 hlásené 2 prípady – bližší popis v časti III.8

Pri administratívnej kontrole očkovania sa zistila zaočkovanosť proti pneumokokom u detí narodených v ročníku narodenia 2020 – 98,1% (očkovaných tromi dávkami pneumokokovej konjugovanej vakcíny).

III.4. Skupina respiračných nákaz – okrem preventabilných očkovaním

Respiračná tuberkulóza

A15

V roku 2022, tak isto ako v minulom roku, nebolo hlásené ochorenie na respiračnú tuberkulózu.

Šarlach – Scarletina

A38

V roku 2022 a 2021 nehlásené žiadne ochorenie.

Herpes simplex

B00

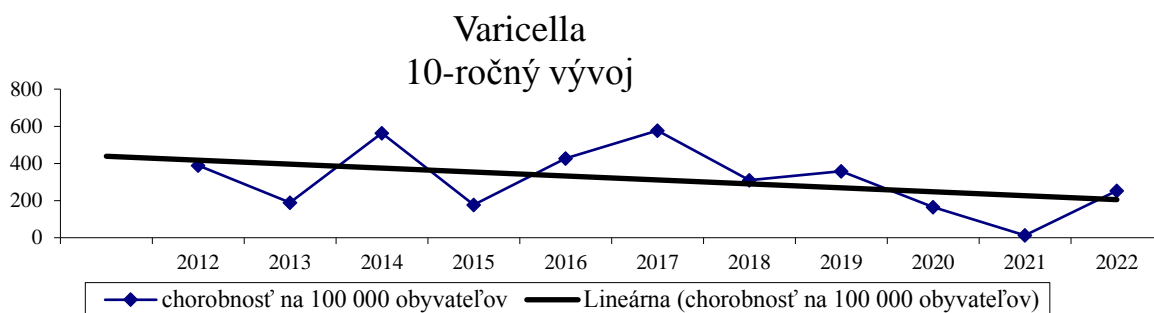
V roku 2022 hlásený jeden prípad herpetickovírusovej encefalitídy s chorobnosťou 3,24/100 000 obyvateľov. V roku 2021 nehlásený žiadny prípad.

Dynamika vývoja: mierny nárast. Jednalo sa o ročného chlapca zo Stožku. Ochorenie sme evidovali v mesiaci máj. Výskyt: sporadický. Mechanizmus prenosu: neznámy. Forma: encefalitická. Ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu.

Ovčie kiahne – Varicella

B01

V roku 2022 bolo lekármi hlásených 78 prípadov ochorenia s chorobnosťou 252,80/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásené 4 prípady ochorenia s chorobnosťou 12,59/100 000 obyvateľov.

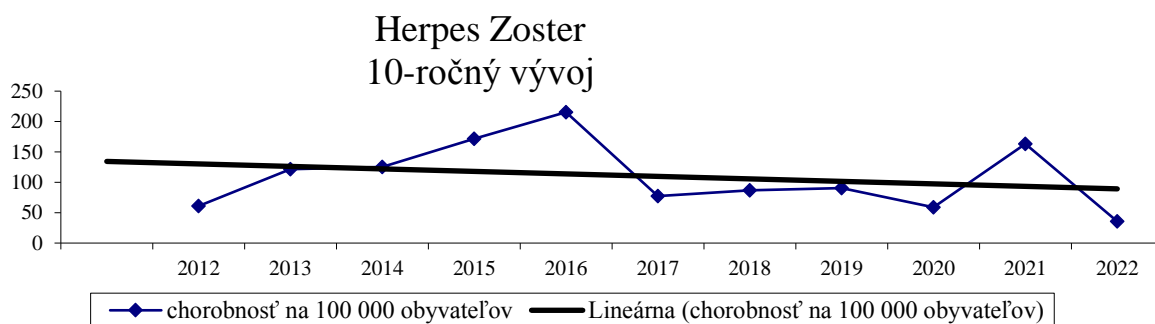


Dynamika vývoja: výrazný nárast počtu hlásení (v roku 2021 nízky počet hlásení prípadov v dôsledku pandémie COVID-19). Topológia: Detva – 64, Kriváň – 5, Podkriváň – 3, Stožok – 3, Víglaš – 1, Korytárky – 1, Dúbravy – 1. Väzba na pohlavie: muži – 37, ženy – 41. Vekové rozloženie : najvyšší výskyt ochorení bol vo vekovej skupine 1-4-ročných detí - 37 prípadov ochorenia. Sezonálnosť: najvyšší výskyt varicelly evidujeme v mesiacoch november - 20 prípadov ochorenia a december – 36 prípadov. Charakter výskytu bol tak ako po minulé roky sporadický a rodinný.

Herpes zoster

B02

V roku 2022 hlásených 11 ochorení, chorobnosť 35,65/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásených 20 ochorení, chorobnosť 162,96/100 000 obyvateľov.



Dynamika vývoja: výraznejší pokles ochorení. Topológia: Detva – 5, Kriváň – 2, Dúbravy, Slatinské Lazy, Stará Huta a Stožok po 1 prípade. Väzba na pohlavie: muži – 5, ženy – 6. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 65-ročných a starších – 9 prípadov ochorenia s chorobnosťou 151,29/100 000 obyvateľov. Sezonálnosť: ochorenie sa najviac vyskytovalo v mesiaci apríl – 5 prípadov. Charakter výskytu bol sporadický. Všetky prípady boli klasifikované ako možné.

Infekčná mononukleóza

B27

V roku 2022 tak ako v minulom roku neboli hlásené žiadne prípady.

Chrípka a akútne respiračné ochorenia

J10, J11

V roku 2022 lekári prvého kontaktu v okrese Detva hlásili 7 532 akútnych respiračných ochorení (ďalej len ARO), čo predstavuje chorobnosť 83 643,3/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov. V porovnaní s rokom 2021, kedy sme zaznamenali 2 811 ARO s chorobnosťou 49 817,6/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov. Zaznamenali sme teda výrazný nárast počtu evidovaných ochorení, ktorých počet oproti minulému roku stúpol o 1,5 násobok.

Z celkového počtu akútnych respiračných ochorení tvorila chrípka a chrípke podobné ochorenia 4,6%, čo predstavuje 352 ochorení na (chorobnosť 3 909,0/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov).

Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť na ARO bola vo vekovej skupine 0-5-ročných detí 243 692,7/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov (1 729 prípadov) pričom so stúpajúcim vekom chorobnosť klesala.

Z celkového počtu akútnych respiračných ochorení hlásených v roku 2022 bol klinický priebeh komplikovaný u 1 176 osôb čo predstavuje 15,6% z celkového počtu ARO.

V sledovanom roku sme evidovali najviac sinusítid (588), ktoré tvorili až polovicu (50%) z celkového počtu komplikácií.

Vekovo-špecifická chorobnosť:

Ochorenie	Hodnota	0–5 roč.	6–14 roč.	15–19 roč.	20–59 roč.	60+ roč.	Spolu
ARO	abs.	1 729	1 439	735	2 779	850	7 532
	rel.	243 692,7	136 592,3	131 484,8	63 842,2	41 989,7	83 643,3
CHPO	abs.	10	12	2	265	63	352
	rel.	1 409,4	1 139,1	357,8	6 087,9	3 112,2	3 909,0

Komplikácie chrípky v okrese Detva:

Druh komplikácie	Abs.	% z počtu kompl.	% z počtu ARO
Bronchopneumónia a pneumónia	159	13,52	2,11
Otitída	429	36,48	5,7
Sinusitída	588	50,00	7,81
Spolu	1 176	100	15,61
Celkový počet ARO	7 532		

Komplikácie chrípky podľa vekových skupín:

Ochorenie	Hodnota	0–5 roč.	6–14 roč.	15–19 roč.	20–59 roč.	60+ roč.	Spolu
Bronchopneu. a pneumónia	abs.	54	41	31	25	8	159
	%	33,96	25,79	19,5	15,72	5,03	100
Otitídy	abs.	124	112	89	76	28	429
	%	28,9	26,11	20,75	17,72	6,53	100
Sinusitídy	abs.	141	156	111	128	21,77	8,84
	%	23,98	26,53	18,88	21,77	8,84	100

V rámci projektu sentinelových lekárov neboli v roku 2022 odobraté vzorky výterov z krku a nosa.

Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky J10

V roku 2022 vykazujeme 2 sporadické prípady, chorobnosť 6,48/100 000 obyvateľov, v roku 2021 nehlásený žiadny prípad.

V júni u 63-ročného dôchodcu z Hriňovej, hospitalizovaného na infekčnom oddelení v Banskej Bystrici, laboratórne potvrdená v nazofaryngeálnom výtere – **chrípka typu A so špecifikáciou H1**, neočkovaný proti chrípke.

V decembri u 6-ročného dieťaťa z Detvy, hospitalizovaného vo Fakultnej nemocnici s poliklinikou F.D. Roosevelta v Banskej Bystrici, laboratórne potvrdená v nazofaryngeálnom výtere – **Chrípka typu A bez bližšej špecifikácie**, očkovanie proti chrípke nie je známe.

SARI

J10.7

V roku 2022 ani v roku 2021 nehlásené žiadne ochorenie.

Chríпка H1N1

J10.9

V roku 2022 a 2021 nehlásené žiadne ochorenie.

COVID-19

U07.1

V okrese Detva sme v roku 2022 evidovali 6779 ochorení na COVID-19 potvrdených PCR, chorobnosť 21 971,22/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásených 6256 ochorení s chorobnosťou 19 630,91/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja a sezonalita: vývoj ochorenia bol na začiatku roku 2022 stúpajúci. Maximum dosiahlo vo februári s 3137 prípadmi. Topológia: ochorenia sme evidovali vo všetkých mestách a obciach okresu Detva s najvyšším výskytom v meste Detva (3349) a Hriňová (1553). Väzba na pohlavie: muži – 3159, ženy – 3620. Vekové rozloženie: výskyt ochorení bol zaznamenaný v každej vekovej skupine, u 0-ročných detí bolo hlásených 20 ochorení, chorobnosť 7017,54/100 000 obyvateľov. Najvyšší počet ochorení (1246 prípadov) bol zaznamenaný vo vekovej skupine 35-44-ročných osôb. Najvyššia vekovo špecifická-chorobnosť (33500,36/100 000 obyvateľov) bola zaznamenaná vo vekovej skupine 15-19-ročných osôb. Charakter výskytu: epidemický – 6460, sporadický – 244, rodinný – 75. Forma ochorenia: respiračná, febrilná a bezpríznaková.

Evidovaných bolo 11 nozokomiálnych nákaz zapríčinených ochorením COVID-19, (bližší popis v časti III.9). Importované nákazy: 16x (Chorvátsko – 5, Taliansko – 3, Portugalsko - 2, Česko, Rakúsko, Thajsko, Bosna a Hercegovina, Bulharsko, Nemecko – po jednom prípade)

III.5. Neuroinfekcie

Meningokoková infekcia

A39

Naposledy bolo hlásené ochorenie v roku 2013.

Creutzfeldtova-Jakobova choroba

A81

V roku 2022 ani v roku 2021 sme neevidovali žiadnu Creutzfeldt-Jakobovu chorobu. Naposledy hlásený prípad v roku 2014.

Nešpecifikované vírusové encefalitídy

A86

V roku 2022 a v roku 2021 sme nezaznamenali žiadne ochorenie nešpecifikovanej vírusovej meningitídy.

Vírusová meningitída

A87

V roku 2022 ani v roku 2021 nehlásené prípady. Naposledy hlásené 2 ochorenia v roku 2018.

Iné vírusové infekcie ústrednej nervovej sústavy nezatriedené inde

A88

Počas sledovaného obdobia sme žiadne neevidovali.

Nešpecifikované vírusové infekcie ústrednej nervovej sústavy

A89

Počas sledovaného obdobia sme žiadne neevidovali.

Bakteriálny zápal mozgových plien

G00

V roku 2022 tak ako v minulom roku nebol hlásený žiadny prípad.

Zápalová polyneuropatia

G61

V roku 2022 ani v roku 2021 nehlásené.

III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Brucelóza

A23.1

V roku 2022 a 2021 nebolo hlásené žiadne ochorenie. Naposledy hlásený 1 prípad v roku 2019 (chorobnosť 3,1/100 000 obyvateľov).

Leptospiróza

A27

Nehlásená v celom sledovanom období.

Listerióza

A32

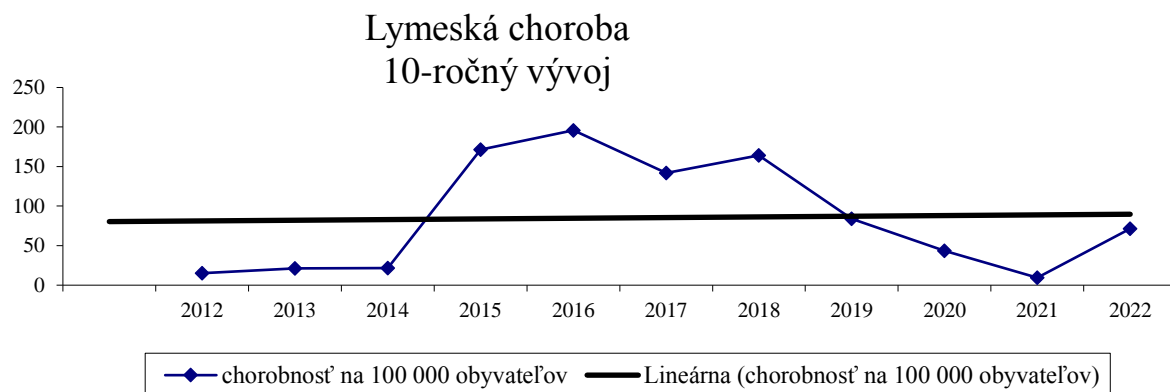
Nehlásená v celom sledovanom období.

Lymeská choroba

A69.2

V roku 2022 hlásených 22 prípadov, čo predstavuje chorobnosť 71,30/100 000 obyvateľov. V roku 2021 bolo hlásené 3 prípady čo predstavuje chorobnosť 9,44/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja: výrazný nárast. Zaznamenali sme 7-násobok počtu ochorení ako v roku 2021. Topológia: Detva – 13, Slatinské Lazy a Stožok po 2 ochorenia, Korytárky a Vigľaš po 1 ochorení. Väzba na pohlavie: muži – 11, ženy – 11. Vekové rozdelenie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 35-44-ročných osôb (6 prípadov, chorobnosť 126,82/100 000 obyvateľov) a 45-54-ročných osôb (5 prípadov, s chorobnosťou 108,08/100 000 obyvateľov). Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiacoch jún – 6 prípadov a október – 5 prípadov. Klinická forma: ECM– 19, neurologická – 2, bezpríznaková– 1. Mechanizmus prenosu: akvizovanie kliešťa – 16, poštípanie hmyzom – 2, neznámy – 4. Charakter výskytu: sporadický



Pomalé vírusové infekcie centrálného nervového systému

A81

V roku 2022 ani v roku 2021 neboli hlásené.

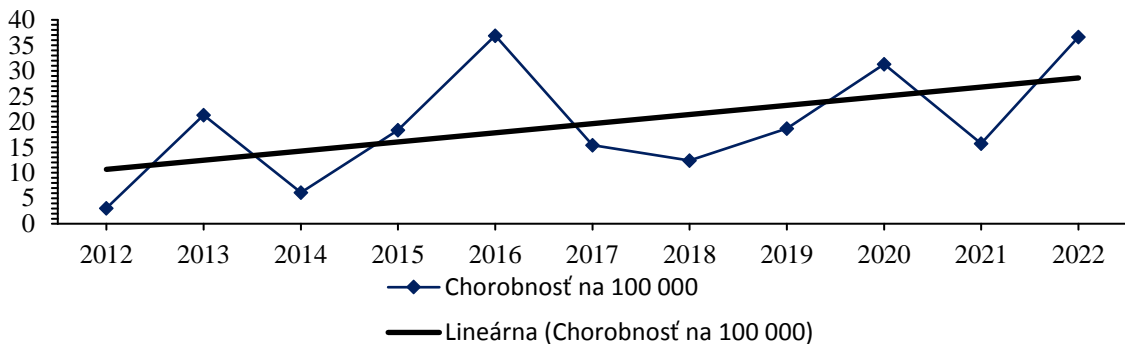
Stredoeurópska kliešťová encefalitída

A84.1

V roku 2022 bolo v okrese Detva hlásených 11 prípadov ochorenia (chorobnosť 36,65/100 000 obyvateľov).

V roku 2021 bolo v okrese Detva hlásených 5 prípadov ochorenia (chorobnosť 15,74/100 000 obyvateľov).

Stredoeurópska kliešťová encefalitída



Dynamika vývoja: oproti minulému roku sme zaznamenali viac ako dvojnásobný nárast počtu prípadov. Topológia: Hriňová – 7, Detva a Detsianska Huta – po 2 ochorenia. Väzba na pohlavie: muži – 7, ženy – 4. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 35-44-ročných osôb - po 5 prípadov, chorobnosť 105,69/100 000 obyvateľov. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci máj, jún a júl – po 3 ochorenia. Klinická forma: neurologická – 5, meningeálna – 2, febrilná – 2, encefalitická – 2. Mechanizmus prenosu: akvizovanie kliešťá – 8, ingescia – 2, neznámy – 1. Očkovanie proti kliešť. encefalitíde: neočkovaný 11x. Charakter výskytu bol 10x sporadický a 1x rodinný. Hospitalizáciu si vyžiadalo 8 prípadov.

Stručný popis epidémií:

V okrese Detva sme zaznamenali dve ochorenia na kliešťovú encefalitídu v epidemiologickej súvislosti. Ochorenia boli zaznamenané u 36 roč. muža a jeho 27 roč. partnerky, obaja hosp. na neurologickom oddelení. Epidemiologickým šetrením bolo zistené, že chovajú hovädzí dobytok a ovce, pričom si vyrábajú a aj konzumujú domáce výrobky (syry, polooštiepky, bryndzu...). V ohnisku boli vykonané príslušné protiepidemické opatrenia.

Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom

A98.5

V roku 2022 a 2021 nebol hlásený žiadny prípad.

Toxoplazmóza

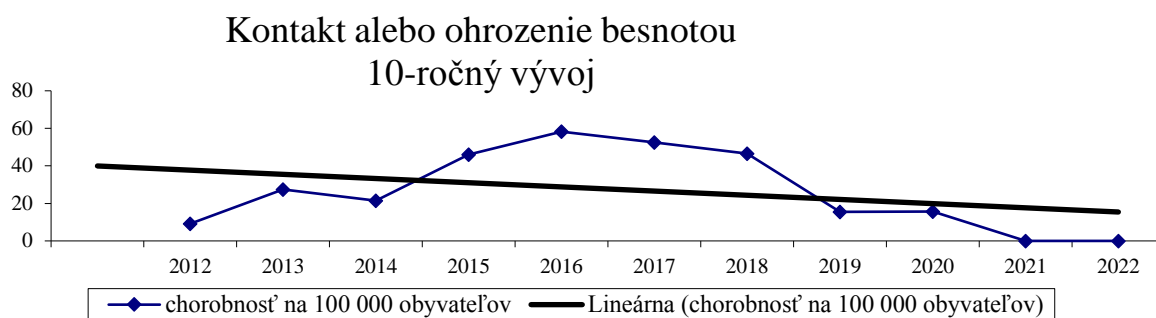
B58

V roku 2022 tak ako v minulom roku nebol hlásený žiadny prípad.

Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Z20.3

V roku 2022 a v roku 2021 neboli v okrese Detva hlásené prípady kontaktu alebo ohrozenia besnotou.



III.7. Nákazy kože a slizníc

Tetanus

A33 – A35

Nehlásený v celom sledovanom období.

Ruža – Erysipelas

A46

V roku 2022 ani v roku 2021 nebol hlásený žiadny prípad.

Plynová gangréna

A48.0

Nehlásená počas celého sledovaného obdobia.

Scabies – Svrab

B86

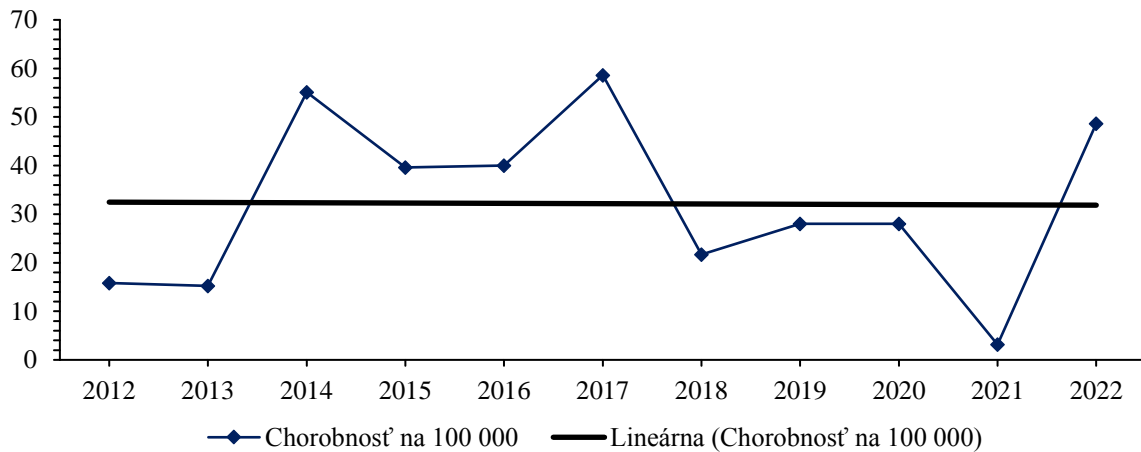
V roku 2022 bolo hlásených 15 prípadov (chorobnosť 48,62/100 000 obyvateľov). V roku 2021 bol hlásený 1 prípad (chorobnosť 3,15/100 000 obyvateľov).

Dynamika vývoja: oproti roku 2021 sme zaznamenali výrazný nárast prípadov (v roku 2021 nízky počet hlásení prípadov v dôsledku pandémie COVID-19). Topológia: Dúbrava – 6, Detva – 4, Hriňová – 3, Látka - 2. Väzba na pohlavie: muži – 8, ženy - 7. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt bol zaznamenaný vo vekovej skupine 55-64-ročných osôb s vekovo-špecifickou chorobnosťou 140,45/100 000 obyvateľov. Sezonálnosť: výskyt sme evidovali v mesiaci september – 5 ochorení, august a október - po 3 ochorenia, apríl a november - po 2 ochorenia. Charakter výskytu: sporadický - 10, epidemický - 5.

Stručný popis epidémií:

V okrese Detva sme zaznamenali 4 prípady ochorenia svrab v epidemiologickej súvislosti. Ochorenia boli zaznamenané u 3 mužov a 2 žien (z toho 2 klienti a 3 pracovníci) Domova sociálnych služieb Dúbrava. V ohnisku boli vykonané príslušné protiepidemické opatrenia.

Svrab 10-ročný vývoj



III.8. Iné nezaradené nákazy

Streptokoková septikémia

A40

V roku 2022 hlásené 2 prípady streptokokovej septikémie s chorobnosťou 6,48/100 000 obyvateľov. V roku 2021 nehlásený žiadny prípad.

Dynamika vývoja: oproti roku 2021 sme zaznamenali menší nárast prípadov. Topológia: Kriváň – 1, Vigľašská huta – Kalinka – 1. Väzba na pohlavie: muži –1, ženy – 1. Vekové rozloženie: výskyt bol zaznamenaný vo vekovej skupine 65 a starších osôb s vekovo-špecifickou chorobnosťou 33,62/100 000 obyvateľov. Sezonalita: výskyt sme evidovali v mesiaci február a v mesiaci november po jednom ochorení. Výskyt: sporadický – 2x. Očkovanie proti pneumokokom: 1x áno a 1x nie. Hemokultivácia: *Strept. pneumoniae* v oboch prípadoch. Hospitalizácia: neurologické odd. a interné odd. Nemocnica AGEL Zvolen. V jednom prípade bolo konštatované úmrtie na inú príčinu.

Iné septikémie

A41

V roku 2022 hlásený 1 prípad, čo predstavuje chorobnosť 3,24/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásené 2 prípady, čo predstavuje chorobnosť 6,3/100 000 obyvateľov.

Jednalo sa o komunitné ochorenie. 78-ročný muž z Hriňovej prišiel na dialýzu z domu na výmenu katétra. Pre prítomné príznaky - triaška, teplota, začervenanie okolo, mu bola odobratá hemokultúra s pozitívnym výsledkom *Staphylococcus aureus*. Ochorenie si nevyžiadalo hospitalizáciu. Sezonalita: mesiac november

Syfilis

A53

Naposledy bolo v okrese Detva hlásené ochorenie v roku 2018.

Gonokoková infekcia

A54

V roku 2022 ani v roku 2021 nebol hlásený žiadny prípad ochorenia.

Chlamýdiové infekcie

A56

V roku 2022 evidujeme 2 prípady na chlamýdióvu infekciu s chorobnosťou 6,48/100 000 obyvateľov. V roku 2021 neevidujeme žiadny prípad ochorenia.

Dynamika vývoja: zaznamenali sme mierny nárast chlamýdiovej infekcie. Topológia: Detva – 2. Väzba na pohlavie: muži –, ženy – 2. Vekové rozloženie: po jednom ochorení vo vekovej skupine 25-34-ročných osôb a 55-64-ročných osôb. Sezonalita: výskyt sme evidovali v mesiacoch máj a jún po jednom ochorení. Charakter výskytu: sporadický -2x. Mechanizmus prenosu: 2x neznámy

Infekcie genitálií a moč. systému herp. vírusom

A60

V roku 2022 ani v roku 2021 nehlásené.

Bezpríznakový stav infekcie vírusom ľudskej imunitnej nedostatočnosti

Z21

V roku 2022 evidujeme jeden prípad bezpríznakového nosičstva infekcie HIV u muža z okresu Detva vo vekovej skupine 20-24-ročných s chorobnosťou 3,24/100 000 obyvateľov. V roku 2021 neevidujeme žiadny prípad.

III.9. Nozokomiálne nákazy

V roku 2022 bolo v okrese Detva zaznamenaných 11 prípadov nozokomiálnych nákaz. Všetky boli vyhladané v spolupráci s OKM Nemocnica Zvolen a.s. V roku 2021 bolo zaznamenaných 27 prípadov nozokomiálnych nákaz. Jedná sa o **pasívny zber údajov**, ktorý má výrazne nižšiu výťažnosť ako je zlatý štandard.

Rozbor NN podľa etiologického agens

1. Črevné nákazy: 0

2. Respiračné nákazy: 11 ochorení

V roku 2022 bolo evidovaných 11 prípadov respiračných nákaz nozokomiálneho charakteru. Ako etiologický agens bol vo všetkých prípadoch laboratórne potvrdený metódou PCR *Koronavírus SARS-CoV-2 RNA*. Vo vekovej skupine 0 rokov sa nevyskytlo žiadne ochorenie. Výskyt všetkých ochorení bol v rámci celosvetovej pandémie.

Všetky respiračné nákazy sa vyskytli v Liečebni dlhodobo chorých v Detve.

3. Nákazy kože a slizníc: 0

4. Rany a popáleniny: 0

5. Infekcia v mieste operačného výkonu: 0

6. Urologické infekcie: 0

7. Gynekologické infekcie: 0

8. Septikémie: 0

9. Ostatné nákazy: 0

Tab. III.9.1 Proporcía výskytu NN v lôžkových zariadeniach z počtu hospitalizovaných

Názov zariadenia	Počet hlásených nákaz 2022 abs.	Počet hospital. 2022 abs.	Proporcía %
LDCH – Poliklinika s. r. o.	11	438	2,51
B. Braun Avitum, s.r.o.-dialýza	0	3540	0
Spolu	11	3978	0,28

Tab. III.9.2 Proporcía výskytu NN podľa oddelení z počtu hospitalizovaných

Oddelenie	Počet hlásených nákaz		Počet hospitaliz. 2022 abs.	Proporcía %
	2022 abs.	2021 abs.		
LDCH Detva	11	27	438	2,51
Spolu	11	27	438	2,51

Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy

Kód dg.	Diagnóza	Počet abs.	Proporcía %
U07.1	COVID-19	11	100
Spolu		11	100

Tab. III.9.4 Výskyt NN podľa oddelení

Oddelenie	Zdravotnícke zariadenie		Spolu	
	abs.	%	abs.	%
LDCH Detva	11	100	11	100
Spolu	11	100	11	100

Tab. III.9.5 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie za rok 2022

Druh	Lokalizácia infekcie
------	----------------------

oddelenia	črevná		dolné dýchacie cesty		gynekologické		horné dýchacie cesty		iné		infekcie v mieste chirurg. rany (IMCHV)		kože a sliznice (SST)		rany a popáleniny		Sepsy (BSI)		Uro (
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	
LDCH	0	0	11	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	11	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tab. III.9.6 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie za rok 2022

Etiologický agens	Lokalizácia infekcie																		
	črevná		dolné dýchacie cesty		gynekologické		horné dýchacie cesty		iné		infekcie v mieste chirurg. rany (IMCHV)		kože a sliznice (SST)		rany a popáleniny		Sepsy (BSI)		
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	
<i>2019-nCoV</i>	0	0	0	0	0	0	11	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0	11	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

a. IV.1. ŠZD v ZZ

V rámci štátneho zdravotného dozoru bola v okrese Detva vykonaných deväť kontrol, z toho pri piatich bol vykonaný aj mikrobiálny monitoring (stery z prostredia a kontrola sterility) a dve boli kontroly opatrení.

Popis dozorovaných zariadení:

Nemocničnú starostlivosť pre obyvateľov okresu poskytuje Nemocnica Zvolen a.s. vo Zvolene.

Primárna zdravotná starostlivosť je zabezpečovaná 19 všeobecnými zdravotníckymi ambulanciami, z toho 5 ambulancií pre deti a dorast a 14 ambulancií pre dospelých.

Odborné zdravotné služby môžu obyvatelia využívať v 28 neštátnych ambulancných zariadeniach (stomatologická ambulancia– 9, interná ambulancia– 2, gynekologická ambulancia– 3, očná ambulancia– 2, FBLR ambulancia – 1, chirurgická 1, neurologická 1, dermatovenerologická 1, pneumologická 1, otorinolaryngologická 1, ortopedická 1, psychologická 1, psychiatrická 1, urologická 1, logopedická 1,). V Detve k 1.1.2021 neukončili činnosť žiadne ambulancie.

Ambulantnú a lôžkovú zdravotnú starostlivosť a služby ADOS poskytuje neštátne zdravotnícke zariadenie POLIKLINIKA – LDCH, s.r.o. Ambulantná zdravotná starostlivosť poskytuje služby odborných ambulancií (endokrinologická- diabetologická 1, geriatrická 1, interná 1 a ambulancia fyziatrie a liečebnej rehabilitácie 1) a spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek (oddelenie klinickej biochémie a hematológie, oddelenie radiológie, oddelenie fyziatrie a liečebnej rehabilitácie). Komplexnú liečebnú, ošetrovateľskú i rehabilitačnú starostlivosť, zabezpečuje v ústavnom zdravotníckom lôžkovom zariadení **Liečebňa dlhodobo chorých (35 lôžok)**.

Od roku 2014 je v Detve poskytovaná starostlivosť aj lôžkovým neštátnym zdravotníckym zariadením B. Braun Avitum, s.r.o. – jednodňová dialýza + nefrologická ambulancia.

Koľko zariadení vyhovovalo: nebolo vydané rozhodnutie na zastavenie prevádzky – zákaze činnosti zdravotníckeho zariadenia / ambulancií. Hygienicko – epidemiologický režim je dodržiavaný.

Koľko nedostatkov sa riešilo pokynom na mieste: všeobecná ambulancia pre dospelých – 3

Interná ambulancia – 5
Chirurgická ambulancia – 4
Gynekologická ambulancia – 8
Zubná ambulancia – 5

Opatrenia uložené rozhodnutím regionálneho hygienika – 1.

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v okrese v roku 2022

Zdravotnícke zariadenie/ oddelenie	Celkový počet ZZ	Vykonaný ŠZD				Spolu
		Komplex. previerky	V súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring	
lôžk. odd. – OIKM/JIS	0	0	0	0	0	0
lôžk. odd. – chirurg. smer	0	0	0	0	0	0

lôžk. odd. – nechir. smer	2	0	0	0	1	1
amb. všeobecní lekári	19	1	0	0	0	1
amb. odborní lekári	23	3	0	2	0	5
stomatológovia	9	2	0	0	0	2
Spolu	53	6	0	2	1	9

V rámci kontrol bolo odobratých 13 sterov na kontrolu sterility materiálu (39 vzoriek – 3x ster), pozitívne **0** - tab.

Z prostredia bolo odobratých celkom 63 sterov (126 vzoriek – 2x ster), z nich bolo tiež **0** pozitívnych.

Upozornenie na pozitívne výsledky sterov z prostredia: **0**.

Tab.IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a prostredia

Zariadenie	sterilný materiál			Prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Privátna zubná ambulancia MUDr. Kukliš	2	0	0	10	0	0
MUDr. Ladislav Majer Stomatologická ambulancia	2	0	0	10	0	0
EPONA.gyn, s.r.o. Gynekologická ambulancia	3	0	0	15	0	0
I. Hilarion s.r.o MUDr. Šaling	2	0	0	10	0	0
B. Braun Avitum s.r.o. Dialyzačné stredisko	4	0	0	18	0	0
Spolu	13	0	0,0	63	0	0,0

Tab.IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu

Materiál zdravot. pomôcky	jednoráz. kombin. obaloch		kazetách		kontajneroch		v inom obale		voľne		SPOLU		% pozit	
	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P
Kov	2	0	6	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Textil	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plasty	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
endoskopy kateg.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Šitie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU	5	0	6	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
% pozit	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

CP – celkový počet; P - pozitívne

Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie

názov zdravot. Pomôcky	Vzorky sterilizované v														SPOLU	% pozit.	
	HVS		autokláv		chemicky		fyzikálne chemicky		plazma		inak		VSD				
	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P			
Kov	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Textil	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plasty	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
endosk. I. kateg.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Šitie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

HVS – horúco-vzdušný sterilizátor

Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti – umiestnené len v zdravotníckych zariadeniach

Od roku 2011 kontrolu účinnosti sterilizátorov bioindikátormi nevykonávame.

Tab.IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	Celkom	Pozit.		G + mikroflóra	G - mikroflóra	Plesne a kandidy
		abs.	%			
Ruky personálu	1	0	0	0	0	0
Pokožka a ruky pac.	0	0	0	0	0	0
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	0	0	0	0	0	0
Inkubátory	0	0	0	0	0	0
Prostredie endoskopických pracovísk s endoskopmi II. kategórie	0	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	7	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	3	0	0	0	0	0
Dezinfekčné roztoky	0	0	0	0	0	0
Lekárske roztoky a H ₂ O	0	0	0	0	0	0
Masti a gély	0	0	0	0	0	0
Pomôcky na stravovanie pacientov	1	0	0	0	0	0
Lôžkoviny a bielizeň	1	0	0	0	0	0
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	1	0	0	0	0	0
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	25	0	0	0	0	0
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0	0	0	0

Veľkoplošná dezinfekcia (oddelenia a ambulancie)	24	0	0	0	0	0
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0	0	0	0
Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop, sedimentácia)	0	0	0	0	0	0
SPOLU	63	0	0	0	0	0

b. IV.2. ŠZD a výkony v ohniskách nákaz

Počet spracovaných ohnisk: 6 987

Počet opatrení vydaných na mieste vrátane analýzy druhov opatrení: dezinfekcia – 6923, vyhľadanie podozrivých z nákazy – 6854, zdravotná výchova – 6847, sprísnenie hygienicko-epidemického režimu – 11.

Počet opatrení vydaných rozhodnutím regionálneho hygienika: LD - 5, ZZD - 0, karanténa (izolácia osôb v domácom prostredí) - 2160

Kontrola výkonu opatrení: pracovníci Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene kontrolovali nariadené karantény osobám pozitívnym na ochorenie COVID-19 a osobám, ktoré boli v kontakte s osobou pozitívnou na ochorenie COVID-19. Ďalej sa kontrolovali opatrenia nariadené pri výkone štátneho zdravotného dozoru, všetky opatrenia boli v termíne splatnosti dodržané.

Opatrenia:

- upozornenie na povinnosť dodržiavania aktuálnej legislatívy,
- dodržiavať správne postupy pri dezinfekcii a vykonať kontrolné stery z prostredia,
- karanténa nariadená všetkým pozitívnym osobám na ochorenie COVID-19,
- karanténa nariadená osobám v úzkom kontakte s pozitívnou osobou na ochorenie COVID-19

VI. Všeobecné kritériá

Tabuľka č. VI.1.	Výskyt prenosnýc h ochorení a porovná vacie indexy Kód	Rok 2022	Rok 2021	Index 22/21	Priemer 17/21	Index 22/P	Chorobnosť v r. 2022	Priemer chor. 17/21
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
	Ochorenie							
A02	Iné infekcie salmonelami	19	7	2,57	16,4	1,10	61,58	51,52
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	6	7	0,86	22,6	0,27	19,45	71,00
A08	Vírusové a iné špecifik. črevné infekcie	16	5	3,20	37	0,43	51,86	116,23
A09	Hnačka a gastroenter. prav. inf. pôv.	2	0	0,00	11	0,18	6,48	34,56
B16.9	Akútna hepatitída B	0	0	0,00	0,4	0,00	0,00	1,26
B18.2	Chronická vírus. hepatitída C	1	2	0,50	3	0,33	3,24	9,42
B01	Ovčie kiahne – Varicella	78	4	19,75	91,8	0,86	252,80	288,38
B02	Herpes zoster	11	21	0,52	24,4	0,45	35,65	76,65
B27	Infekčná mononukleóza	0	0	0,00	2,4	0,00	0,00	7,54
A87	Vírusová meningitída	0	0	0,00	0,6	0,00	0,00	1,88
A81	Creutzfeldtova-Jakobova choroba	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,63
A69	Lymeská choroba	22	3	7,33	19,8	1,11	71,30	62,20
M01.2	Artritída pri Lymeskej borelióze	6	0	0,00	8,8	0,57	16,21	27,64
B58	Toxoplazmóza	0	0	0,00	0,6	0,00	0,00	1,88
A84.1	Stredoeurópska kliešť. encefalitída	11	5	2,20	6	1,83	35,65	18,85
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	0	0	0,00	7,8	0,00	0,00	24,50
B86	Scabies	15	1	15,00	9	1,67	48,62	28,27
A53	Syfilis	0	0	0,00	0,6	0,00	0,00	1,88
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	1	0	0,00	0,2	5,00	3,24	0,63
A41	Septikémia	3	2	0,50	1	1,00	9,72	3,14
U071	Covid-19	6779	6253	1,08	1569,6	4,32	21971,22	4930,73

Špecifická chorobnosť podľa pohlavia

Kód	Ochorenie	Chorobnosť v roku 2022		z toho			
		abs.	na 100 000	muži		ženy	
				abs.	na 100 000	abs.	na 100 000
A02	Iné infekcie salmonelami	19	61,58	8	52,97	11	69,83
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	6	19,45	1	6,62	0	0,0
A08	Vírusové a iné črevné infekcie	16	51,86	11	72,86	5	31,75
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	2	6,48	1	6,62	1	6,35
A41	Septikémia	3	9,72	2	13,24	1	6,35
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	2	6,48	0	0,00	2	12,70
A69 M012	Lymeská choroba	28	88,51	12	79,46	16	96,22
A841	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	11	35,65	7	46,35	4	25,39
B004	Herpetickovírusová encefalitída	1	3,24	1	6,62	0	0,0
B01	Ovčie kiahne – Varicella	78	241,84	37	245,00	41	238,89
B02	Herpes zoster	11	35,65	5	33,11	6	38,09
B17.2	Akútna hepatitída E	2	6,48	0	0,0	2	12,70
B18.1	Chronická vírus. hepatitída B	1	3,24	1	6,62	0	0,0
B18.2	Chronická vírus. hepatitída C	1	3,24	1	6,62	0	0,0
B86	Scabies	15	48,62	8	52,97	7	44,44
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	2	6,48	2	13,24	0	0,0
U071	Covid-19	6779	18984,18	3161	20931,00	3618	20993,9
Z20.5	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	2	6,48	0	0,00	2	12,70
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	1	3,24	1	6,62	0	0,0

Tabuľka č. VI.3

Vekovo-špecifická chorobnosť

Kód	Ochorenie	Hodnota	Vekové skupiny											Spolu
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
A02	Iné infekcie salmonelami	abs. rel.	2 701 ,75	4 344 ,53	3 203 ,80	1 70, 47	3 214 ,75	0 0 0	0 0 0	1 21, 14	2 43, 23	1 23, 41	2 33, 62	19 61, 58
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs. rel.	2 701 ,75	1 86, 13	0 0,0 0	2 140 ,94	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 16, 81	6 19, 45
A08	Vírusové a iné črevné infekcie	abs. rel.	4 140 3,5 1	5 430 ,66	5 339 ,67	0 0,0 0	1 71, 58	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	1 23, 41	0 0,0 0	16 51, 86
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	abs. rel.	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	1 70, 47	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 16, 81	2 6,4 8
A41	Septikémia	abs. 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	3 50, 43	3 9,7 2
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	abs. 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	1 24, 89	0 0,0 0	0 0,0 0	1 23, 41	0 0,0 0	2 6,4 8
A69 M012	Lymeská choroba	abs. rel.	0 0,0 0	0 0,0 0	1 67, 93	0 0,0 0	1 71, 58	0 0,0 0	3 74, 68	6 12 6,8 2	7 151 ,31	7 141 ,45	3 50, 43	28 88, 51
A841	Stredoeurópska a kliešťová encefalitída	abs. rel.	0 0,0 0	0 0,0 0	1 67, 93	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	1 24, 89	6 12 6,8 2	2 43, 23	1 23, 41	1 16, 81	11 35, 65
B004	Herpetickovírusová encefalitída	abs. rel.	0 0,0 0	1 86, 13	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	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 3,2 4
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs. rel.	3 105 2,6 3	37 386 ,91	31 210 5,9 8	4 141 ,92	3 100 ,58	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	78 241 ,84
B02	Herpes zoster	abs. 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	1 21, 14	0 0,0 0	1 23, 41	9 151 ,29	11 35, 65
B17.2	Akútna hepatitída E	abs. 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	2 47, 27	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	2 6,4 8
B18.1	Chronická vírus. hepatitída B	abs. 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	1 23, 41	0 0,0 0	1 3,2 4
B18.2	Chronická vírus. hepatitída C	abs. 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	1 24, 89	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	1 3,2 4
B86	Scabies	abs. rel.	0 0,0 0	1 86, 13	0 0,0 0	1 70, 47	0 0,0 0	0 0,0 0	1 24, 89	0 0,0 0	2 43, 23	6 140 ,45	4 67, 24	15 48, 62

J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	abs. rel.	0 0,0 0	0 0,0 0	1 67, 93	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 23, 41	0 0,0 0	2 6,4 8
U0 71	Covid-19	abs. rel.	20 701 7,5 4	96 826 8,7 3	278 188 85, 87	422 297 39, 25	468 335 00, 36	361 236 72, 13	101 1 251 68, 04	12 46 33 6,9 3	119 0 257 24, 17	897 200 90, 82	790 132 79, 54	677 9 218 76, 18
Z2 0.5	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatítidou	abs. 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	2 49, 79	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	2 6,4 8
Z2 1	Bezpríznakový stav infekcie HIV	abs. rel.	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	1 65, 57	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	0 0,0 0	1 3,2 4

Tabuľka č. VI.4.

Sezónnosť výskytu

Kód	Ochorenie	Podnota	ROK 2022												Spolu
			I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	
A02	Iné infekcie salmonelami	abs	0	0	0	0	1	0	1	5	3	2	3	4	19
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	6
A08	Vírusové a iné črevné infekcie	abs	0	0	0	3	0	1	4	4	3	0	1	0	16
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	abs	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
A41	Septikémia	abs	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
A560	Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy	abs	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
A69 M012	Lymeská choroba	abs	0	0	0	0	2	6	3	4	0	6	6	1	28
A841	Stredo európska kliešťová encefalitída	abs	0	0	0	0	3	3	3	0	0	1	1	0	11
B004	Herpetickovírusová encefalitída	abs	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs	0	0	0	0	6	1	5	7	2	1	20	36	78
B02	Herpes zoster	abs	0	1	1	5	0	0	2	0	1	1	0	0	11
B17.2	Akútna hepatitída E	abs	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
B18.1	Chronická vírus. hepatitída B	abs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
B18.2	Chronická vírus. hepatitída C	abs	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
B86	Scabies	abs	0	0	0	2	0	0	0	3	5	3	2	0	15
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	abs	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2
U071	Covid-19	abs	1023	3137	1624	301	20	46	219	148	101	110	38	16	6779
Z20.5	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	abs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2

Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	abs	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
-----	---------------------------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Tabuľka č. VI.5. **Vývoj vybraných prenosných ochorení za posledných 10 rokov**

Kód	Ochorenie	Hodnota	R O K									
			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Skupina alimentárnych infekcií												
A02	Iné infekcie salmonelami	abs. rel.	21 63,88	14 42,84	55 168,54	16 49,23	21 64,79	38 117,76	8 24,89	8 24,89	7 22,03	18 58,34
A03	Bacilová dyzentéria	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs. rel.	21 63,88	12 36,72	15 45,96	11 33,88	17 52,45	26 80,57	36 112,03	30 93,35	7 22,03	6 19,45
A05	Iné bakt. otravy potravinami	abs. rel.	0	0	0	27 83,06	0	0	0	0	0	0
A08	Vírusové a iné špecifik. črevné infekcie	abs. rel.	11 33,46	32 97,92	36 110,32	44 135,37	71 219,05	39 120,86	58 180,48	12 37,34	5 15,74	16 51,86
A09	Hnačka a gastroen. pravd. inf. Pôvodu	abs. rel.	5 15,21	15 45,90	19 58,23	16 49,22	23 70,96	14 43,38	17, 52,9	1 3,11	0	2 6,48
Skupina vírusových hepatítid												
B15	Akútna hepatitída A	abs. rel.	0	2 6,12	4 12,26	0	0	0	0	0	0	0
B16	Akútna hepatitída B	abs. rel.	0	1 3,06	1 3,06	0	0	2 6,20	0	0	0	0
B17	Iné akútne vírusové hepatitídy	abs. rel.	0	1 3,06	0	1 3,08	1 3,09	7 21,69	3 9,34	0	0	0

B18.1	Chronická vírusová hepatitída B	abs. rel.	0	1 3,06	0	3 9,23	0	0	0	0	1 3,15	1 3,24
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	abs. rel.	5 15,21	6 18,36	5 15,32	4 12,31	3 9,26	2 6,20	2 6,22	6 18,67	2 6,30	1 3,24
Z20.5	Kontakt al. ohroz. vírus. Hepatitídou	abs. rel.	0	1 3,06	1 3,06	1 3,08	0	1 3,10	0	0	0	2 6,48
Z22.5	Nosičstvo VHB	abs. rel.	1 3,04	1 3,06	2 6,13	0	0	1 3,10	1 3,11	0	1 3,15	0
Skupina respiračných nákaz												
A15, A16	Respiračná tuberkulóza	abs. rel.	0	0	0	0	0	1 3,10	1 3,11	0	0	0
A37	Pertussis	abs. rel.	0	12 36,72	0	0	1 3,09	0	3 9,34	1 3,11	0	0
B00	Herpes simplex	abs. rel.	1 3,04	0	0	0	0	0	0 0,00	0	0	1 3,24
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs. rel.	62 188,62	184 563,04	58 177,74	125 384,56	187 576,91	100 309,80	115 357,87	53 164,93	4 12,59	78 252,80
B02	Herpes zoster	abs. rel.	40 121,69	41 125,46	56 171,61	42 129,21	25 77,13	28 86,77	29 90,24	19 59,12	21 66,10	11 35,65
B27	Mononukleóza	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	3 9,34	3 9,34	0	0

U071	Covid-19	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	1593 4957,18	6256 19697,2	6779 21971,2 2
------	----------	--------------	---	---	---	---	---	---	---	---	-----------------	-----------------	----------------------

Kód	Ochorenie	Hodnota	R O K										
			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
J10	Chrípka	abs. rel.	0	1 3,06	0	0	0	0	0	8958 84701,6	0	0	2 6,48
	Chrípka a ARO	abs. rel.	7162 45988,2	8773 54663,2	6230 49917,8 5	9346 88663,3 0	7293 70583,3 0	8272 79435,0	556 5257,2	3873 40 977,8	28113 49817,6	7532 83643,3	
J10.7	SARI	abs. rel.	0	3 9,13	0	0	1 3,08	0	0	0	0	0	0
Neuroinfekcie													
A86	Nešpecifikované vírusové encefalitídy	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	1 3,11	0	0	0
A87	Vírusová meningitída	abs. rel.	2 6,08	1 3,06	1 3,06	1 3,08	1 3,09	2 6,20	0	0	0	0	0
A81	Creutzfeldtova-Jakobova choroba-genetická forma	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	1 3,11	0	0	0	0
G00	Bakteriálny zápal mozgových plien	abs. rel.	0	0	0	1 3,08	0	0	0	1 3,11	0	0	0
Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou													
B23	Brucelóza	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	1 3,11	0	0	0
A69	Lymeská choroba	abs. rel.	7 21,29	7 21,42	56 171,61	70 215,35	46 141,91	53 164,24	27 84,14	14 43,57	3 9,44	22 71,30	
A84.1	Stredo európska kliešťová encefalitída	abs. rel.	7 21,30	2 6,12	6 18,39	12 36,92	5 15,43	4 12,40	6 18,67	10 31,12	0	11 36,65	
A98.5	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	1 3,11	0	0	0	0
B58	Toxoplazmóza	abs. rel.	0	0	2 6,13	2 6,15	1 3,09	0	1 3,11	1 3,11	0	0	0
B83	Toxokaróza	abs. rel.	0	0	5 15,32	0	0	0	0	0	0	0	0

Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs. rel.	9 27,38	7 21,42	15 45,97	19 58,45	17 52,45	15 46,48	5 15,56	2 6,22	0	0
Nákazy kože a slizníc												
B86	Svrab – Scabies	abs. rel.	5 15,21	18 55,08	15 45,97	13 39,99	19 58,62	7 21,69	9 28,01	9 28,01	1 3,15	15 48,62
A46	Erysipelas	abs. rel.	3 9,13	1 3,06	5 15,32	3 9,23	2 6,17	0	1 3,11	1 3,11	0	0
Iné nezaradené nákazy												
A53	Syfilis	Abs. Rel.	0	0	1 3,06	0	1 3,09	3 9,30	0	0	0	0
A54	Gonokoková infekcia	abs. rel.	1 3,04	2 6,12	0	0	1 3,09	0	2 6,22	1 3,11	0	0
A56	Chlamýdiové infekcie	abs. rel.	0	6 18,36	15 45,97	28 86,14	13 40,11	0	3 9,34	0	0	2 6,48
A59	Trichomonóza	abs. rel.	0	0	0	0	2 6,17	1 3,10	0	0	0	0
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	abs. rel.	0	0	0	0	0	1 3,10	0	0	0	1 3,24
Z22.3	Nosič bližšie určenej bakt.infekcie	abs. rel.	0	0	0	0	1 3,09	0	0	0	0	0
A41	Septikémia	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	1 3,11	2 6,22	2 6,30	3 9,72

I. Demografické ukazovatele

Okres Krupina sa rozprestiera v západnej časti Banskobystrického kraja v oblasti Štiavnických vrchov a Krupinskej planiny, po oboch stranách riek Krupinica, Štiavnička a Litava. Rozprestiera na ploche 585 km².

V rámci okresu sa nachádza 34 obcí a 2 mestá.

Mestá: Krupina a Dudince.

Obce: Bzovík, Cerovo, Čabradský Vrbovok, Čekovce, Devičie, Dolné Mladonice, Dolný Badín, Domaníky, Drienovo, Drážovce, Hontianske Moravce, Hontianske Nemce, Hontianske Tesáre, Horné Mladonice, Horný Badín, Jalšovík, Kozí Vrbovok, Kráľovce-Krnišov, Lackov, Ladzany, Litava, Lišov, Medovarce, Rykynčice, Sebechleby, Selce, Senohrad, Sudince, Súdovce, Terany, Trpín, Uňatín, Zemiansky Vrbovok, Žibritov.

Okres Krupina má 21 366 obyvateľov, z čoho je 10 580 mužov t.j. 49,5% a 10 786 žien t.j. 50,5%. Počet živonarodených detí je 220 a zomretých obyvateľov 356, čo predstavuje prirodzený úbytok 0,151/1000 obyvateľov. Úbytok sťahovaním je 0,236/1000 obyvateľov. Väčšiu časť obyvateľstva tvoria ľudia v produktívnom veku 67,92 %, z toho muži 70,85% a ženy 65,04 % (zdroj: Štatistický úrad SR). Nezamestnanosť v okrese Krupina k decembru 2022 bola 6,94 % (zdroj: ÚPSVaR).

II. Stručná epidemiologická charakteristika

Skupina alimentárnych infekcií

V roku 2022 bolo v okrese Krupina zaznamenaných 13 ochorení salmonelózy, čo predstavuje chorobnosť 58,96/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický, rodinný a epidemický.

V skupine iných bakteriálnych črevných infekcií sme zaznamenali 12 prípadov ochorenia, chorobnosť 54,42/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický.

U hnačiek spôsobených vírusmi boli zaznamenané 9 prípady, chorobnosť predstavuje 40,82/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu sporadický.

V skupine hnačiek a gastroenteritíd pravdepodobne infekčného pôvodu neboli v roku 2022 hlásené žiadne prípady.

Skupina vírusových hepatítid

V roku 2022 sme evidovali 1 prípad akútnej vírusovej hepatitídy B, kde chorobnosť bola 4,54/100 000 obyvateľov a 4 prípady chronickej vírusovej hepatitídy C s chorobnosťou 18,14/100 000 obyvateľov. Jednalo sa o sporadický charakter výskytu. Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu.

Skupina nákaz preventabilných očkovaním

V skupine nákaz preventabilných očkovaním sme v roku 2022 v okrese Krupina nevykázali žiadny prípad.

Skupina respiračných nákaz

V roku 2022 bolo hlásených 112 prípadov varicelly, chorobnosť 507,94/100 000 obyvateľov, 19 prípadov herpes zoster, chorobnosť 86,17/100 000 obyvateľov a 3988 prípadov ochorenia COVID-19, chorobnosť 18086,17/100 000 obyvateľov.

Osobitne boli celoročne sledované akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia, ktorých bolo spolu 6 423 ochorení, chorobnosť 64 863,6/100 000 obyvateľov v starostlivosti hlásiacich lekárov.

V sledovanom roku 2022 bolo zaznamenaných 6 prípadov ochorenia na chrípku s chorobnosťou 27,21/100 000 obyvateľov z toho 3 rodinné prípady. V roku 2021 nevykazujeme žiadny prípad chrípky. V roku 2022 nebol evidovaný žiadny prípad SARI.

Neuroinfekcie

V roku 2022 sme neevidovali v okrese Krupina žiadny prípad Creutzfeldtovej-Jakobovej choroby.

Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V roku 2022 sme nezaznamenali prípady zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou. V súvislosti s ohrozením besnotou bola vakcinovaná 1 osoba, s chorobnosťou 4,54/100 000 obyvateľov.

Nákazy kože a slizníc

V sledovanom roku bolo hlásených 28 prípadov svrabu, chorobnosť 126,98/100 000 obyvateľov, charakter výskytu sporadický a rodinný. Ochorenia na tetanus, ružu a plynovú gangrénu neboli hlásené.

Iné infekcie – nezaradené

V skupine nákaz prenášaných pohlavným stykom sme v roku 2022 zaznamenali 1 prípad bezpríznakového nosičstva infekcie HIV s chorobnosťou 4,54/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický

Počet hlásených nozokomiálnych nákaz v roku 2022 zaznamenal pokles v porovnaní s predchádzajúcim rokom. Kým v roku 2021 bolo evidovaných 22 nozokomiálnych nákaz, v roku 2022 bolo zaznamenaných 13 nozokomiálnych nákaz.

III. Epidemiologická situácia

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

Brušný týfus a paratýfusy

A01

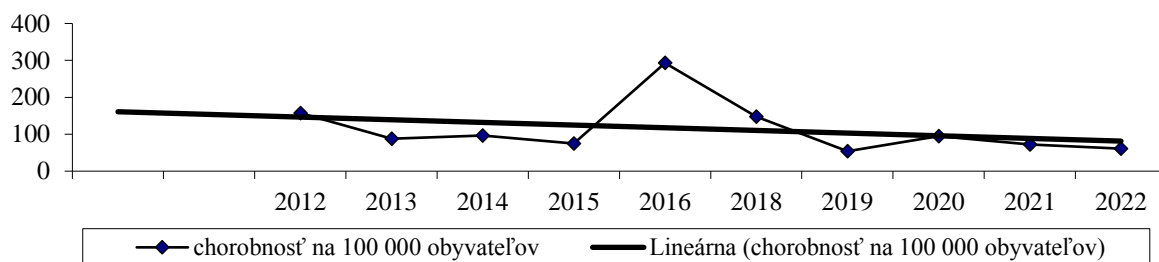
Nehlásený v celom sledovanom období, neevidujeme bacilonosiča.

Iné infekcie vyvolané salmonelami

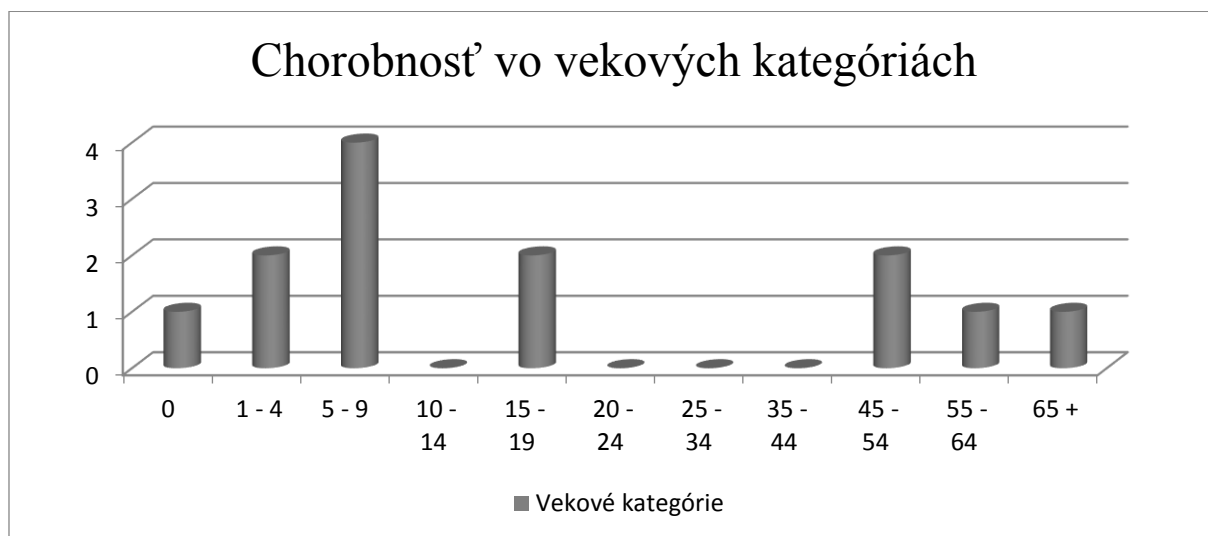
A02

V roku 2022 bolo hlásených 13 ochorení, chorobnosť 58,96/100 000 obyvateľov. V roku 2021 bolo hlásených 16 prípadov s chorobnosťou 72,56/100 000 a 1 prípad vylučovania salmonel.

Iné infekcie salmonelami - 10-ročný vývoj



Dynamika vývoja: oproti roku 2021 sme zaznamenali mierny pokles ochorení. Topológia: Bzovík 1, Domaníky 1, Dudince 1, Krupina 8, Medovarce 1, Sebechleby 1. Väzba na pohlavie: muži – 4, ženy – 9. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 5- 9 roč. – 4 prípady. Vo vekovej skupine 0 roč. bolo zaznamenané 1 ochorenie. Sezonálnosť: najvyšší výskyt v mesiaci júl s počtom prípadov 5. Faktor prenosu nákazy: domáce vajcia - 2x, kuracie mäso - 1x, neznámy faktor - 7x, zmrzlina – 1x, vylučovanie salmonel – 1x. Charakter výskytu sporadický. Ako etiologické agens sa tak ako po minulé roky uplatnila *Salmonella enteritidis* vo všetkých 13 prípadoch. Importované nákazy a mimočrevné lokalizácie sme nezaznamenali. Všetky ochorenia boli klinicky manifestované.



Podľa kolektívov:

Kolektív	Ochorenie	Vylučovanie	Spolu
Mimo kolektív	7	1	8
Predškolské zariadenie	1	0	1
Základná škola	3	0	3
Iné	1	0	1
Spolu	12	1	13

Podľa pôvodcu ochorenia a formy infekcie:

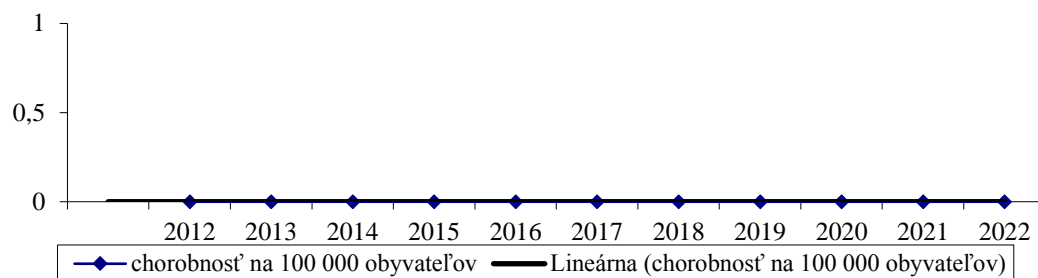
Typ	Ochorenie		Vylučovanie		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Salmonella Enteritidis	12	92,3	1	7,7	13	100

Bacilová dyzentéria

A03

V roku 2022 a 2021 nehlásený žiadny prípad.

Bacilová dyzentéria - 10-ročný vývoj

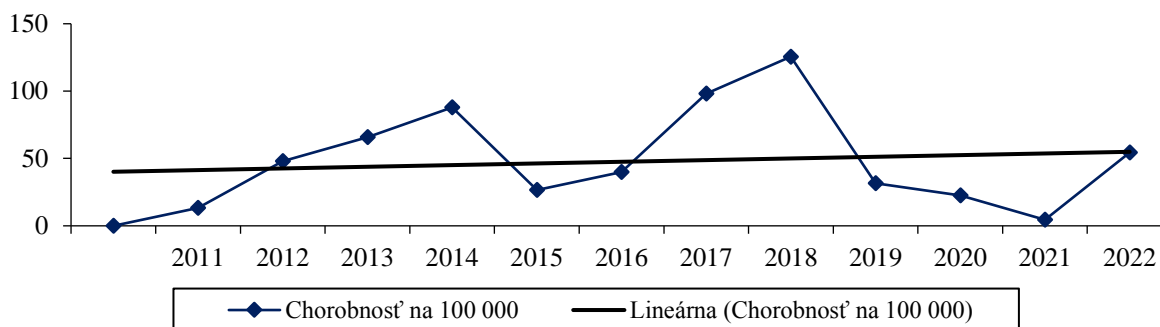


Iné bakteriálne črevné infekcie

A04

V roku 2022 hlásených 12 prípadov, chorobnosť 54,42/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásených 8 prípadov, kde chorobnosť bola 36,29/100 000 obyvateľov.

A045 kampylobakteriózy - 10 ročný vývoj



A04.5 Kamylobakteriόza - Zaznamenané boli 2 prípady kamylobakteriόzy, čo predstavuje chorobnosť 9,07/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásený 1 prípad (chorobnosť 4,54/100 000 obyvateľov).

Podľa pôvodcu ochorenia a formy infekcie:

Typ	Ochorenie	
	abs.	%
Campylobacter jejuni	2	100
Spolu:	2	100,00

A04.6 Yersiniόza - V roku 2022 bol zaznamenaný 1 prípad, chorobnosť 4,54/100 000 obyvateľov a v roku 2021 neboli zaznamenané prípady enteritídy zapríčinennej Yersinia enterocolitica.

A04.7 Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile - V sledovanom roku 2022 evidujeme 9 prípadov enterokolitídy zapríčinennej *Clostridium difficile* s chorobnosťou 40,82/100 000 obyvateľov. Z celkového počtu vykazujeme 3 prípady nozokomiálneho charakteru (bližší popis

v časti NN). V roku 2021 zaznamenaných 7 prípadov, chorobnosť bola 31,75/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja: mierny nárast ochorení v porovnaní s minulým rokom. Topológia: Krupina - 4, Dudince – 2, Čekovce – 1, Hontianske Moravce- 1. Väzba na pohlavie: muži – 4, ženy – 5. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 65+ roč. - po 8 prípadov ochorenia. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiacoch október a december – po 2 prípady ochorenia. Charakter výskytu sporadický.

Iné bakteriálne otravy potravinami

A05

V rokoch 2022 a 2021 nehlásené.

Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

A08

V roku 2022 evidovaných 9 prípadov, chorobnosť 40,82/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásené 2 prípady, (chorobnosť 9,07/100 000 obyvateľov).

A08.0 Rotavírusová gastroenteritída - V roku 2022 boli zaznamenané 3 prípady, čo predstavuje chorobnosť 13,61/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásené 2 prípady s chorobnosťou 9,07/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja: výraznú zmenu sme oproti minulému roku nezaznamenali. Topológia: Krupina – 3. Väzba na pohlavie: muži – 3, ženy – 0. Vekové zloženie: výskyt u 1-4 roč. – 2 prípady, 25-34 roč. – 1 prípad. Sezonalita: výskyt v mesiacoch september, november a december. Charakter výskytu sporadický. Podľa kolektívu: 1x mimo kolektív, 1x MŠ, 1x iné. Očkovanie proti rotavírusom : očkovanie nebolo zistené. Hospitalizáciu si vyžiadali 2 prípady

A08.1 Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk - V roku 2022 evidujeme 3 prípady, čo predstavuje chorobnosť 13,61/100 000 obyvateľov v roku 2021 neevidujeme žiadne ochorenie.

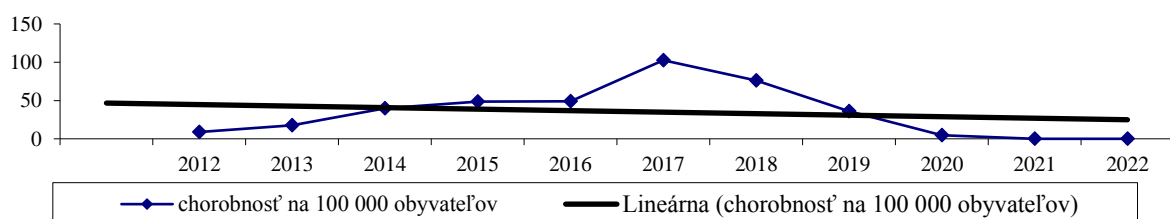
A08.2 Adenovírusová enteritída – V roku 2022 evidujeme 3 prípady, čo predstavuje chorobnosť 13,61/100 000 obyvateľov, v roku 2021 nebol v okrese Krupina hlásený žiadny prípad.

Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

A09

V roku 2022 neevidujeme žiadny prípad hnačky a gastroenteritídy pravdepodobne infekčného pôvodu, tak ako v roku 2021.

Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu 10-ročný vývoj

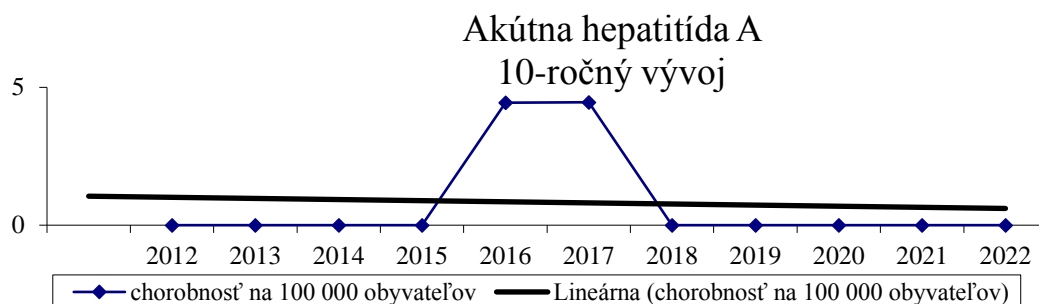


III.2. Skupina vírusových hepatítid

Akútna hepatitída A

B15

V roku 2022 rovnako ako v roku 2021 v okrese Krupina nehlásené prípady akútnej VHA.

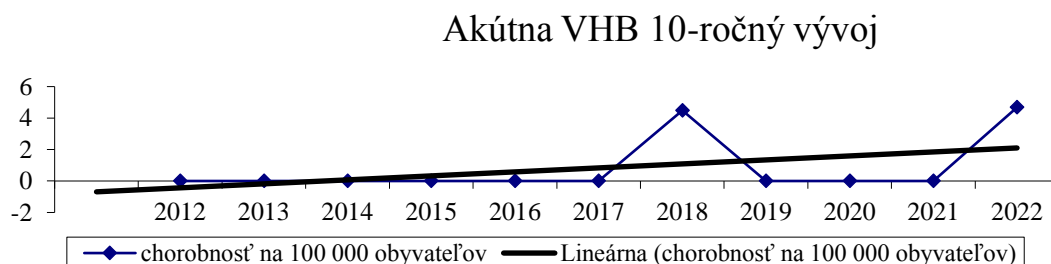


Akútna hepatitída B

B16

V roku 2022 evidujeme 1 prípad akútnej VHB, chorobnosť 4,54/100 000 obyvateľov
V roku 2021 neevidujeme žiadny prípad akútnej VHB.

Dynamika vývoja: evidujeme menej výrazný nárast. Topológia: Čekovce-1. Väzba na pohlavie: muži – 0, ženy – 1. Vekové zloženie: výskyt u vekovej skupiny 20-24 ročných
Sezonalita: výskyt v mesiaci október. Mechanizmus prenosu: neznámy. Faktor prenosu: neznámy. Charakter výskytu sporadický. Ochorenie si nevyžiadalo hospitalizáciu.



Iné akútne vírusové hepatitídy

B17

V roku 2022 a v roku 2021 neevidujeme ochorenie na akútnu VHE. Naposledy bola v okrese Krupina hlásená akútna VHE v roku 2019.

Chronická vírusová hepatitída B

B18.1

V roku 2022 nebol hlásený žiadny prípad na chronickú VHB. V roku 2021 sme evidovali 1 prípad, chorobnosť 4,54/100 000 obyvateľov.

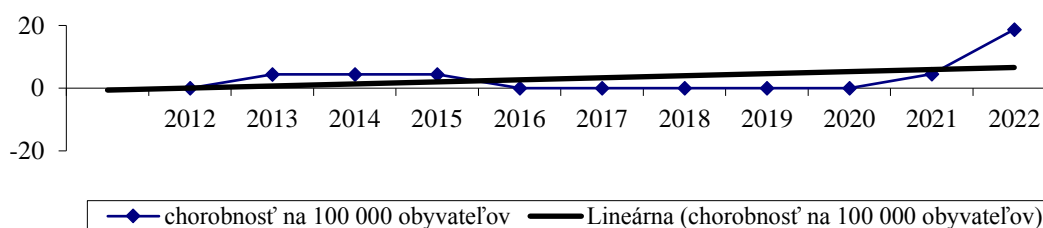
Chronická vírusová hepatitída C

B18.2

V roku 2022 evidujeme 4 prípady chronickej VHC, chorobnosť 20,00/100 000 obyvateľov. V roku 2021 evidujeme 1 prípad ochorenia s chorobnosťou 4,54/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja: evidujeme menej výrazný nárast chronickej VHC. Topológia: Krupina -3, Bzovík - 1. Väzba na pohlavie: muži - 3, ženy -1. Vekové zloženie: výskyt u vekovej skupiny 15-19 roč. - 1 prípad, 25-34 roč. - 2 prípady, 55-64 roč. - 1 prípad. Sezonalita: výskyt v mesiaci marec, máj, jún, november po 1 prípade. Mechanizmus prenosu: 3x neznámy, 1x tetovanie. Faktor prenosu: neznámy. Charakter výskytu sporadický. Ochorenie si nevyžiadalo hospitalizáciu.

Chronická VHC - 10-ročný vývoj



Nešpecifikovaná vírusová hepatitída

B19

Ochorenie v roku 2022 a ani v roku 2021 nehlásené.

Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou

Z20.5

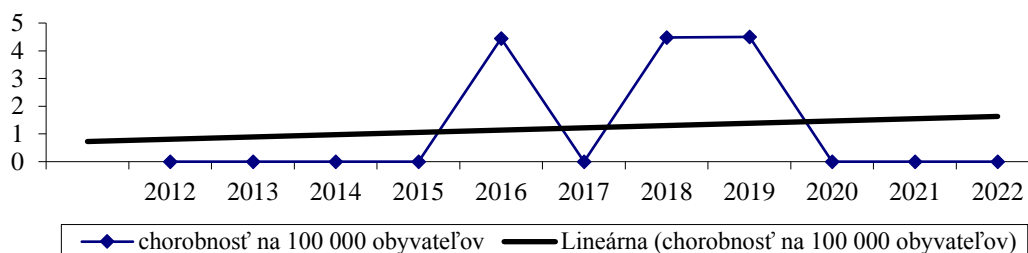
V roku 2022 nehlásené žiadne prípady. V roku 2021 sme zaznamenali jeden prípad s chorobnosťou 4,54/100 000 obyvateľov. V roku 2020 nehlásené žiadne prípady.

Nosič vírusovej hepatitídy typu B

Z22.5

V roku 2022 ani v roku 2021 nehlásený žiadny prípad.

Nosič VHB - 10-ročný vývoj



III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

Celková zaočkovanosť v okrese Krupina v rámci povinného očkovania je 97,2%. V okrese máme 2 pediatrické obvody, žiadny nemá zaočkovanosť nižšiu ako 90%.

Diftéria – Záškrt

A36

V celom sledovanom období nebolo hlásené žiadne ochorenie.

Pri administratívnej kontrole očkovania sa u detí narodených v ročníku narodenia 2020 zistila zaočkovanosť proti diftérii 99,44% (kombinovaná vakcína DTaP-VHB-HIB-IPV). Prvé preočkovanie (DTaP-IPV) u detí narodených v ročníku narodenia 2015 (v 6. roku života) dosahovalo 96%. Preočkovaných druhou dávkou vakcíny (dTAP-IPV) v ročníku narodenia 2008 (v 13. roku života) bolo 97,1%.

Divý kašeľ – Pertussis

A37

V roku 2022 neevidujeme žiadne prípady ochorenia rovnako ako v roku 2021.

Stav očkovania a preočkovania detí je bližšie popísaný v kapitole „Diftéria - záškrt“.

Osýpky – Morbilli

B05

Nehlásené v celom sledovanom období.

Pri administratívnej kontrole očkovania sa zistilo, že zaočkovaných detí proti osýpkam, mumpsu a ružienke narodených v ročníku narodenia 2020 je 95,55% a v ročníku narodenia 2019 je 95,60%.

Preočkovaných proti osýpkam, mumpsu a ružienke v ročníku narodenia 2010 (v 11. roku života) bolo 95,5% detí a v ročníku narodenia 2009 bolo 98,83% detí.

Ružienka – Rubeola

B06

Nehlásená v celom sledovanom období.

Stav očkovania a preočkovania detí je bližšie popísaný v kapitole „Osýpky - Morbilli“.

Mumps – Parotitis epidemica

B26

Ochorenie nehlásené v celom sledovanom období.

Stav očkovania a preočkovania detí je bližšie popísaný v kapitole „Osýpky - Morbilli“.

Poliomyelitída

A80

Nehlásené v celom sledovanom období.

Stav očkovania a preočkovania detí je bližšie popísaný v kapitole „Diftéria - záškrť“.

Hemofilové invazívne nákazy

A41.3, G00.0, J14

Nehlásené v celom sledovanom období.

Stav očkovania a preočkovania detí je bližšie popísaný v kapitole „Diftéria - záškrť“.

Pneumokokové invazívne nákazy

A40.3, G 00.1, J13

V roku 2022 a 2021 nehlásené.

Pri administratívnej kontrole očkovania sa zistila zaočkovanosť proti pneumokokom u detí narodených v ročníku narodenia 2020 – 99,44% (očkovaných tromi dávkami pneumokokovej konjugovanej vakcíny).

III.4. Skupina respiračných nákaz – okrem preventabilných očkovaním

Respiračná tuberkulóza

A15

V roku 2022 a 2021 respiračná tuberkulóza nebola nehlásená.

Šarlach – Scarletina

A38

V roku 2022 a 2021 nebol hlásený žiadny prípad ochorenia.

Herpes simplex

B00

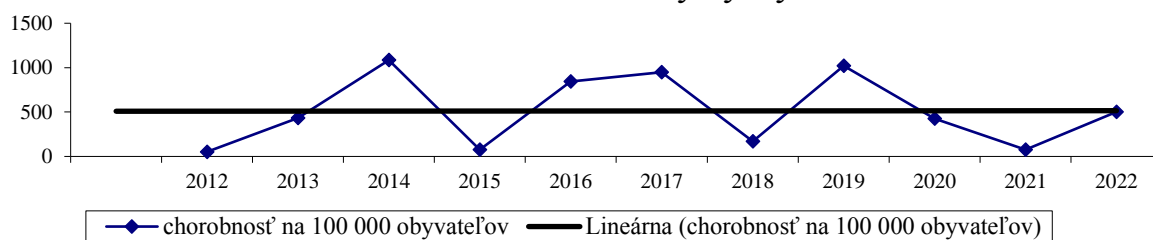
V rokoch 2022 tak ako v minulom roku 2021 nehlásený žiadny prípad ochorenia.

Ovčie kiahne – Varicella

B01

V roku 2022 evidujeme 112 prípadov ochorenia varicelly, čo predstavuje chorobnosť 507,94/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásených 17 prípadov ochorenia, chorobnosť 77,10/100 000 obyvateľov.

Varicella - 10-ročný výskyt



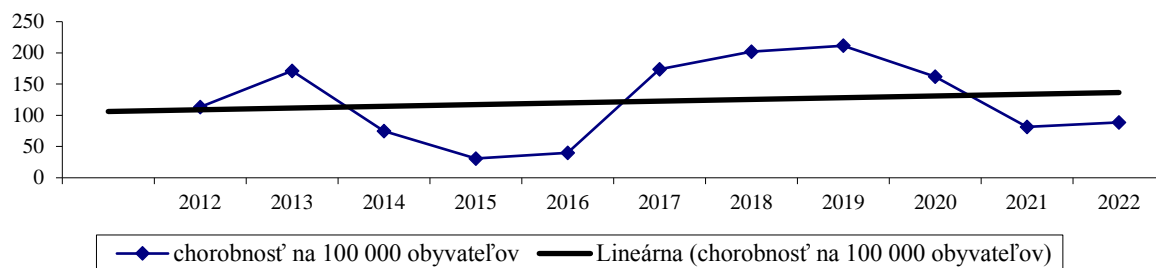
Dynamika vývoja: výrazný nárast počtu hlásených prípadov v porovnaní s rokom 2021. Topológia: Bzovík -6, Cerovo- 1, Čekovce- 4, Devičie- 1, Dolné Mladonice- 1, Dolný Badín- 1, Domaníky- 9, Hontianske Moravce- 1, Hontianske Nemce- 36, Hontianske Tesáre- 2, Horný Badín- 3, Kráľovce- Krnišov- 1, Krupina- 32, Ladzany- 1, Litava- 1, Medovarce- 3, Sebechleby- 3, Selce- 2, Senohrad- 1, Terany- 2, Trpín- 1. Väzba na pohlavie: muži – 57, ženy – 55. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 5–9-ročných detí – 45 prípadov. Sezonalita: najvyšší výskyt prípadov v mesiaci jún-38 prípadov ochorenia. Charakter výskytu sporadický a rodinný.

Herpes zoster

B02

V roku 2022 bolo v okrese Krupina hlásených 19 ochorení s chorobnosťou 86,17/100 000 obyvateľov. V roku 2021 hlásených 18 ochorení, chorobnosť 81,63/100 000 obyvateľov.

Herpes zoster - 10-ročný výskyt



Dynamika vývoja: evidujeme menej výrazný nárast. Topológia: Krupina – 13, Drienovo – 2, Bzovík, Hontianske Tesáre, Horný Badín, Sebechleby – po jednom prípade. Väzba na pohlavie: muži – 8, ženy – 11. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 65+ ročných – 7 ochorení. Sezonalita: najviac prípadov v mesiaci október - 4 prípady.

Infekčná mononukleóza

B27

V roku 2022 a v roku 2021 neboli hlásené prípady infekčnej mononukleózy. Naposledy evidujeme 1 prípad v roku 2019.

Chrípka a akútne respiračné ochorenia

J11

V roku 2022 lekári prvého kontaktu v okrese Krupina hlásili 6 423 akútnych respiračných ochorení (ďalej len ARO), čo predstavuje chorobnosť 64 863,6/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov. V roku 2021 sme zaznamenali 2 421 ARO s chorobnosťou 27 805,5/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov.

Z celkového počtu akútnych respiračných ochorení tvorila chrípka a chrípke podobné ochorenia 1,7%, čo predstavuje 110 ochorení na chrípku a chrípke podobné ochorenia (chorobnosť 1 110,9/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov).

Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť na ARO bola vo vekovej skupine 0-5-ročných detí 158 201,1/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov (897 prípadov) pričom so stúpajúcim vekom chorobnosť klesala.

Z celkového počtu akútnych respiračných ochorení hlásených v roku 2022 bol klinický priebeh komplikovaný u 76 prípadov. Najvyšší počet komplikácií (39 prípadov) predstavovali otitídy, ktoré tvorili z celkového počtu komplikácií 51,3%.

Vekovošpecifická chorobnosť:

Ochorenie	Hodnota	0–5 roč.	6–14 roč.	15–19 roč.	20–59 roč.	60+ roč.	Spolu
ARO	abs.	897	764	271	3 365	1 123	6423
	rel.	158 201,1	101 058,2	61 451,2	58 815,8	47 648,8	64 863,6
CHPO	abs.	0	2	5	85	18	110
	rel.	0,0	264,6	1 133,8	1 485,7	761,7	1 110,9

Komplikácie:

Ochorenie	Hodnota	0–5 roč.	6–14 roč.	15–19 roč.	20–59 roč.	60+ roč.	Spolu
Bronchopneumónie a pneumónie	abs.	0	0	0	12	14	26
	%	0,0	0,0	0,0	46,2	53,9	100
Otitídy	abs.	13	19	7	0	0	39
	%	33,3	48,7	18,0	0,0	0,0	100
Sinusitídy	abs.	0	0	0	10	1	11
	%	0,0	0,0	0,0	90,9	9,1	100

V rámci projektu sentinelových lekárov neboli v roku 2022 v okrese Krupina odobraté žiadne vzorky výterov z krku a nosa.

Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípkyJ10

V roku 2022 bolo hlásených 6 prípadov ochorenia s chorobnosťou 27,21/100 000 obyvateľov z toho 3 rodinné prípady. V roku 2021 nevykazujeme žiadne prípady.

Dynamika vývoja: evidujeme menej výrazný nárast. Topológia: Hontianske Tesáre– 3, Krupina – 1, Hontianske Moravce – 1, Terany– 1. Väzba na pohlavie: muži – 3, ženy – 3. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 1- 4 ročných – 3 ochorenia, 5-9 roč. - 1 prípad, 10-14 roč- 1 prípad, 15-19 roč. – 1 prípad. Sezonalita: všetky prípady boli v mesiaci december - 6 prípadov.

SARIJ10.7

V rokoch 2022 a 2021 nehlásené žiadne prípady.

Chrípka H1N1J10.9

V roku 2022 nevykazujeme žiadne ochorenie. V roku 2021 sme taktiež neevidovali prípady na chrípku H1N1.

COVID-19U071

V roku 2021 sme v okrese Krupina vykázali 4190 ochorení na COVID-19 s chorobnosťou 19 002,2/100 000 obyvateľov. V roku 2020 sme evidovali 863 ochorení na COVID-19 s chorobnosťou 3 883,0/100 000 obyvateľov.

Dynamika vývoja: oproti minulému roku sme zaznamenali takmer 5-násobný nárast počtu prípadov na ochorenie COVID-19. Topológia: ochorenia sme evidovali vo všetkých mestách a obciach okresu Krupina s najvyšším výskytom v Krupine – 1714, v Hontianskych Nemciach – 295, v Sebechleboch- 265 a na Bzovíku – 240 ochorení. Väzba na pohlavie: muži – 2025, ženy – 2165. Vekové rozloženie: ochorenia sa vyskytli vo všetkých vekových

skupinách. Najvyšší výskyt bol vo vekovej skupine 45-54-ročných osôb (669 prípadov). Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola v skupine 15-19-ročných osôb (28 900,25/100 000 obyvateľov – 339 prípadov). Sezonálna: ochorenie malo v prvej polovici roka 2021 klesajúci charakter. V mesiaci júl sme nemali nahlásený žiadny prípad. Od septembra výskyt ochorenia na COVID-19 výrazne stúpal a maximum dosiahol v novembri s počtom ochorení 1207. Charakter výskytu bol pandemický. Forma ochorenia: respiračná, febrilná a bezpríznaková.

Evidovaných bolo 59 úmrtí na infekčnú diagnózu a 1 úmrtie pravdepodobne na infekčnú príčinu. Pitva bola nariadená v štyroch prípadoch (3x potvrdila infekčnú diagnózu ako hlavnú príčinu úmrtia a v jednom prípade nepotvrdila infekčnú diagnózu). Importované nákazy: 6x (Nemecko – 2, Rakúsko, Spojené kráľovstvo, Španielsko, Ukrajina – po jednom prípade).

III.5. Neuroinfekcie

Meningokoková infekcia

A39

Naposledy hlásená v roku 2015.

Pomalé vírusové infekcie centrálného nervového systému

A81

V roku 2022 nebolo hlásené žiadne ochorenie. V roku 2021 sme evidovali v okrese Krupina jeden prípad Creutzfeldtovej-Jakobovej choroby s chorobnosťou 4,54/100 000 obyvateľov.

Jednalo sa o 61-ročnú ženu z Krupiny. Prvé príznaky mala od 1.marca 2020 - trpnutie prstov. Stav sa rýchlo zhoršoval, začali problémy s chôdzou, zabúdanie. Rodinný príslušník chorej uviedol, že doma chovala hospodárske zvieratá – krava, ovce a hydina. Zvieratá doma porážala, spracovávala a pripravovala jedlo z vnútorností, ktoré ale nekonzumovala. Rodinní príslušníci nemali záujem o vyšetrenie.

Ochorenie bolo hlásené z NRC pre prionové choroby potvrdené ako Creutzfeldtova-Jakobova choroba – genetická forma. Druh vyšetreného materiálu: mozog. Druh mikrobiologického vyšetrenia: histopatologické a imunohistochemické vyšetrenie.

Ochorenie skončilo úmrtím.

Vírusová meningitída

A87

Naposledy hlásené v roku 2012.

Bakteriálny zápal mozgových plien

G00

Naposledy hlásené v roku 2014.

Zápalová polyneuropatia

G61

Nehlásená v celom sledovanom období.

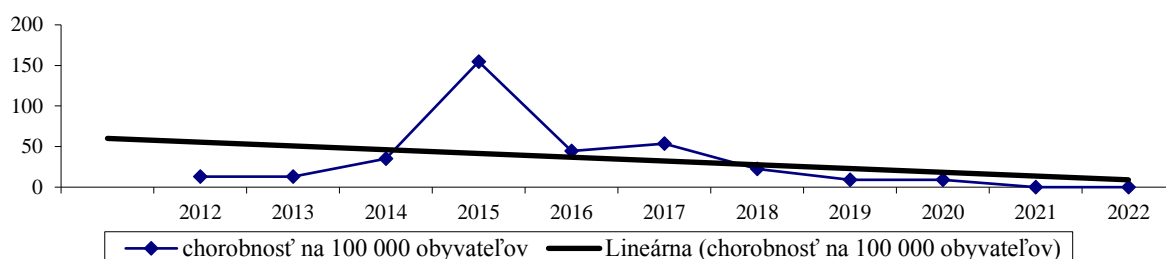
III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Lymeská choroba

A69.2

V sledovanom roku 2022 tak isto ako v roku 2021 sme v okrese Krupina nezaznamenali žiadne prípady.

Lymeská choroba - 10-ročný vývoj



Stredo európska kliešťová encefalitída

A84.1

V roku 2022 tak isto ako v roku 2021 v nebolo v okrese Krupina evidované žiadne ochorenie.

Toxoplazmóza

B58

V roku 2022 tak isto ako v roku 2021 nebol hlásený žiadny prípad toxoplazmózy.

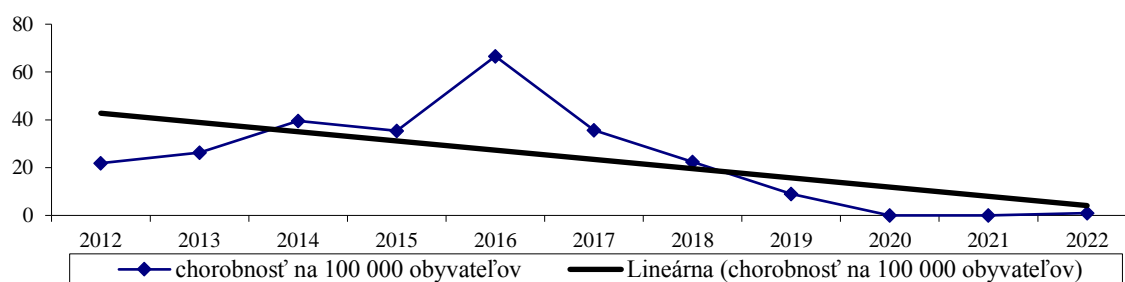
Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Z20.3

V roku 2022 bol hlásený 1 prípad kontaktu so zvierat'om v súvislosti s ohrozením besnotou, chorobnosť 4,54/100 000 obyvateľov. Jednalo sa o pohryzenie známym psom do nohy. Bol podaný tetanický anatoxín.

V roku 2021 nebol hlásený žiadny prípad.

Kontakt alebo ohrozenie besnotou - 10-ročný vývoj



III.7. Nákazy kože a slizníc

Tetanus

A33–A35

Nehlásený v celom sledovanom období.

Ruža – Erysipelas

A46

V roku 2022 a ani v roku 2021 nehlásená.

Plynová gangréna

A48.0

Nehlásená v celom sledovanom období.

Legionárska

choroba

A48.1

V roku 2022 vykazujeme 2 prípady, chorobnosť 9,08/100 000, v roku 2021 ochorenie nebolo hlásené.

A481 Legionárska choroba – ochorenie u 85.roč. dôchodcu z Hontianskych Nemiec, v mesiaci február, hosp. na ODCH UMB BA, PP: suchý kašeľ, EA: negat.

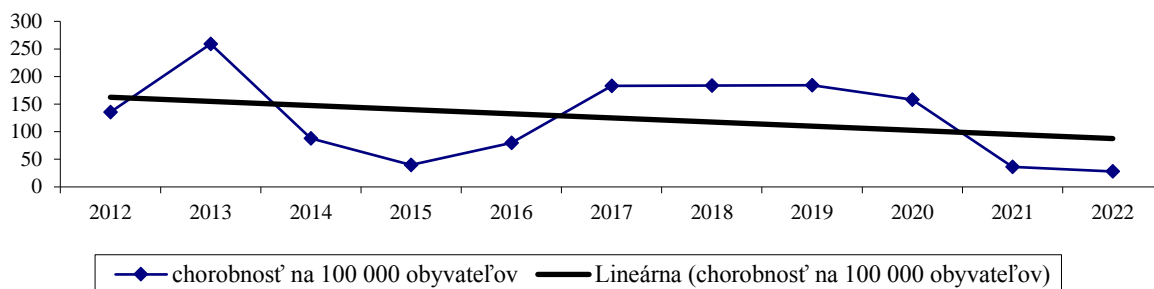
A482 Pontiacka horúčka – evidujeme 1 ochorenie u 44 roč. muža z Krupiny v mesiaci január, PP: dlhotrvajúci dusivý kašeľ, EA: negat.

Svrab – Scabies

B86

V roku 2022 hlásených 28 prípadov, chorobnosť 126,98/100 000 obyvateľov. V roku 2021 bolo v okrese Krupina hlásených 8 prípadov s chorobnosťou 36,28/100 000 obyvateľov.

Svrab - 10-ročný vývoj



Dynamika vývoja: oproti roku 2021 sme evidovali skoro 4-násobný nárast tohto ochorenia. Topológia: Krupina – 13, Senohrad – 4, Bzovík- 2, Kráľovce- Krnišov- 2, Litava- 2, Devičie- 1, Dudince- 1, Hontianske Tesáre- 1, Sebechleby- 1, Súdovce- 1. Väzba na pohlavie: muži – 15, ženy – 13. Vekové rozloženie: Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 35-44-ročných – 10 prípadov. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci september– 3 prípady. Charakter výskytu sporadický a rodinný.

III.8. Iné nezaradené nákazy

Streptokoková septikémia

A40

Nehlásená v celom sledovanom období.

Iné septikémie

A41

V roku 2022 tak ako v roku 2021 nebol hlásený žiadny prípad.

Bartonelóza

A44.8

V roku 2022 a ani v roku 2021 nehlásená.

Syfilis

A53

V roku 2022 hlásené 3 prípady včasného syfilisu, chorobnosť 13,61/100 000 obyvateľov. Mechanizmus prenosu bol vo všetkých prípadoch heterosexuálny styk. V roku 2021 nebol v okrese Krupina hlásený žiadny prípad.

Dynamika vývoja: zaznamenali sme nárast prípadov ochorenia. Vekové rozloženie: Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 35-44-ročných – 2 prípady. Sezonálnosť: najvyšší výskyt v mesiaci november – 2 prípady. Väzba na pohlavie: muži – 1, ženy – 2.

Gonokoková infekcia

A54

V roku 2022, tak ako v roku 2021 sme neevidovali žiadny prípad gonokokovej infekcie.

Chlamýdiová infekcia

A56

V roku 2022, tak ako v roku 2021 sme neevidovali žiadny prípad chlamýdiovej infekcie.

Trichomonóza

A59

V roku 2022, tak ako v roku 2021 nevykazujeme žiadny prípad trichomonózy.

Bezpríznakový stav infekcie HIV

Z21

V roku 2022 evidujeme jeden prípad bezpríznakového nosičstva infekcie HIV u muža z okresu Krupina vo vekovej skupine 20-24-ročných s chorobnosťou 4,54/100 0000 obyvateľov.

III.9. Nozokomiálne nákazy

V roku 2022 bolo v okrese Krupina zaznamenaných 13 prípadov nozokomiálnych nákaz. Všetky nozokomiálne nákazy boli laboratórne potvrdené a vyhladané v spolupráci s OKM Nemocnica Zvolen a.s.

V roku 2021 hlásených 22 prípadov nozokomiálnych nákaz. Jedná sa o **pasívny zber údajov**, ktorý má výrazne nižšiu výťažnosť ako je zlatý štandard.

Okres Krupina má jedno ústavné zdravotnícke zariadenie – Nemocnica Agel Zvolen a.s. prevádzka Krupina s 2 lôžkovými oddeleniami. Celkový počet lôžok 61: interné - 21 lôžok a ODCH - 36 lôžok. Od 1.5.2022 bolo interné oddelenie zmenené na oddelenie dlhodobých chorých. Celkový počet lôžok 40: ODCH 1 - 20 lôžok a ODCH 2- 20 lôžok.

Sterilizácia v týchto prevádzkach sa vykonáva fyzikálne – horúcim vzduchom a nasýtenou vodnou parou na oddelení centrálnej sterilizácie v Nemocnici Agel Zvolen a.s.

1. Črevné nákazy: 2 ochorenia

V roku 2022 bolo evidovaných 5 prípadov črevných nákaz nozokomiálneho charakteru. Všetky ochorenia boli laboratórne potvrdené a sporadické. Evidovali sme len Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile toxin A,B* (A04.7), ktorá sa vyskytla v týchto lôžkových oddeleniach v Nemocnici Agel Zvolen a.s. prevádzka Krupina

Črevné nákazy sa vyskytli v týchto lôžkových oddeleniach v Nemocnici Agel Zvolen a.s. prevádzka Krupina:

Oddelenie pre dlhodobu chorých: 1 prípad

- Interné oddelenie: 1 prípad

Ako etiologický agens boli pri črevných nákazách potvrdené mikroorganizmy:

- *Clostridium difficile*.....2 (100 %)

2. Respiračné nákazy: 11

V roku 2022 bolo zaznamenaných 11 prípadov respiračných nákaz nozokomiálneho charakteru. Všetky ochorenia boli laboratórne potvrdené. Jednalo sa len o ochorenia COVID-19, ktorého výskyt bol v rámci celosvetovej pandémie.

COVID-19 sa vyskytol v týchto lôžkových oddeleniach v Nemocnici Agel Zvolen a.s. prevádzka Krupina:

- Oddelenie pre dlhodobu chorých: 9 prípadov
- Interné oddelenie: 2 prípady

3. Nákazy kože a slizníc: 0

4. Rany a popáleniny: 0

5. Infekcia v mieste operačného výkonu: 0

6. Urologické infekcie: 0

7. Gynekologické infekcie: 0

8. Septikémie: 0

9. Ostatné nákazy: 0

Tab. III.9.1 Proporcija výskytu NN v lôžkových zariadeniach z počtu hospitalizovaných

Názov zariadenia	Počet hlásených nákaz 2022 abs.	Počet hospitaliz. 2022 abs.	Proporcija %
Nemocnica Zvolen a.s., prevádzka Krupina	13	701	1,85

Spolu	13	701	1,85
--------------	-----------	------------	-------------

Tab. III.9.2 Proporcía výskytu NN podľa oddelení z počtu hospitalizovaných

Oddelenie	Počet hlásených nákaz		Počet hospitaliz. 2022 abs.	Proporcía %
	2022 abs.	2021 abs.		
Interné	3	3	80	11,41
ODCH	10	19	621	88,59
Spolu	13	22	701	2,1

Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy

Kód dg.	Diagnóza	Počet abs.	Proporcía %
Črevné nákazy			
A04.7	Enterokolitída zapríčinená <i>Clostridium difficile</i>	2	22,7
Respiračné nákazy			
U07.1	COVID-19	11	77,3
Spolu		13	100%

Tab. III.9.4 Výskyt NN podľa oddelení

Oddelenie	Nemocnica Zvolen a.s., prevádzka Krupina		Spolu	
	abs.	%	abs.	%
Interné	3	23	3	23
ODCH	10	77	10	77
Spolu	13	100	13	100

9 Tab. III.9.5 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie/rok 2022

Druh oddelenia	Lokalizácia infekcie																					
	črevná		dolné dýchacie cesty		gyneko-logické		horné dýchacie cesty		Ostatné		infekcie v mieste chirurg. rany (IMCHV)		kože a sliznice (SST)		rany a popáleniny		Sepsy (BSI)		Urologické (UTI)		spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Interné	1	50	9	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ODCH	1	50	2	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	2	100	11	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tab. III.9.6 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie/rok 2022

Etiologický agens	Lokalizácia infekcie																					
	črevná		dolné dýchacie cesty		gyneko- logické		horné dýchacie cesty		Ostatné nákazy		Infekcie v mieste chirurg. rany (IMCHV)		kože a sliznice (SST)		rany a popáleniny		Sepsy (BSI)		Urologické (UTI)		spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
<i>Clostridium difficile toxin A/B</i>	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
<i>2019-nCoV</i>	0	0	0	0	0	0	11	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	100
Spolu	2	100	0	0	0	0	11	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	100

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

a. IV.I ŠZD v ZZ

V rámci štátneho zdravotného dozoru (ŠZD) boli vykonané kontroly zdravotníckych zariadení.

ŠZD s mikrobiálnym monitoringom boli vykonané v chirurgickej a očnej ambulancii.

Popis dozorovaných zariadení:

Zdravotnícku starostlivosť v okrese Krupina zabezpečuje Nemocnica Zvolen a.s., prevádzka Krupina – interné oddelenie a oddelenie pre dlhodobu chorých (ODCH). Celkový počet lôžok bol 61: interné (21 lôžok) a ODCH (36 lôžok). Od 1.5.2022 nastala zmena v prevádzkovaní, ktorá spočívala v zrušení interného oddelenia a vytvorením ďalšieho oddelenia pre dlhodobu chorých. Oddelenie dlhodobu chorých je na I. poschodí : v časti A je k dispozícii 1x 1-lôžková izba (izolačka), 4 x 2-lôžková izba, v časti B: 1x 1-lôžková izba, 5x 2-lôžková izba, v prístavbe hlavnej budovy je ODCH 2, ktoré pozostáva z 3x 1-lôžková izba, 4x2-lôžková izba a 3x 3-lôžková izba.

K nemocnici patrí aj geriatrická ambulancia a rádiologické pracovisko.

Ambulantná zdravotná starostlivosť pre obyvateľov okresu je zabezpečená neštátnymi odbornými ambulanciami v celkovom počte 44: v rámci Nemocnice Zvolen a.s. prevádzka Krupina – chirurgická, ortopedická, interná príjmová, interná a geriatrická ambulancia.

Ostatné ambulantné zariadenia: všeobecný lekár pre dospelých – 7, všeobecný lekár pre deti a dorast – 5, stomatológia – 9, gynekologická ambulancia – 5, imunologicko-alergologická – 2, ambulancia FBLR – 2, psychiatrická amb. – 2, interná a diabetologická – 1, neurologická – 1, dermatovenerologická – 1, oftalmologická ambulancia – 1, ORL – 1, logopedická – 1.

Koľko zariadení vyhovovalo:

Vo všetkých prevádzkach je hygienicko-epidemiologický režim dodržiavaný.

Koľko nedostatkov sa riešilo pokynom na mieste: 6

Opatrenia uložené rozhodnutím regionálneho hygienika: 0

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2022

Oddelenie alebo ambulantné ZZ	Celkový počet ZZ	vykonaný ŠZD				ŠZD SPOLU
		komplex. previerky	V súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring	
lôžk. odd. - OAIM/JIS	0	0	0	0	0	0
lôžk. odd.- chirurg. smer	0	0	0	0	0	0
lôžk. odd. - nechirurg. smer	2	0	0	0	0	0
amb. všeobecní lekári	12	0	0	0	0	0
amb. odborní lekári	17	1	0	1	1	3
stomatológovia	9	0	0	0	0	0
SPOLU	40	2	0	1	0	3

V rámci kontrol bolo odobratých 7 sterov na kontrolu sterility materiálu (21 vzoriek = 3x ster z 7 materiálov), pozitívne 0 – vid'.: Tab. IV.1.2. Z prostredia bolo odobratých celkom 34 sterov (68 vzoriek – 2x ster z 34 odobratých plôch), z nich bolo 0 pozitívnych, t.j. 0%. V prípade prítomnosti patogénnych mikroorganizmov zo sterov z predmetov a plôch, bolo príslušné zdravotnícke zariadenia písomne upozornené RÚVZ so sídlom vo Zvolene, na nutnosť dodržiavania správnych postupov pri dezinfekcii a pri upratovaní pracoviska, ktoré upravuje Vyhláška MZ SR č.553/2007 Z.z, v znení noviel, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení z hľadiska ochrany zdravia a vykonanie kontrolných sterov.

Upozornenie na pozitívne výsledky sterov z prostredia: **0**

Tab.IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a prostredia

Zdravotné zariadenie	sterilný materiál			Prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Očná ambulancia	4	0	0	19	0	0
Chirurgická ambulancia	3	0	0	15	0	0
Spolu	7	0	0	34	0	0

Tab. IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu

názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v														SPOLU	% pozit	
	jednoráz. kombin. obaloch		kazetách dózach		kontajne-roch		kazetách, dózach		v inom obale		voľne		SPOLU				
	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P			
Kov	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
Sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Textil	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
Plasty	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
endoskopy kateg.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Šitie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
% pozit	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

CP – celkový počet, P – pozitívne

Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie

názov zdravot. Pomôcky	Vzorky sterilizované v														SPOLU		% pozit.
	HVS		autokláv		chemicky		fyzikálne chemicky		plazma		inak		VSD				
	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	
Kov	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
Sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Textil	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
Plasty	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
endosk. I. kateg.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Šitie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0

Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti – umiestnené len v zdravotníckych zariadeniach

Od roku 2011 sa kontroly účinnosti sterilizátorov biologickými indikátormi nevykonávali.

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	0	0	0	0	0	0
Pokožka a ruky pac.	0	0	0	0	0	0
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	0	0	0	0	0	0
Inkubátory	0	0	0	0	0	0
Prostredie endoskopických pracovísk s endoskopmi II. kategórie	0	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	6	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	1	0	0	0	0	0
Dezinfekčné roztoky	0	0	0	0	0	0
Lekárske roztoky a H ₂ O	0	0	0	0	0	0
Masti a gély	0	0	0	0	0	0
Pomôcky na stravovanie pacientov	0	0	0	0	0	0
Lôžkoviny a bielizeň	0	0	0	0	0	0
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	2	0	0	0	0	0

Maloplošná dezinfekcia (odd., lekárne, ambulancie)	18	0	0	0	0	0
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0	0	0	0
Veľkoplošná dezinfekcia (oddelenia a ambulancie)	7	0	0	0	0	0
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0	0	0	0
Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop, sedimentácia)	0	0	0	0	0	0
SPOLU	34	0	0	0	0	0

b. IV.2 ŠZD v ohniskách nákaz / alebo výkony v ohniskách

Počet spracovaných ohnísk: 4 272

Počet opatrení vydaných na mieste vrátane analýzy druhov opatrení: dezinfekcia – 4 272, sprísnenie hygienicko-epidemického režimu – 22, vyhľadanie podozrivých z nákazy – 4 214, zdravotná výchova – 4 214

Počet opatrení vydaných rozhodnutím regionálneho hygienika: LD – 1, ZZD – 4, karanténa (izolácia osôb v domácom prostredí) – 3 988

Kontrola výkonu opatrení:

- vykonaná na mieste v rámci ŠZD a taktiež vykonané následné kontroly (overenie) plnenia opatrení. V rámci ŠZD sledovanie dodržiavania hygienicko - epidemiologického režimu.
- pracovníci Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene kontrolovali nariadené karantény osobám pozitívnym na ochorenie COVID-19 a osobám, ktoré boli v úzkom kontakte s osobou pozitívnou na ochorenie COVID-19.

Opatrenia:

- upozornenie na povinnosť dodržiavania aktuálnej legislatívy,
- dodržiavať správne postupy pri dezinfekcii a vykonať kontrolné stery z prostredia,
- karanténa nariadená všetkým pozitívnym osobám na ochorenie COVID-19,
- karanténa osobám v úzkom kontakte s pozitívnou osobou na ochorenie COVID

VI. Všeobecné kritériá

Tabuľka č. VI.1.

Výskyt vybraných prenosných ochorení a porovnávacie indexy

Kód	Ochorenie	Rok 2022	Rok 2021	Index 22/21	Priemer 17/21	Index 22/P	Chorobnosť v r. 2022	Priemerná chor. 17/21
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
A02	Iné salmonelové infekcie	13	16	0,81	22	0,59	58,96	99,23
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	12	8	1,50	31	0,39	54,42	139,83
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	9	2	4,50	16,4	0,55	40,82	73,97
A09	Hnačka a gastroenteritída pravd. inf. pôvodu	0	0	0,00	9,8	0,00	0,00	44,20
A37	Pertussis	0	0	0,00	1,6	0,00	0,00	7,22
A38	Šarlach	0	0	0,00	1	0,00	0,00	4,51
A21	Tularémia	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,90
A27	Leptospiroza	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,90
B58	Toxoplazmóza	0	1	0,00	1	0,00	0,00	4,50
A41	Iná sepsa	0	0	0,00	1	0,00	0,00	4,51
A53	Latentný syfílís, nešp.ako včasný al. neskorý	0	0	0,00	0,8	0,00	0,00	3,61
A69+ M012	Lymeská choroba	0	2	0,00	4,2	0,00	0,00	18,95
A81	Creuzfeldtova-Jakobova choroba	0	1	0,00	0,4	0,00	0,00	1,80
A841	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	0	0	0,00	0,4	0,00	0,00	1,80
B01	Ovčie kiahne – Varicella	112	17	6,59	118,2	0,95	507,94	533,16
B02	Herpes zoster	19	18	1,06	37	0,51	86,17	166,89
B16	Akútna hepatitída B	1	0	0,00	0,2	5,00	4,54	0,9
B182	Chronická vírusová hepatitída C	4	1	4,00	0,2	20,00	18,14	0,90
B27	Infekčná mononukleóza	0	0	0,00	1,2	0,00	0,00	5,41
B86	Svrab - scabies	28	8	3,50	33,4	0,84	126,98	150,66
U071	COVID-19 potvrdený PCR	3988	4190	0,95	1011,2	3,94	18086,17	4561,16
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1	0	0,00	3	0,33	4,54	13,53
Z21	Bezpríznakový stav HIV	1	1	1,00	0,2	5,00	4,54	0,90

Tabuľka č. VI.2.

Špecifická chorobnosť viazaná na pohlavie

Kód	Ochorenie	Chorobnosť v roku 2022		Z toho			
		abs.	na 100 000	Muži		Ženy	
				abs.	na 100 000	abs.	na 100 000

A02	Iné salmonelové infekcie	13	60,84	8	75,61	5	46,36
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	12	56,16	66,16	46	46,36	26,84
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	3	14,04	3	28,36	0	0,00
B01	Ovčie kiahne – Varicella	112	500,80	57	510,40	55	491,38
B02	Herpes zoster	19	88,93	8	75,61	11	101,93
B86	Svrab – Scabies	28	126,37	15	141,78	13	111,26
A56	Chlamýdiové infekcie	11	51,48	1	9,45	10	92,71
B16	Akútna hepatitída B	1	4,68	0	0,00	1	9,27
B182	Chronická vírusová hepatitída C	4	18,72	3	28,36	1	9,27
U071	COVID-19	3988	18665,1	1795	16965,9	2193	20331,9
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	1	4,68	0	0,00	1	9,27
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	1	4,68	1	9,45	0	0,00

Vekovošpecifická chorobnosť

Tabuľka č. VI.3

Kód	Ochorenie	Hodnota	Vekové skupiny											Spolu
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 +	
A02	Iné salmonelové infekcie	abs.	1	2	4	0	2	0	0	0	2	1	1	13
		rel.	427,35	214,59	396,83	0,00	170,50	0,00	0,00	0,00	65,51	33,70	26,83	58,96
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs.	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	8	12
		rel.	427,35	214,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,70	214,65	289,17
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	abs.	1	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	9
		rel.	427,35	321,89	196,41	0,00	0,00	95,6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,83
U071	COVID-19	abs.	12	72	198	273	320	238	637	677	636	511	414	3988
		rel.	5128,2	7725,3	19642,86	23759,79	27280,48	17435,90	20299,55	20490,31	20831,97	17222,78	11108,13	18086,17
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs.	0	36	45	14	8	0	2	0	0	0	2	107
		rel.	0,00	3862,66	4464,29	1218,45	682,01	0,00	63,73	0,00	0,00	0,00	53,66	485,26
B02	Herpes zoster	abs.	0	0	1	0	1	1	2	1	2	4	7	19
		rel.	0,00	0,00	99,21	0,00	85,25	73,26	63,73	30,27	65,51	134,82	187,82	86,17
B86	Svrab – Scabies	abs.	0	1	0	1	0	0	2	10	0	3	10	27

		rel.	0,00	107,3 0	0,00	87,03	0,00	0,00	63,73	302,66	0,00	101,11	268,31	122,45
A56	Chlamýdiové infekcie	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 170,50	4 293,04	2 63,73	1 30,27	2 65,51	0 0,00	0 0,00	11 49,89
B169	Akútna vírusová hepatitída B	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 73,26	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 4,54
B182	Chronická vírusová hepatitída C	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 85,25	0 0,00	2 63,73	0 0,00	0 0,00	1 33,70	0 0,00	4 18,14
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 30,27	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 4,54
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 73,26	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 4,54

Sezónnosť výskyt

Tabuľka č. VI.4.

Kód	Ochorenie	Hodnota	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII	IX.	X.	XI.	XII.	Spolu
A02	Iné salmonelové infekcie	abs.	0	0	1	0	1	1	5	1	1	1	2	0	13
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs.	1	1	2	1	1	0	0	0	0	2	1	2	12
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	abs.	0	0	4	0	0	0	1	0	1	1	1	1	9
U071	COVID- 19	abs.	415	1851	1262	275	19	17	44	23	17	45	2	8	3978
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs.	0	0	2	15	26	38	15	0	1	3	6	6	112
B02	Herpes zoster	abs.	0	0	3	1	0	1	3	2	0	4	2	3	19
B86	Svrab – Scabies	abs.	0	1	0	1	0	0	0	0	9	6	8	3	28
A56	Chlamýdiové infekcie	abs.	1	0	1	1	2	0	0	1	3	1	1	0	11
B169	Akútna vírusová hepatitída B	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
B182	Chronická vírusová hepatitída C	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Z203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	abs.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Kód	Ochorenie	Hodnota	ROK									
			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Skupina vybraných aliméntárnych infekcií												
A02	Iné infekcie salmonelami	abs. rel.	20 88,07	22 97,19	17 75,45	66 294,38	31 139,02	33 148,48	12 53,99	21 95,24	16 72,56	13 59,96
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs. rel.	15 66,05	20 88,35	6 26,63	9 40,14	22 98,66	28 125,98	55 247,47	42 190,48	8 36,28	12 54,42
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	abs. rel.	14 61,46	12 52,68	31 137,02	147 652,46	37 165,03	15 67,27	25 112,48	3 13,55	2 9,07	9 40,82
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne inf. pôvodu	abs. rel.	4 17,56	9 39,51	11 48,62	11 48,82	23 102,59	17 76,24	8 36	1 4,52	0 0,00	0 0,00
Skupina akútnych hepatitíd												
B15	Akútna hepatitída A	abs. rel.	0	0	0	1 4,44	1 4,46	0	0	0	0 0,00	0 0,00
B16	Akútna hepatitída B	abs. rel.	0	0	0	0	0	1 4,48	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 4,54
B17.2	Akútna hepatitída E	abs. rel.	0	0	0	1 4,44	2 8,92	3 13,45	1 4,50	0 0,00	0 0,00	0 0,00

B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	abs. rel.	1 4,39	1 4,39	1 4,42	0	0	0	0	0	1 4,54	4 18,14
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	abs. rel.	0	0	0	1 4,44	0	1 4,48	1 4,50	0 0,00	0 0,00	0 0,00
Skupina respiračných nákaz												
A15,A16	Tuberkulóza pľúc	abs. rel.	1 4,37	0	1 4,39	0	1 4,44	1 4,46	0	0	0 0,00	0 0,00
A38	Šarlach – Scarlatina	abs. rel.	0	0	0	21 92,82	16 71,02	4 17,84	0	0	0 0,00	0 0,00
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs. rel.	12 52,38	99 434,61	247 1084,33	17 75,14	190 843,32	214 954,50	38 170,41	95 429,11	17 77,10	112 507,94
B02	Herpes zoster	abs. rel.	26 113,49	39 171,21	17 74,63	7 30,94	9 39,95	39 173,95	45 201,80	36 162,61	18 81,63	19 86,17

Tabuľka č. VI. 5

Vývoj vybraných prenosných ochorení za posledných 10 rokov

B27	Infekčná mononukleóza	abs. rel.	1 4,42	1 4,37	1 4,39	3 13,17	1 4,42	4 17,75	4 17,94	0 0,00	0 0,00	0 0,00
J10	Chrípka vyvolaná identifik. vír. chrípky	abs. rel.	0	0	0	0	13 57,46	0	0	2 9,03	0	0 0,00
U071	COVID-19	abs. Rel.	0	0	0	0	0	0	0	863 3 883,0	4190 19 002,27	3988 18086,1
Neuroinfekcie												
A87	Vírusová meningitída	abs. rel.	3 13,10	0	0	0	0	0	0	0	0 0,00	0 0,00
G00	Nešpicikovaný zápal mozg. plien	abs. rel.	0	0	0	1 4,39	1 4,42	0	0	0	0 0,00	0 0,00
Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou												
A69	Lymeská choroba	abs. rel.	3 13,10	3 13,17	8 35,12	35 154,70	10 44,40	12 53,52	5 22,42	2 9,03	0 0,00	0 0,00
A84.1	Stredo európska kliešťová encefalitída	abs. rel.	1 4,37	3 13,17	1 4,39	3 13,26	7 31,07	0	0	2 9,03	0 0,00	0 0,00
B58	Toxoplazmóza	abs. rel.	0	0	0	0	1 4,44	1 4,46	1 4,48	1 4,48	0 0,00	0 0,00
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs. rel.	5 21,83	6 26,34	9 39,51	8 35,36	15 66,58	8 35,68	5 22,42	0 0,00	0 0,00	0 0,00
Nákazy kože a slizníc												
B86	Svrab – Scabies	abs. rel.	31 135,32	59 259,01	20 87,80	9 39,78	18 79,87	42 187,33	41 183,86	35 158,09	8 36,28	28 126,98

Iné nezaradené nákazy												
A27	Leptospiroza	abs. rel.	0	0	0	0	1 4,46	0 0,00	0 0,00	0	0 0,00	0 0,00
A46	Ruža – Erysipelas	abs. rel.	1 4,37	0	1 4,60	0	0	1 4,46	0	0	0 0,00	0 0,00
A53	Syfilis	abs. rel.	0	0	0	0	0	1 4,50	2 9,00	1 4,52	0 0,00	0 0,00
A54	Gonokoková infekcia	abs. rel.	1 4,37	2 8,78	2 8,81	2 4,84	2 8,88	0	0	0	0 0,00	0 0,00
A56	Chlamýdiové infekcie	abs. rel.	0	1 4,39	1 4,39	20 88,40	30 133,16	12 53,52	0	6 27,12	1 4,54	0
T81.4	Infekcia v mieste operč. výkonu	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	1 4,48	0 0,00	0 0,00	0 0,00

VÝCHOVA K ZDRAVIU

A. Organizácia a podmienky činnosti úseku podpory zdravia vrátane Poradenského centra ochrany a podpory zdravia

a. Organizačná štruktúra

Podľa organizačnej štruktúry je na RÚVZ Zvolen vytvorený úsek podpory zdravia a výchovy k zdraviu, ako súčasť oddelenia hygieny detí a mládeže. Súčasťou úseku podpory zdravia a výchovy k zdraviu je poradňa zdravia, v rámci ktorej poskytujeme aj nadstavbové poradenstvo zdravej výživy a úpravy telesnej hmotnosti, optimalizácie pohybovej aktivity, odvykania od fajčenia, podpory duševného (psychického) zdravia. Na činnosti podľa potreby participujú aj ostatní zamestnanci RÚVZ Zvolen. (Tab. č. 1).

Základná poradňa zdravia :

Mgr. Iveta Gondášová Dipl. a.h.e. – úsek podpory zdravia a výchovy k zdraviu

Mgr. Mária Kružicová – úsek podpory zdravia a výchovy k zdraviu do 31.5.2022

Nadstavbové poradenstvo zdravej výživy a úpravy telesnej hmotnosti :

Mgr. Iveta Gondášová Dipl. a.h.e.

Nadstavbové poradenstvo optimalizácie pohybovej aktivity :

Mgr. Iveta Gondášová Dipl. a.h.e.

Nadstavbové poradenstvo odvykania od fajčenia :

Mgr. Iveta Gondášová Dipl. a.h.e.

Mgr. Mária Kružicová do 31.5.2022

Nadstavbové poradenstvo podpory duševného (psychického) zdravia :

Mgr. Mária Kružicová do 31.5.2022

Mgr. Iveta Gondášová Dipl. a.h.e.

b. Personálne obsadenie úseku

K 31.5.2022 pracovali na OPZ a VkZ spolu 2 zamestnanci, v ďalšom období do 31.12.2022, 1 zamestnanec. Vedúcou oddelenia hygieny detí a mládeže je MUDr. Margaréta Launerová, ktorá je súčasne vedúcou úseku podpory zdravia a výchovy k zdraviu.

Na úseku činnosti podpory zdravia a výchovy k zdraviu pracujú:

Mgr. Iveta Gondášová Dipl. a.h.e. : úväzok 1,0

Odbornosť – kvalifikácia (špecializačná skúška) :

1. Verejný zdravotník II. stupňa - zameranie ochrana a podpora zdravia
2. Zdravotná sestra
3. Diplomovaný asistent hygieny a epidemiológie
4. Chemický laborant – kontrolno-analytická vetva
5. Špecializácia – hygienický dozor

6. Osvedčenie o absolvovaní a školení v metodike behaviorálnej terapie obezity a odvykania od fajčenia
7. Osvedčenie o odbornej spôsobilosti pre prácu so zavádzaním systému HACCP (správna výrobná prax) pri výrobe potravín

Mgr. Mária Kružicová – úväzok 1,0 do 31.5.2022

1. Psychológ bez špecializácie
2. Zdravotnícky asistent

MUDr. Margaréta Launerová – úväzok 0 – participuje podľa potreby na OPZaVkJ
lekár na oddelení HDM

B. Vzdelávanie pracovníkov

Vzdelávacie aktivity organizované RÚVZ Zvolen (odborné celouštavné semináre)

Pracovníci OPZaVkJ sa v roku 2022 zúčastnili vzdelávacích aktivít pre zamestnancov v rámci RÚVZ :

- Školenie k MIS – webex, 2.5.2022
- Efektívna verejná správa – webex, 11.11.2022
- Webex SZÚ Praha – on line odborná stáž, 8.12.2022

Vzdelávanie pracovníkov mimo RÚVZ Zvolen:

Iveta Gondášová :

- Školenie - Rozvoj personálnych zručností a schopností pre pracovníkov OPZaVkJ, 28.3.2022 na RÚVZ v Banskej Bystrici
- Celoštátna odborná konferencia SK MTP, Téma: „Prevenca nadváhy a obezity“, „Psychohygiena u zdravotníckych pracovníkov“ - aktívna účasť, 16.-17.2022, Banská Bystrica
- Národný projekt „ Podpora ochrany detí a mládeže pred násilím“ Téma : „ Kyberšikana, riziká a hrozby internetu a sociálnych sietí“, UPSVaR Zvolen, 26.5. 2022
- Efektívne možnosti prevencie šikanovania v mimoškolskom prostredí, Stredoškolský internát, Zvolen, 10.6.2022
- TK OPZaVkJ, SZÚ Bratislava, Téma: Stigmatizácia ľudí žijúcich s nadváhou a obezitou“ - aktívna účasť, 16.-17.6.2022
- Národný projekt „ Podpora ochrany detí a mládeže pred násilím“ Téma : „ Stigmatizácia detí žijúcich s obezitou“, UPSVaR Zvolen – Dom kultúry, Detva, 20.6. 2022
- Webex MZ SR – reforma psychiatrickej starostlivosti v SR, 9.9.2022
- Webex UPSVaR – poruchy vzťahovej väzby detí, 16.9.2022
- Multidisciplinárne pracovné stretnutie „ Podpora ochrany detí a mládeže pred násilím“ – výmena skúseností a dobrej praxe – aktívne, UPSVaR, Okresný úrad Zvolen, 24.10.2024
- Webex – ADHD a obezita, 25.10.2022
- Multidisciplinárne vzdelávanie v prevencii, v spolupráci s UPSVaR Zvolen, 5.12.2022
- Implementácia Národného projektu „ Podpora ochrany detí pred násilím“ . Téma : Práca s dieťaťom a rodinou – deti so syndrómom CAN

Aktívna účasť a prezentácie na odborných fórach :

- Národný projekt „ Podpora ochrany detí a mládeže pred násilím“ participácia s UPSVaR Zvolen. Téma : „ Stigmatizácia detí žijúcich s obezitou“, Očová, 22.3. 2022
- XIX. Celoštátna odborná konferencia SK MTP „ Zdravotnícky pracovník – viac než povolanie“, 16.—17.5.2022, Banská Bystrica
- TK OPZaVkZ, SZÚ Bratislava, Téma: Stigmatizácia ľudí žijúcich s nadváhou a obezitou“, 16.-17.6.2022

Pracovné stretnutia pracovníkov OPZaVkZ :

- Zasadnutie Poradného zboru hlavného hygienika SR (PZ HH) pre odbor výchova k zdraviu na RÚVZ so sídlom v Michalovciach, 28.-29.4.2022
- Krajská porada vedúcich OPZaVkZ v BB kraji – RÚVZ Zvolen, 13.5.2022
- Zasadnutie Poradného zboru hlavného hygienika SR (PZ HH) pre odbor výchova k zdraviu na RÚVZ so sídlom v Bratislave, 3.- 4.11. 2022
- Krajská porada vedúcich OPZaVkZ v BB kraji – RÚVZ Zvolen, 28.11.2022

C. Rozbor činnosti

1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia

Podľa údajov štatistického úradu SR k 31.12.2022 žilo v spádovej oblasti RÚVZ Zvolen v okrese Zvolen 66 529 obyvateľov, v okrese Detva 31 003 obyvateľov a v okrese Krupina 21 442 obyvateľov.

Zvýšenie pohybovej aktivity

Národný program prevencie obezity (2008) v gescii ÚVZ SR Bratislava, vrátane Národného akčného plánu v prevencii obezity na roky 2015 – 2025 a plnenie úlohy 4.1 Aktivity prevencie detskej obezity, úsek podpory zdravia pri RÚVZ so sídlom vo Zvolene realizoval nasledovne :

Prehľad zdravotno-edukačných a iných podporných aktivít na zvýšenie pohybu (besedy, prednášky, súťaže, kampane na zvýšenie zdravotného uvedomenia o význame pohybu v živote človeka)

- Kampaň „ Vyzvi srdce k pohybu“ – roku 2022 sa na RÚVZ v SR nerealizovala
- Kampaň „Do práce na bicykli“ - zamestnanci RÚVZ Zvolen od začiatku, už takmer 10 rokov aktívne participujú a podporujú uvedenú národnú kampaň. Každoročne sa do kampane oficiálne registrujeme. Podporujeme enviromentálny druh dopravy v SR, vyzývame zamestnancov RÚVZ Zvolen osobne, i cez edukačné panely do osobného prínosu k zachovaniu zdravého životného prostredia v SR

- Prednáška pre 23 študentov SZŠ Zvolen na tému „ Pohybová aktivita a obezita“ – marec 2022
- Prednáška pre 35 študentov SZŠ Zvolen na tému „ Pohybom ku zdraviu“ – marec 2022
- 6.4 2022 Svetový deň zdravia – informovanie 31 študentov SZŠ Zvolen a verejnosti o význame pohybu - web
- 4.3.2022 – Svetový deň obezity – edukačný panel RÚVZ Zvolen a web
- Športový deň zamestnancov RÚVZ Zvolen 25 – Trenčín a okolie, *október 2022*
- *Panel Pohybom ku zdraviu – priestory RÚVZ Zvolen 10.5.2022*
- Lokálna Kampaň „ Schody ako výzva“, realizujeme už od r. 2009 – dlhodobo sú zainteresovaní zamestnanci RÚVZ Zvolen (28) a verejnosť. Dobrovoľné ignorovanie používania výťahu na pracovisku s alternatívou používať schody, podporovať zdravie a šetriť energie.

Spolu 11 aktivít a 180 edukovaných

Ozdravenie výživy

Prehľad realizovaných zdravotno-výchovných aktivít k problematike ozdravenia výživy a zlepšenia pitného režimu v roku 2022 :

- Edukačný panel „ Svetový deň obezity v Európe“ – od slov k činom- spoločné riešenie obezity – budovanie odolného zdravotného systému – 4.3. 2022
- Zverejnenie zdravotno-výchovných materiálov na webe RÚVZ Zvolen, ako aj spropagovanie možnosti fb podpory preventívnych aktivít ÚVZ SR, spoločné zdieľanie odborných edukačných materiálov venovaných širokej verejnosti na sociálnych sieťach napr. infografika „Obezita dokáže potrápiť celé telo“, „Faktory vplývajúce na riziko vzniku obezity“, „Ako predchádzať detskej obezite“, „Buďte aktívni bez ohľadu na váš vek“, „ Pohybové cvičenia na zlepšenie zdravia a na podporu manažmentu nadhmotnosti a obezity u dospelých“, „ Hovorme o obezite“,
- Participácia v Pracovnej skupine pre prípravu štandardných preventívnych postupov pri MZ SR
- Informačný panel „Svetový deň potravy“ priestory RÚVZ Zvolen – 16. 10. 2022
- Prednáška „ Prevencia karcinómu hrubého čreva a konečníka“ 31 študentov SZŠ Zvolen – 26.1. 2022
- Prednáška „ Prevencia karcinómu hrubého čreva a konečníka“ 28 študentov SZŠ Zvolen – 16.2. 2022
- Prednáška „ Prevencia karcinómu hrubého čreva a konečníka - obezita“ 23 študentov SOŠHSaO Zvolen – 2.3.2. 2022
- Prednáška „ Obezita“ 29 študentov SOŠHSaO Zvolen – 23.2. 2022

Spolu: 11 aktivít a 94 edukovaných

Zdravá rodina

Informovanosť mladej generácie v oblasti partnerstva a rodičovstva, prevencie sexuálne prenosných chorôb, infekcie HIV/AIDS a ochorení preventabilných očkovaním, význam očkovania sme uplatňovali formou prednášok pre 36 študentov 3.A,

3.B, SZŠ Zvolen, 30.2.2022, , 30.11.2022, 23 žiakov 8.A, 8.B. ZŠ Budča, 15.12.2022.

Prehľad realizovaných edukačno-výchovných aktivít k problematike sexuálneho a reprodukčného zdravia a k výchove k partnerstvu a rodičovstvu na školách a iných inštitúciách v územnej pôsobnosti RÚVZ Zvolen v roku 2022 :

- Prednášky s besedou Výchova k partnerstvu a rodičovstvu “ – SZŠ Zvolen, 30.3.2022 u 36 študentov 3.PSA a 3.PSB
- Prednáška „Rodina a zdravie“ u 16 externých študentov SZŠ Zvolen, 1. PSKC, 7.6.2022
- Prednáška s besedou Výchova k partnerstvu a rodičovstvu “ – SPŠ dopravná Zvolen, 7.11.2022 u 26 študentov I.L,II.LII.AT
- Sexuálne prenosné ochorenia a ich prevencia – SZŠ Zvolen, 30.11.2022 u 28 študentov 3.A, 3.B
- HIV/AIDS – ZŠ Budča, 23 žiakov 8.A, 8.B

Spolu : 5 aktivít a 129 edukovaných

Znevýhodnené skupiny:

RÚVZ Zvolen nebol zaradený do riešenia daného projektu.

So zástupcom Zdravých regiónov Ing. Mgr. Jozefom Pištom sme komunikovali o možnej edukácii, prevencii a rizikách sexuálne prenosných chorôb u mladistvých z Komunitného centra Romano Jilo vo Zvolene a na školách. Podnetom boli požiadavky Komisie prevencie kriminality pri meste Zvolen, ktorej som členkou. Navrhla som prizvanie pána Ing. Mgr. Jozefa Pištu na najbližšie pracovné stretnutie za účelom hľadania možností komplexného riešenia uvedenej problematiky.

Predbežne sme dohodnutí, že po oslovení škôl v spádovom území RÚVZ Zvolen ma budú prizývať na besedy a prednášky k témam úpravy celkovej životosprávy a rizikového správania detí a mládeže, ale i dospelých.

Zriaďovateľom Komunitného centra je mesto Zvolen v súlade so schválenými dokumentmi – Komunitný plán rozvoja sociálnych služieb mesta Zvolen. Komunitné centrum je poskytovateľom sociálnych služieb v súlade so zákonom č. 448/2008 Z. z. o sociálnych službách.

Prevencia závislostí (tabak, alkohol, drogy)

Prevenciu sociálne patologických javov so zameraním sa na fajčenie detí, mládeže a dospelých sme riešili v 16 prípadoch s 276 edukovanými. Zdravotno-výchovné intervencie pre prevenciu látkových závislostí sme realizovali 12 krát s 248 edukovanými. Nelátkové závislosti sme tematicky zastrešovali 2 krát s 38 edukovanými, nasledovne:

- Prevencia závislosti na alkohole, SZŠ Zvolen, 17.3.2022 u 37 študentov 3.A, 3.B
- Sloboda od závislostí, SPŠ dopravná Zvolen, 18.3.2022 u 32 študentov 3. L
- Deň prevencie mesta Zvolen, 27.5.2022- živá propagácia služieb PZ RÚVZ Zvolen na námestí i s ponukou merania TK a CO vo výdychu – 32 konzultácií
- Svetový deň bez tabaku –31.5.2022 sme si pripomenuli aktivitami v týždni od 27.5.-31.5.2022 a to Dňom otvorených dverí na RÚVZ vo Zvolene 30.-31.5.2022

- s prednáškou a 9 meraniami spirometrie a CO vo výdychu a u záujemcov aj s vyplnením dotazníka závislosti na nikotíne - Fagerstrom . Celkom prišlo 31 návštevníkov do PZ
- Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi sme si pripomenuli v rámci prednášky s besedou “Fajčenie a jeho hrozby“ pre 19 študentov 1.PSKC SZŠ Zvolen, 17.5.2022. Pripravili sme aj informačný panel v priestoroch RÚVZ Zvolen
 - Prednáška Žuvací tabak,13.5.2022 pre 16 študentov 1.PSKA SZŠ Zvolen
 - Nelátkové závislosti – prednáška s besedou pre 38 študentov 3.A,3.B SZŠ Zvolen, 18.5.2022
 - Fajčenie a jeho hrozby - prednáška pre 15 študentov 1.PSKA, SZŠ Zvolen, 20.5.2022
 - Závislosti - prednáška pre 23 študentov 2.A,2.B SZŠ Zvolen, 23.5.2022
 - Riziká fajčenia - prednáška pre 14 študentov 1. PSKC, SZŠ Zvolen, 24.5.2022
 - Fajčenie a jeho hrozby – prednáška pre 26 študentov 3.A,3.B SZŠ Zvolen,25.5.2022
 - Zdravý životný štýl, ako prevencia fajčenia pre 19 študentov 1.PSKA SZŠ Zvolen, 27.5.2022
 - Fajčenie nie je moderné – prednáška pre 64 žiakov 6.A, 7.A, 9.A, ZŠ Budča,6.6.2022
 - **Závislosti** – fajčenie, prednáška pre 29 študentov 3.A,3.B SZŠ Zvolen,26.10.2022
 - Prevencia fajčenia, prednáška v spolupráci s CPPPaP Zvolen pre 6 detí špeciálnej triedy ZŠ Hontianske Moravce,27.10.2022
 - Prevencia závislostí – fajčenie, prednáška pre 15 študentov SOŠHSaO Zvolen, 2.11.2022
 - Alkohol a deti FAS, prednáška pre 31 študentov 3.A,3.B SZŠ Zvolen, 9.11.2022
 - Návykové látky vs výživa, pitný režim pri DM2 pre 22 žiakov 7.,8.,9. ročníkov ZŠ Slatinské Lazy, 14.11.2022
 - Odvykanie od fajčenia je ťažšie ako prevencia, prednáška pre 32 študentov 2.O a 2.G SOŠHSaO Zvolen
 - Nechcem byť závislý na ... ničom, prednáška s besedou a meraním CO vo výdychu pre 29 ubytovaných študentov z rôznych škôl na Stredoškolskom internáte, Švermova ulica, Zvolen, 24.11.2022
 - Európsky týždeň boja proti drogám v novembri 2022 sme spropagovali na informačnom paneli v priestoroch RÚVZ Zvolen a vyššie uvedenými prednáškovými cyklami s besedami pre žiakov a študentov od 14.-20.11.2022 vo Zvolene
 - Návykové látky vs strava, pohyb, psychika u detí aj merania CO vo výdychu v spolupráci so štátnou a mestskou políciou Zvolen, Krupina, CPPPaP Zvolen, Krupina, pre 45 žiakov 8.a 9. ročníkov ZŠ J.C. Hronského v Krupine, 13.12.2022
 - Návykové látky vs strava, pohyb, psychika u detí aj merania CO vo výdychu v spolupráci so štátnou a mestskou políciou Zvolen, Krupina, CPPPaP Zvolen, Krupina, pre 45 žiakov 9. A, 9.B ZŠ E.M. Šoltésovej v Krupine. 13.12.2022
 - Križovatky šťastia, participácia na spoločnej zdravotno-výchovnej aktivite s peer aktivistami a ich vlastnou edukáciou o prevencii závislostí, pre cca 76 žiakov 7. ročníkov ZŠ v okrese Zvolen, za účasti zástupcov Mesta Zvolen, polície, koordinátorov prevencie na školách, CPPPaP Zvolen a iných preventistov i s meraním CO vo výdychu a propagáciou práce a ponúk služieb PZ Zvolen . Akcia sa konala v priestoroch telocvične ZŠ Námestie mládeže Zvolen, 25.11.2022

Spolu: 16 aktivít a 276 edukovaných

Výchovno-vzdelávacie prístupy na predchádzanie problémov s užívaním alkoholu u detí a mládeže sme riešili na základe požiadaviek škôl a ponuky služieb Poradne zdravia pri RÚVZ Zvolen. Každoročne vypracovávame aktuálny Kalendár podujatí pre koordinátorov prevencie

na školách, ako aj verejnosť. Jednotlivé aktivity sú zverejňované na webovom portáli Mesta Zvolen. Sme členmi Komisie prevencie kriminality pri Mestskom úrade vo Zvolene a spolupracujeme s odborníkmi z radov pedagógov, psychológov – Centra pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie vo Zvolene, Mestskej a štátnej polície, Centrom voľného času vo Zvolene, súkromnou umeleckou školou Heuréka a inými inštitúciami.

V roku 2022 bolo dvakrát zasadnutie Komisie „Prevencie kriminality“ v Meste Zvolen, ktorej sme členmi. Problémové oblasti sme riešili i v spolupráci s odbornými pracovníkmi – preventistami štátnej polície Banská Bystrica a krajskou koordinátorkou pre prevenciu kriminality OÚ Banská Bystrica.

Participovali sme na Dni prevencie 27.5.2022 v rámci Dní Mesta Zvolen - i s vyššie citovanými zástupcami multidisciplinárneho pracovného tímu, kde okrem meraní krvného tlaku (19) a obsahu CO vo výdychu (5) sme v živom vstupe na Nám. SNP odprezentovali prácu Poradne zdravia i s aktuálnou ponukou služieb verejnosti.

Zrealizovali sme aj :

- Prednášku s filmom besedou a „Alkohol a mozog“ pre 37 študentov 3.A,3.B vo Zvolene, 17.3.20022 v rámci Týždňa mozgu
- Prednášku „Prevencia vzniku duševných porúch“ pre 49 študentov 2.A, 2.B SZŠ Zvolen, 5.10.2022
- Prednášku „Alkohol a deti FAS“ pre 31 študentov 3.A,3.B SZŠ Zvolen, 9.11.2022
- Alkohol a deti pre 29 žiakov 8.roč. ZŠ Pliešovce, 29.11.2022

Spolu: 8 aktivít a 168 edukovaných

2. Verejné kampane a zdravotno-výchovné aktivity pri príležitosti významných dní

Svetový deň boja proti rakovine 4.2.2022

Prevenciu vzniku chronických chorôb i so zameraním sa na zvyšovanie zdravotnej gramotnosti a povedomia o prevencii karcinómu hrubého čreva, prsníka a krčka maternice sme riešili v súvislosti s plnením úloh Národného onkologického programu. Informácie sme zverejnili na webovom sídle RÚVZ Zvolen.

Edukovali sme vybraných študentov SZŠ vo Zvolene nasledovne :

- 19.1.2022 35 študentov SZŠ (prsník)
- 26.1.2022 31 študentov SZŠ (hrubé črevo, konečník)
- 9.2.2022 35 študentov SZŠ (krčok maternice)
- 23.3.2022 33 študentov SZŠ Zvolen (prsník)

Spolu: 4 aktivity a 134 edukovaných

Medzinárodný týždeň uvedomovania si mozgu 14. – 20. marec 2022

RÚVZ Zvolen participoval na aktivite edukačno-informačným panelom v priestoroch RÚVZ Zvolen a na webovom portáli RÚVZ Zvolen.

Pripravili sme prednášky na tému:

- Mozog a alkohol, pre 12 študentov 1 PSKC SZŠ Zvolen, 15.3.2022
- Prevencia závislosti na alkohole, pre 37 študentov 3.A, 3.B SZŠ Zvolen, 17.3.2022
- Sloboda od závislostí, pre 32 študentov 3L, SPŠ dopravnej vo Zvolene, 18.3.2022

Svetový deň ústneho zdravia 20.3.2022

Problematiku ústneho zdravia sme zverejnili na informačnom paneli RÚVZ Zvolen. Zdravotno-výchovný materiál bol k dispozícii pred vstupom do ambulancie Poradne zdravia pri RÚVZ Zvolen.

Prednáška „Ústne zdravie a DM2“ pre 21 študentov 1 PSKA, SZŠ Zvolen, 20.3.2022

Svetový deň vody 22. marec 2022

Pre verejnosť sme v priestoroch RÚVZ Zvolen pripravili informačný panel s aktuálnou tematikou.

Svetový deň zdravia 7.4.2022

RÚVZ Zvolen participoval na kampani informačným panelom pre zamestnancov.

Prednášky v týždni od 4.-8.4.2022 :

- „Prevencia KVO – strava, pohyb, psychika“ pre 20 študentov 1 PSKC, SZŠ Zvolen, 5.4.2022
- „Pohyb v prírode a zdravie človeka“ pre “ pre 19 študentov 1 PSKA, SZŠ Zvolen, 8.4.2022

Svetový deň - Pohybom ku zdraviu 10.5.2022

Od roku 2009 sa zapájajú zamestnanci RÚVZ Zvolen do lokálnej Kampane „Schody ako výzva“, dobrovoľníci nepoužívajú výtah, chodia pešo na 3.poschodie.

Aktívne, pravidelne sa podieľame na realizácii a podporujeme Národnú kampaň “Do práce na bicykli”, ktorá prebiehala v mesiaci jún 2022. Vytvorili sme 4-členný súťažný tím.

V priestoroch RÚVZ Zvolen sme pripravili informačný panel k Svetovému dňu „Pohybom ku zdraviu“ - 10.5.2022.

Prednášky v širšom časovom rozpätí na tému:

- „Aktívny voľný čas a zdravie“ pre 13 študentov 1 PSKC, SZŠ Zvolen, 12.4.2022
- „Pohyb, zdravie, krása“ pre 29 študentov 3.A, 3.B. , SZŠ Zvolen, 13.4.2022
- Zdravý životný štýl, ako prevencia chronických ochorení“ pre 26 študentov 3.A, 3.B. , SZŠ Zvolen, 4.5.2022
- „Prevencia KVO v civilizovanom svete“ pre 18 študentov 1 PSKA, SZŠ Zvolen, 6.5.2022
- Prevencia chronických ochorení a pohyb v prírode “ pre 20 študentov 1 PSKC, SZŠ Zvolen, 10.5.2022
- Pohyb, ako podpora zdravia človeka“ pre 33 študentov 3.A,3.B, SZŠ Zvolen, 11.5.2022

Svetový deň obezity 4. marec 2022

Pripravili sme edukačný panel „Svetový deň obezity – hovorme o obezite a riziká vzniku obezity“ v priestoroch RÚVZ Zvolen v čase 7.3.-11.3.2022. Informácie sme zverejnili aj na webe RÚVZ Zvolen.

Prednášky na tému:

- „Stigma ľudí žijúcich s obezitou“ – multidisciplinárne pracovné stretnutie, koordinátor UPSVaR Zvolen, 22.3.2022, Očová, Gazdovský dvor

- „Prevenencia obezity a úprava životosprávy“ pre 31 študentov 3. A, 3.B, SZŠ Zvolen, 6.4.2022

31.5.2022 Svetový deň bez tabaku a 26.6.2022 Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi

Pripravili sme informačno-edukačný panel s výzvou pre fajčiarov z radov zamestnancov RÚVZ Zvolen, aby sa počas týchto dní vzdali cigarety.

Aktivity sme riešili v širšom časovom rozpätí nasledovne:

- Deň prevencie v rámci Dní Mesta Zvolen – participácia na projekte Komisie prevencie kriminality pri Meste Zvolen s prezentáciou práce PZ RÚVZ Zvolen, živou ponukou jej služieb a meraním tlaku krvi a obsahu CO vo výdychu u záujemcov z radov návštevníkov podujatia pod holým nebom na Nám. SNP vo Zvolene, 27.5.2022
- Deň zdravia na TU vo Zvolene v spolupráci s VŠZP pobočka Zvolen, 26 meraní TK, celkového cholesterolu, glukózy
- Deň otvorených dverí RÚVZ Zvolen 30.-31.5.2022 s prednáškou a meraniami CO vo výdychu, spirometrie pre 31 záujemcov, časť z nich vyplnila aj Fagerstromov dotazník závislostí
- Prednáška „Fajčenie nie je moderné“ s meraním CO vo výdychu pre 64 žiakov 6.A, 7.A, 9.A, ZŠ Budča, 6.6.2022
- Kvíz pre Kluby dôchodcov vo Zvolene“ Podvodníci nespia“ - participácia na preventívnej aktivite Mestskej a štátnej polície Zvolen, Hasičského zboru, Krajskej knižnice a mesta Zvolen aj prednáška s meraním TK pre 25 záujemcov, Krajská knižnica Zvolen, 9.6.2022
- Kvíz „Drogy, to teda nie“ pre 2. stupeň ZŠ zo Zvolene v participácii Mestskej a štátnej polície Zvolen, Hasičského zboru, Krajskej knižnice a Mesta Zvolen Krajská knižnica Zvolen, 14.6.2022
-

Medzinárodný deň o fetálnom alkoholovom syndróme – 9.9.2022

Kampaň sme podporili informačným panelom v priestoroch RÚVZ Zvolen.
Prednáška „Alkohol a deti FAS“ pre 31 študentov 3.A, 3.B. SZŠ Zvolen, 9.11.2022

September – mesiac Alzheimerovej choroby

Kampaň sme podporili i formou edukačného panela a informačných letákov v priestoroch RÚVZ Zvolen.

Prednášky „Alkohol a mozog“ pre 83 žiakov 7.A, 7.B., 7.C, 7.D, ZŠ M. Rázusa, Zvolen, 28.9.2022

Svetový deň srdca 29.9.2022

V spolupráci s VŠZP pobočka Zvolen sme vyšetřili sme vybrané biochemické parametre krvi 14 zamestnancom SPP pobočka Zvolen, 29.9.2022.

Kampaň sme podporili informačným panelom v priestoroch RÚVZ Zvolen.

Medzinárodný deň starších 1. október 2022

Pre 9 zamestnancov ZŠ Slatinské Lazy sme pripravili zdravotno-výchovné podujatie s meraním TK, obvodu pás, boky a vybraných biochemických parametrov krvi, celkový cholesterol a glukózu s cieľným poradenstvom pri úprave životosprávy.

Svetový deň duševného zdravia 10. október 2022

Pripravili sme edukačný panel s danou tematikou na RÚVZ Zvolen.

Prednášky:

- „Prevenia vzniku duševných porúch“ pre 32 študentov 3.A , 3.B SZŠ Zvolen, 5.10.2022
- „Duševné zdravie a alkohol“ pre 49 študentov 2.A , 2.B SZŠ Zvolen, 5.10.2022
- „Význam psychohygieny“ v živote človeka pre 12 ZŤP liečených v NRC Kováčová, 17.10.2022

Svetový deň potravín 16. október 2022

V spolupráci s VŠZP pobočka Zvolen sme participovali na akcii „Nie rakovine“ v Obchodnom centre Európa Zvolen, 14.9.2022 kde sme vyšetřili vybrané biochemické parametre krvi a tlak krvi 46 účastníkmi a 27.9.2022, 33 zamestnancom COOP J-SD Krupina.

V priestoroch RÚVZ Zvolen sme pripravili informačný panel .

Svetový deň osteoporózy 20. október 2022

V priestoroch RÚVZ Zvolene sme pripravili informačný panel .

Prednáška „Prevenia osteoporózy“ pre 28 študentov 3.A,3.B SZŠ Zvolen ,2.11.2022

Svetový deň diabetu 14. november 2022

Prednášky:

- „ Výživa a pitný režim pri DM2 vs návykové látky“ pre 22 žiakov 7.-9. ročníkov ZŠ Slatinské Lazy
- „Prevenia DM2, otestuj sa“ pre 41 študentov 3.A,3.B SZŠ Zvolen, 14.11.2022, ktorí testy rozdávali a robili vo svojich rodinách a okolí, ako aj info pre pedagógov SZŠ Zvolen. Študenti informovali o rizikách DM2 aj s testami klientov DSS vo Zvolene v rámci študentskej praxe
- Testy na DM2 pre 42 seniorov KD Zvolen v Krajskej knižnici vo Zvolene, 16.11.2022 aj s príhovorom
- Vyšetřenie glukózy a cholesterolu a 24 testov DM2 aj s poradenstvom pre zamestnancov Sociálnej poisťovne vo Zvolene, 24.11.2022
- Distribúcia samotestov na DM2 pre zamestnancov RÚVZ Zvolen, Mesto Zvolen, Mestská polícia Zvolen, Hasičský zbor Zvolen, Centrum PPPaP Zvolen a účastníkmi Detskej konferencie Križovatky šťastia na 9. ZŠ Zvolen, 25.11.2022
- Vyšetřenia vybraných biochemických parametrov krvi celkový cholesterol a glukóza, testy DM2 (16) na TU vo Zvolene v spolupráci s VŠZP pobočka Zvolen, 30.11.2022

Tretí novembrový týždeň - Európsky týždeň boja proti drogám 14.-20.11.2022

- Kvíz pre 42 seniorov KD Zvolen v spolupráci s preventistami Mestská polícia Zvolen, Hasičský zbor Zvolen, Mesto Zvolen a Krajská knižnica Zvolen aj s možnosťou samotestovania DM2, Krajská knižnica Zvolen, 16.11.2022
- Prednášky: „Prevencia závislostí - Fajčenie“ pre 15 študentov SOŠHSaO Zvolen, 2.11.2022
- „Odvýkanie od fajčenia je ťažšie ako prevencia“ pre 32 študentov SOŠHSaO Zvolen, 15.11.2022
- „Nechcem byť závislý na ... ničom“ pre 29 študentov Stredfoškolský internát, Švermova, Zvolen, 24.11.2022
- Križovatky šťastia- participácia preventistov s príhovorom a meraním CO vo výdychu, Detská konferencia pre 76 žiakov 7.ročníkov ZŠ vo Zvolene na ZŠ Nám. Mládeže Zvolen, 25.11.2022
- Prevencia závislostí pre 38 študentov 3.A,3.B SZŠ Zvolen, 23.11.2022
- Alkohol a deti pre 18 žiakov 8.roč. ZŠ Pliešovce, 29.11.2022

Svetový deň boja proti HIV/AIDS 1. december 2022

Prednášky:

- „Sexuálne prenosné ochorenia a ich prevencia – HIV/AIDS a Podujatie „Červené stužky“ na SZŠ vo Zvolene pre 51 študentov 3.A,3.B SZŠ Zvolen 30.11.2022 a 7.12.2022
- Prevencia HIV/AIDS pre 23 žiakov 8.A a 9.A ZŠ Budča, 15.12.2022

3. Výskumná a prieskumná činnosť

Realizácia projektu „Viem čo zjem“, ktorý je súčasťou globálneho programu Nestlé Healthy Kids (Nestlé pre zdravie detí) bola opäť naštartovaná koncom septembra 2022, po pandémii COVID 19 a organizáciou školského roka 2022/23. Aktivity v zmysle Metodického pokynu ÚVZ SR sme komunikovali a riešili so zapojenými školami.

Uvedené sa prekrývalo pracovne aj s realizáciou projektu „Školský program“, 15.12.2021 bolo do aktivít Školské ovocie zapojených 36 základných škôl a školské mlieko 26 ZŠ. Zvyšovanie zdravotnej gramotnosti a povedomia o prevencii karcinómu hrubého čreva, prsníka a krčka maternice sme riešili v súvislosti s plnením úloh Národného onkologického programu. Informácie sme zverejnili na webovom sídle RÚVZ Zvolen. Edukovali sme vybraných študentov SZŠ vo Zvolene nasledovne :

- 19.1.2022 35 študentov SZŠ (prsník)
- 26.1.2022 31 študentov SZŠ (hrubé črevo, konečník)
- 9.2.2022 35 študentov SZŠ (krčok maternice)
- 23.3.2022 33 študentov SZŠ Zvolen (prsník)

Participovali sme na riešení medzinárodného projektu Zdravotné uvedomenie a správanie sa obyvateľov SR – distribúcia, zber a nahadzovanie do systému 98 dotazníkov v zmysle pokynov ÚVZ SR Bratislava.

4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni

Kampaň „Schody ako výzva“ realizujeme už od roku 2009 s cieľom vytvoriť pre zamestnancov RÚVZ Zvolen i verejnosť pravidelný návyk a motiváciu chodiť pešo na 3. poschodie, nepoužívať výťah. Prevencia násilia páchaného na deťoch – participácia v spolupráci s UPSVaR Zvolen. Kampaň do práce na bicykli.

5. Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom

V roku 2022 úsek PZaVkZ spolupracoval s inštitúciami :

1. Ministerstvo zdravotníctva SR
2. VŠZP a.s. pobočka Zvolen
3. Školy – MŠ, ZŠ, SŠ, SOU, Gymnázia, VŠ
4. Mestské a obecné úrady v spádovom území RÚVZ Zvolen
5. Jednota dôchodcov - kluby dôchodcov
6. Mestská a štátna polícia Zvolen, Krupina, Banská Bystrica
7. Oddelenie kultúry a športu pri MsÚ vo Zvolene
8. Krajská knižnica L. Štúra vo Zvolene
9. Centrum poradenstva a prevencie Zvolen, Krupina
10. Komunitné centrum Zvolen
11. Komisia prevencie kriminality pri MsÚ vo Zvolene
12. Úrad práce sociálnych vecí a rodiny vo Zvolene
13. ÚVZ SR Bratislava
14. SZÚ Bratislava
15. Spoločnosť SKLON – Slovenská koalícia ľudí žijúcich s obezitou, Bratislava

6. Iné činnosti úseku (legislatíva, členstvo v pracovných skupinách, organizovanie konferencií, seminárov)

Iveta Gondášová :

1. Hlavný odborník pre verejné zdravotníctvo pri MZ SR
2. Krajský odborník hlavného hygienika SR za Banskobystrický kraj pre odbor výchova k zdraviu
3. Poradný zbor hlavného hygienika SR pre odbor výchova k zdraviu
4. Odborná pracovná skupina Ministerstva zdravotníctva SR pre tvorbu nových a inovovaných postupov pre výkon prevencie - OPS pre prevenciu psychiatrických ochorení
5. Akreditačná komisia Ministerstva zdravotníctva SR na ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov
6. Pracovná skupina pre duševné zdravie a prevenciu drogových závislostí pri ÚVZ SR
7. Komisia prevencie kriminality v Meste Zvolen
8. Protipožiarna hliadka pri RÚVZ Zvolen
9. SČK pobočka Zvolen
10. Rada Slovenskej komory medicínsko-technických pracovníkov Trenčín

Organizovanie konferencií, seminárov :

V roku 2022 sme zorganizovali 2 pracovné stretnutia vedúcich OPZaVkZ za Banskobystrický kraj na RÚV vo Zvolene.

7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia

7.1 Základná poradňa

- V roku 2022 bolo celkom v PZ vyšetrených 340 dospelých klientov z toho 90 (26,47 %) je zaevidovaných v TZS a 250 (73,52 %) mimo TZS. Počet prvovýšetrených 27 (30,00 %) z toho 7 mužov (25,92 %) a 20 (74,07 %) žien. Opakovane vyšetrených 63 (70,00 %) toho 7 mužov (20%) a 53 žien (84,12 %).
- Mimo TZS evidujeme 250 vyšetrených klientov (73,52%) z toho 90 mužov (36,00 %) a 160 žien (64 %). Vekový priemer záujemcov o vyšetrenie 47 rokov. S mobilnou PZ sme i v spolupráci s VŠZP a.s. pobočka Zvolen vyšetřovali klientov : ŽSR Zvolen (32), 3.5.2022, Technická univerzita Zvolen (33), 25.5.2022, Deň prevencie mesta Zvolen (26), SOŠHSaO Zvolen (23), 2.3.2022, Lekáreň Prameň Zvolen (39) v dňoch 10.6. 2022, 24.6.2022, 22.7. a 11.8.2022, Strojárne Hriňová (21), 29.7.202, Marína š.p. Kováčová (21), 1.7.2022, Technická univerzita Zvolen (21), 9.9.2022, Nákupné centrum Európa Zvolen (46), 14.9.2022, COOP Krupina (30), 27.9.2022, ZŠ Slatinské Lazy (9), 3.10.2022, Sociálna poisťovňa Zvolen (7), 22.11.2022, Technická univerzita Zvolen (9), 24.11.2022, SPP a. s. Zvolen (10), 29.9.2022, Lekáreň Prameň Zvolen (5), 28.7.2022, Marína š.p. Kováčová (14), 21.7.2022.

V teréne sme vyšetřovali vybrané biochemické parametre krvi celkový cholesterol (250), glukózu (110), merali a konzultovali skladbu tela (32), tlak krvi (250), obsah CO vo výdychu (83), niektorí vyplnili aj Fagerstromov dotazník závislosti na nikotíne (41) a Test rizika vzniku DM2 (174). Zájemcovia mali prevažne stredoškolské a vysokoškolské vzdelanie. Fajčiari boli oboznámení s možnosťou využiť služby PZ pri odvykaní od fajčenia, len sporadicky telefonicky konzultovali. Zaznamenali sme 29 opodstatnených telefonických hovor počas vedenia celoslovenskej Linky na odvykanie od fajčenia. Z 250 klientov 90 (38%) malo zvýšené hladiny celkového cholesterolu nad 5,0 mmol/l, z toho bolo 22 mužov(8,5%) a 73 žien (29,2%). 13 klientov uviedlo, že už užívajú lieky na zníženie hladín cholesterolu. 79 klientov 31,6% malo TK vyšší ako 140/90 z toho 30 mužov (12%) a 49 žien (19,6%), 55 (22%) už bolo liečených na vysoký tlak krvi. 70 klientov zo 110 vyšetřených malo zvýšené hladiny glukózy nad 5,6 mmol/l merania neboli vždy robené nalačno. Smokerlyzéróm sme vyšetřili 83 klientov, spirometrom 8. U mnohých opýtaných pretrvávajú nezdravé stravovacie a pohybové návyky, stres v práci i doma, problémy so spánkom. Všetci zúčastnení v rámci cieľeného poradenstva k úprave životosprávy boli oboznámení i s možným poradenstvom pri úprave životosprávy v rámci PZ – nadstavbové poradenstvo.

- U klientov v TZS je evidovaných 507 výkonov : anamnézy 96, antropometria 96, TK, pulz 91, cholesterol 96, glukóza 96, triglyceridy 26, HDL 27, % tuku 14, riziko KVCH 26, odporúčenie LPS 35.
 - Celková návštevnosť PZ v roku 2022 v TZS evidovaných 91, počet návštev vo vekových skupinách bol nasledovný: Spolu 87 klientov z toho 13 mužov a 74 žien jedenkrát, podľa vekových skupín: 15-19 rokov : 2 klienti z toho 1 muž a jedna žena, 20-24 rokov : 6 klientov z toho 1 muž a 5 žien, 25-34: 5 z toho 1 M, 4 Ž, 35-44: 15 z toho 3 M, 12 Ž, 45-54: 14 z toho 2 M, 12 Ž, 55-64: 33 z toho 2 M, 31 Ž, 65+: 12 z toho 3 M, 9 Ž.
- Dvakrát navštívili PZ 2 klienti z toho jedna žena v kategórii 55-64 rokov a 1 muž 65+.
- Trikrát navštívil PZ 1 muž veková kategória 55-64 rokov.
- Prevládali klienti s vysokoškolským vzdelaním.
- Základné prvé vyšetřenie spolu: 27 klientov z toho 7 M, 20 Ž.
 - Kontrolné vyšetřenie spolu : 69 z toho 10 M, 59 Ž.
 - Celkom : 96 z toho 17 M, 79 Ž. Prevládali ženy s vysokoškolským vzdelaním.

Z analýzy dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov v danom roku vyplýva, že u mužov došlo k 12,5 % poklesu hladín celkového cholesterolu , u žien 14,5%, spolu pokles 14,3%. Glukóza u mužov pokles 33,3%, ženy 10,2%, spolu pokles 12,7%. Triglyceridy pokles 33,3% u žien pokles 12,5%, spolu pokles 14,8 %.

TK-S muži pokles 14,3%, ženy TK-S pokles: 6,7%, spolu pokles 6,7%.

TK-D pokles muži 14,3%, ženy TK-D pokles 13,2 %. HDL nárast muži 66,7 %, ženy HDL nárast 22,7 %. LDL muži nezmenené 66,7 %, ženy LDL pokles 36,4 %. Muži BMI pokles 12,5 %, ženy BMI pokles 5,5%. WHR muži nezmenené, ženy WHR pokles 1,8 %. Celkom pokles cholesterol 14,3 %, glukóza pokles 12,7%, TG pokles 14,8 %, TK-S pokles 6,7 %, TK-D pokles 13,3 %, HDL nárast 28,0 %, LDL pokles 32,0 %, BMI pokles 6,0 %, WHR pokles 3,1%.

Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov:

Celkový cholesterol ženy:

Veková skupina 15 – 19 rokov :

Normálna hladina (N) : 0

Zvýšená hladina (Z) : 14,3 %

Veková skupina 20 – 24 rokov:

Normálna hladina (N) : 30,8 %

Zvýšená (Z) : 14,3 %

Veková skupina 25- 34 rokov :

N : 7,7%

Z : 0

Veková skupina 35 – 44 rokov :

N : 7,7 %

Z : 28,6 %

Veková skupina 45- 54 rokov :

N : 7,7 %

Z : 0

Veková skupina 55 – 64 rokov :

N : 23,1 %

Z : 28,6 %

Veková skupina 65 a viac rokov :

N : 23,1 %

Z : 14,3 %

Glukóza ženy :

Veková skupina 15 – 19 rokov :

N: 0

Z: 0

Veková skupina 20 – 24 rokov:

N : 22,2 %

Z: 0

Veková skupina 25 - 34 rokov :

N : 0

Z : 0

Veková skupina 35 – 44 rokov :

N: 0
Z: 0

Veková skupina 45 – 54 rokov:
N : 0
Z : 0

Veková skupina 55 – 64 rokov :
N : 33,3 %
Z : 100 %

Veková skupina 65 a viac rokov:
N : 44,4 %
Z : 0

Triglyceridy ženy :

Veková skupina 15 – 19 rokov:
N: 0
Z: 0

Veková skupina 20 – 24 rokov:
N : 0
Z: 66,7 %

Veková skupina 25 - 34 rokov:
N : 0
Z : 0

Veková skupina 35 – 44 rokov:
N : 0
Z : 0

Veková skupina 45 – 54 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 55 – 64 rokov :
N : 42,9 %
Z : 33,3 %

Veková skupina 65 a viac rokov:
N : 57,1 %
Z : 0

HDL ženy :

Veková skupina 15 – 19 rokov :
N: 0
Z: 0

Veková skupina 20 – 24 rokov:
N : 33,3 %
Z : 0

Veková skupina 25 - 34 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 35 – 44 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 45 – 54 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 55 – 64 rokov :
N : 16,7 %
N : 75 %

Veková skupina 65 a viac rokov:
N : 50 %
Z : 25 %

LDL ženy :

Veková skupina 15 – 19 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 20 – 24 rokov:
N : 33,3 %
Z : 0

Veková skupina 25 - 34 rokov:
N : 0
Z : 0

Veková skupina 35 – 44 rokov:
N : 0
Z : 0

Veková skupina 45 – 54 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 55 – 64 rokov
N : 16,7 %
Z : 75 %

Veková skupina 65 a viac rokov :
N : 50 %
Z : 25%

BMI ženy :

Veková skupina 15 – 19 rokov :
N : 8,3 %
Z : 0

Veková skupina 20 – 24 rokov:
N : 41,7 %
Z : 0

Veková skupina 25 - 34 rokov:
N : 8,3 %
Z : 0

Veková skupina 35 – 44 rokov :
N : 8,3 %
Z : 25 %

Veková skupina 45 – 54 rokov:
N : 0
Z : 12,5 %

Veková skupina 55 – 64 rokov :
N : 8,3 %
Z : 50 %

Veková skupina 65 a viac rokov :
N : 25 %
Z : 12,5 %

Celkový cholesterol muži :

Veková skupina 15 – 19 rokov :
N : 25 %
Z : 0

Veková skupina 20 - 24 rokov :
N : 25 %
Z : 0

Veková skupina 25 – 34 rokov:
N : 25 %
Z : 0

Veková skupina 35 – 44 rokov :
N: 25 %
Z : 0

Veková skupina 45- 54 rokov :
N : 0
Z : 33,3 %

Veková skupina 65 a viac rokov :
N : 0
Z : 66,7 %

Glukóza muži :

Veková skupina 15 – 19 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 20 – 24 rokov :
N : 50 %
Z : 0

Veková skupina 25 – 34 rokov:
N : 50 %
Z: 0

Veková skupina 35 – 44 rokov :

N: 0
Z: 0

Veková skupina 45 - 54 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 65 a viac rokov :
N : 0
Z : 0

Triglyceridy muži :

Veková skupina 15 – 19 rokov :
N : 0
Z : 33,3 %

Veková skupina 20 – 24 rokov :
N : 0
Z : 33,3%

Veková skupina 25 – 34 rokov:
N : 0
Z: 33,3 %

Veková skupina 35 – 44 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 45 - 54 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 65 a viac rokov :
N : 0
Z : 0

HDL muži :

Veková skupina 15 – 19 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 20 – 24 rokov :
N : 50 %
Z : 0

Veková skupina 25 – 34 rokov:
N : 50 %
Z: 0

Veková skupina 35 – 44 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 45 - 54 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 65 a viac rokov :

N : 0
Z : 0

LDL muži :

Veková skupina 15 – 19 rokov :
N : 0
Z : 100 %

Veková skupina 20 – 24 rokov :
N : 50 %
Z : 0

Veková skupina 25 – 34 rokov :
N : 50 %
Z : 0

Veková skupina 35 - 44 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 45 - 54 rokov:
N : 0
Z : 0

Veková skupina 65 a viac rokov :
N : 0
Z : 0

BMI muži :

Veková skupina 15 – 19 rokov :
N : 20 %
Z : 0

Veková skupina 20 – 24 rokov :
N : 20 %
Z : 0

Veková skupina 25 – 34 rokov:
N : 20 %
Z : 0

Veková skupina 35 – 44 rokov :
N : 20 %
Z : 0

Veková skupina 45 - 54 rokov :
N : 0
Z : 50 %

Veková skupina 65 a viac rokov :
N : 20 %
Z : 50 %

Pri **opakovaných kontrolách** analýza nameraných dát :

Celkový cholesterol ženy :

Veková skupina 25 – 34 rokov:
Normálna hladina (N) : 10 %
Zvýšená (Z) : 0

Veková skupina 35- 44 rokov :
N : 6,7 %
Z : 24,1 %

Veková skupina 45- 54 rokov :
N : 30 %
Z : 6,9 %

Veková skupina 55- 64 rokov :
N : 36,7 %
Z : 69 %

Veková skupina 65 a viac rokov :
N: 16,7 %
Z: 0

Glukóza ženy :

Veková skupina 25 – 34 rokov:
Normálna hladina (N) : 14,3 %
Zvýšená (Z) : 0

Veková skupina 35- 44 rokov :
N : 0
Z : 25 %

Veková skupina 45- 54 rokov :
N : 14,3 %
Z : 0

Veková skupina 55- 64 rokov :
N : 28,6 %
Z : 50 %

Veková skupina 65 a viac rokov :
N: 42,9 %
Z: 25 %

Triglyceridy ženy :

Veková skupina 25 – 34 rokov:
Normálna hladina (N) : 0
Zvýšená (Z) : 50 %

Veková skupina 35- 44 rokov :
N : 11,1
Z : 0

Veková skupina 45- 54 rokov :
N : 11,1 %
Z : 0

Veková skupina 55- 64 rokov :
N : 33,3%

Z : 50 %

Veková skupina 65 a viac rokov :

N : 44,4 %

Z: 0

HDL ženy :

Veková skupina 25 - 34 rokov :

N : 12,5 %

Z : 0

Veková skupina 35 – 44 rokov :

N : 12,5 %

Z : 0

Veková skupina 45 – 54 rokov :

N : 0

Z : 33,3 %

Veková skupina 55 – 64 :

N : 37,5 %

Z : 33,3%

Veková skupina 65 a viac rokov :

N : 37,5 %

Z : 33,3%

LDL ženy :

Veková skupina 25 - 34 rokov :

N : 14,3 %

Z : 0

Veková skupina 35 – 44 rokov :

N : 14,3 %

Z: 0

Veková skupina 45 – 54 rokov :

N : 14,3

Z : 0

Veková skupina 55 – 64 rokov :

N : 28,6 %

Z : 50 %

Veková skupina 65 a viac rokov :

N : 28,6 %

Z : 50 %

BMI ženy :

Veková skupina 25 - 34 rokov :

N : 10,7 %

Z : 0

Veková skupina 35 – 44 rokov :

N : 21,4 %

Z : 9,7 %

Veková skupina 45 – 54 rokov :
N : 28,6 %
Z : 9,7 %

Veková skupina 55 – 64 rokov :
N : 35,7 %
Z : 67,7%

Veková skupina 65 a viac rokov :
N: 3,6 %
Z : 12,9 %

Celkový cholesterol muži opakované vyšetrenia :

Veková skupina 35 – 44 rokov :
N : 25 %
Z : 16,7 %

Veková skupina 45 – 54 rokov :
N : 0
Z : 50 %

Veková skupina 55 – 64 rokov :
N : 25 %
Z : 16,7 %

Veková skupina 65 a viac rokov :
N : 50 %
Z : 16,7 %

Glukóza muži :

Veková skupina 35 – 44 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 45 – 54 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 55 – 64 :
N : 50 %
Z : 0

65 a viac rokov :
N : 50 %
Z : 100 %

Triglyceridy muži :

Veková skupina 35 - 44 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 45 – 54 rokov :
N : 0
Z : 0

Veková skupina 55 – 64 rokov :
N : 100 %

Z : 0

Veková skupina 65 a viac rokov :

N : 0

Z : 100 %

HDL muži :

Veková skupina 35 – 44 rokov :

N : 0

Z : 0

Veková skupina 45 – 54 rokov :

N : 0

Z : 0

Veková skupina 55 – 64 rokov :

N : 100 %

Z : 0

Veková skupina 65 a viac rokov :

N : 0

Z : 100 %

LDL muži :

Veková skupina 35 – 44 rokov :

N : 0

Z : 0

Veková skupina 45 – 54 rokov :

N : 0

Z : 0

Veková skupina 55 – 64 rokov :

N : 100 %

Z : 0

Veková skupina 65 a viac rokov :

N : 0

Z : 100 %

BMI muži :

Veková skupina 35 – 44 rokov :

N : 33,33 %

Z : 0

Veková skupina 45 – 54 rokov :

N : 16,7 %

Z : 50 %

Veková skupina 55 – 64 rokov :

N : 33,3%

Z : 0

Veková skupina 65 a viac rokov :

N : 16,7 %

Z : 50 %

Z analýzy dynamiky zistených parametrov **opakovane vyšetrených klientov** v danom roku vyplýva, že u mužov došlo k 12,5 % poklesu hladín celkového cholesterolu, u žien 14,5 %, spolu pokles : 14,3 %. Glukóza u mužov pokles : 33,3 %, ženy : 10,2 %, spolu pokles : 12,7%. Triglyceridy u mužov pokles : 33,3 %, ženy pokles : 12,5%. TK-S muži nezmenený, ženy TK-S muži pokles: 14,3 %, TK-D muži pokles: 14,3 %. Ženy TK-S pokles : 5,7%, TK-D pokles : 13,2 %. HDL muži nárast : 66,7 %, ženy HDL nárast : 22,7 %. LDL muži : nezmenený : 66,7 %, ženy LDL pokles : 36,4 %. Muži BMI nezmenený : 62,5 %, ženy BMI nezmenený : 76,4 %. WHR muži nezmenený : 100%, ženy WHR nezmenený: 83,6 %. Spolu pokles cholesterol : 14,3 %, glukóza : 12,7 %, TG : 14,8 %, TK-S : 6,7 %, TK-D : 13,3%, HDL nárast: 28 %, LDL pokles : 32%, WHR nezmenený : 83,6 %, BMI nezmenený : 76,4 %.

V roku 2022 sme realizovali ďalší zber údajov sledovaných ukazovateľov zdravotného uvedomenia a správania sa obyvateľov SR v spádovom území RÚVZ Zvolen. Zabezpečili sme distribúciu a lokálne spracovanie – nahadzovanie sledovaných ukazovateľov z 98 dotazníkov oslovených do excelu. Údaje sme poskytli ÚVZ SR Bratislava na ďalšie spracovanie.

V priebehu roka 2022 sme zrealizovali 11 aktivít na zvýšenie pohybovej aktivity obyvateľstva s počtom edukovaných 180.

Na ozdravenie výživy a pitného režimu detí i dospelých sme pripravili 7 aktivít s 94 edukovanými.

Preveniu sociálne patologických javov so zameraním sa na fajčenie detí, mládeže a dospelých sme riešili v 16 prípadoch s 276 edukovanými. Zdravotno-výchovné intervencie pre prevenciu látkových závislostí sme realizovali 12 krát s 248 edukovanými. Nelátkové závislosti sme tematicky zastrešovali 2 krát s 38 edukovanými.

Výchovu k partnerstvu a rodičovstvu sme realizovali 4 krát so 78 edukovanými.

Zdravé starnutie a zvyšovanie zdravotného uvedomenia verejnosti sme realizovali 3 krát s 57 edukovanými.

Podporu duševného zdravia populácie formou zdravotno-výchovných a poradenských činností sme zrealizovali 10 krát u 162 edukovaných.

Preveniu úrazov a prvej pomoci sme sa riešili 1 krát s 14 edukovanými.

Preveniu HIV/AIDS sme riešili 6 krát s 74 edukovanými študentmi.

Preveniu civilizačných ochorení srdca a ciev sme zabezpečili v 6 prípadoch s 104 edukovanými.

Znižovanie nárastu ochorení diabetes mellitus sme ovplyvňovali 6 aktivitami s 120 edukovanými.

Preveniu osteoporózy sme realizovali v 2 krát s 46 edukovanými.

Preveniu onkologických ochorení sme realizovali v 10 prípadoch s 167 edukovanými.

Tému alergických ochorení sme riešili 3 krát s 53 edukovanými.

Iným témam sme sa venovali 2 krát s 40 edukovanými.

Počas roka 2022 sme spolu zrealizovali 110 aktivít s 1919 edukovanými, nasledovne :

85 aktivít pre deti a mládež s 1459 edukovanými, 20 aktivít pre obyvateľov v produktívnom veku s počtom edukovaných 344 a 5 aktivít pre poproduktívny vek s 116 edukovanými so zameraním sa na osvetu a zvyšovanie zdravotného uvedomenia.

Realizáciu jednorazových aktivít podľa kalendára WHO v čase sme riešili 12 krát. V rámci Linky na odvykanie od fajčenia sme intervenovali a konzultovali s 29 volajúcimi a v 166 prípadoch sme intervenovali a širili osvetu formou špecifických konzultácií so zameraním na usmernenia prevencie DM2. Osemkrát sme informovali verejnosť o službách PZ cez webový portál RÚVZ Zvolen, 2 krát cez web CPPPaP Zvolen, Štátnej polície, Mestského úradu Zvolen-komisia prevencie kriminality a živým vstupom počas Dní prevencie v rámci Dní Mesta Zvolen i priamym oslovovaním jednotlivcov.

V priestoroch RÚVZ Zvolen sme vytvorili 10 informačno-edukačných panelov pri príležitosti významných európskych a svetových dní.

Vytvorili sme v rámci PS pri MZ SR štandardný preventívny postup pre manažment dospelých s nadhmotnosťou a obezitou so zameraním sa na poradenskú starostlivosť. Schválený MZ SR 15.11.2022. Informácie o plnení zaslané HH SR.

Počas roka 2022 sme zrealizovali 164 prednášok. Zoznam prednášok s aktuálnou tematikou tvorí súčasť dokumentu Výročnej správy za rok 2022.

Absolvovali sme väčšinou on line školenia, odborné semináre, organizovali porady vedúcich OPZaVkJ Banskobystrického kraja na RÚVZ vo Zvolene. Pracovné stretnutia v rámci regiónu 7krát s aktívnou účasťou a 2krát pasívne. Celoštátne 5krát pasívne, 3krát pasívne, 2krát pasívna účasť na medzinárodnom vzdelávaní. Zapojili sme sa do 2 národných programov a projektov, 1 medzinárodného projektu 1 lokálnej kampane.

Pracovníčka OPZaVkJ je Hlavnou odborníčkou pre verejné zdravotníctvo pri MZ SR, členkou Akreditačnej komisie pri MZ SR, členkou Pracovnej skupiny pre tvorbu preventívnych štandardov pri MZ SR, členkou Poradného zboru hlavného hygienika SR pre odbor Výchova k zdraviu a krajskou odborníčkou pre výchovu k zdraviu, členkou Pracovnej skupiny pre duševné zdravie a drogové závislosti pri ÚVZ SR, členkou Komisie prevencie kriminality pri Meste Zvolen, členkou Rady Slovenskej komory medicínsko-technických pracovníkov, členkou SČK Banská Bystrica, pobočka Zvolen. Úsek podpory zdravia a výchovy k zdraviu počas roka aktívne spolupracoval s 15 inštitúciami štátneho, verejného, súkromného sektora. Vypracovali sme 4 stanoviská k materiálom ÚVZ SR, MZ SR, vypracovali 1 vlastné pre WHO, spracovali 15 rozborov – analytických správ, odpočtov plnenia úloh, výkazníctva, stanovísk a výročnej správy. Poskytovali sme odbornú prax pre 6 študentov TU Trnava.

Prednášková činnosť:

Počas roka 2022 sme zrealizovali 164 prednášok. Zoznam prednášok s aktuálnou tematikou tvorí súčasť tohto dokumentu.

Výjazdy s mobilnou PZ v roku 2022 :

V spolupráci s VŠZP a.s. pobočka Zvolen sme zrealizovali nasledovné výjazdy s mobilnou PZ najmä v spolupráci s VŠZP a.s. pobočka Zvolen. Vyšetrovali sme vybrané rizikové parametre celkový cholesterol, glukózu, skladbu tela, tlak krvi a antropometrické ukazovatele, ako aj meranie CO vo výdychu :

1. ŽSR OR Zvolen – 32 klientov, 3.5.2022
2. TU Zvolen – 22, 25.5.2022
3. Deň prevencie Mesto Zvolen – 26, 27.5.2022
4. Lekáreň Prameň, Zvolen – 16, 10.6.2022 a 24.6.2022
5. SOŠHSaO Zvolen – 23, 2.3.2022
6. Strojárne Hriňová – 27, 29.7.2022
7. Marína š.p. Kováčová - 21, 1.7.2022
8. Lekáreň Prameň, Zvolen – 10, 22.7.2022
9. Lekáreň Prameň, Zvolen – 24, 11.8.2022
10. TU Zvolen – 23, 9.9.2022
11. Európa OC Zvolen – 46, 14.9.2022
12. COOP J-SD Krupina – 30, 27.9.2022
13. ZŠ Slatinské Lazy – 9, 3.10.2022
14. Sociálna poisťovňa, pobočka Zvolen -7,22.11.2022
15. TU Zvolen – 9, 24.11.2022
16. SPP a.s. Zvolen – 10,29.9.2022
17. Krajská knižnica Ľ. Štúra, Zvolen – 42,16.11.2022

18. Lekáreň Prameň, Zvolen – 5, 28.7.2022

19. Marína š.p. Zvolen – 20, 21.7.2022

7.2. Nadstavbové poradne

Nadstavbové poradenstvo riešime v rámci základnej PZ a to:

Nadstavbové poradenstvo na optimalizáciu pohybovej aktivity, odvykanie od fajčenia, zdravú výživu a úpravu telesnej hmotnosti a podporu duševného zdravia.

Poradňa na odvykanie od fajčenia:

Poradenstvo zabezpečovala Iveta Gondášová a Mária Kružicová, do 31.5.2022. V priebehu roka sa sme nezaevidovali nových klientov. Zájemcovia využili len občasne telefonické poradenstvo.

Poradňa pre optimalizáciu pohybovej aktivity :

V priebehu roka verejnosť neprejavila záujem o poradenstvo v danej oblasti.

Poradňa zdravej výživy a úpravy telesnej hmotnosti :

Nadstavbové poradenstvo zabezpečovala Iveta Gondášová, prezenčne 2krát jednej novej klientke z Detvy, ktorú odporučila na konzultácie do PZ jej obvodná lekárka. Klientka je dispenzarizovaná u viacerých odborníkov, má záujem len o opakované konzultácie podľa jej priebežných potrieb.

Od roku 2014 chodí na pravidelné konzultácie klientka z Krupiny, ktorá už absolvovala bariatrickú operáciu. Využíva opakovane aj telefonickú podporu pri udržiavaní životosprávy i telesnej hmotnosti. V spolupráci so SKLONOM Bratislava sa klientka zúčastnila na tvorbe podkastu pre EPCO – Európsku koalíciu pre výskum obezity pri príležitosti Svetového dňa obezity 4.3.2022 i s propagáciou PZ RÚVZ Zvolen.

Poradňa podpory psychického zdravia :

Poradenstvo zabezpečovala do 31.5.2022 Mária Kružicová – psychológ.

Uvedené služby dlhodobo využívajú klientky, ktoré sú evidované a pravidelne využívajú kumulované poradenstvo pri úprave telesnej hmotnosti .

Tab. č. 3

Návštevnosť za obdobie od 1.1. 2022 do 31.12. 2022

Poradňu navštívilo celkom 96 klientov z toho 17 mužov a 79 žien. Prvé základné vyšetrenie absolvovalo spolu 27 klientov z toho mužov a 20 žien. Kontrolné vyšetrenie absolvovalo 10 mužov a 59 žien. Evidované vekové kategórie : 1 muž a 1 žena v kategórii 15 – 19 rokov. 1 muž a 5 žien vo veku 20-24 rokov. 1muž a 1 žena 25-34 rokov, 1 muž a 3 ženy 35-44 rokov, 1 muž a 1 žena vo veku 45-54 rokov. Vo veku 55-64 rokov 5 žien. 65+ 2 muži a 4 ženy. Dve návštevy PZ absolvovali 3 klienti z toho 1 žena v kategórii 55-64 rokov. 3 návštevy PZ absolvovala 1 žena vo veku 55-64 rokov.

Tab. č. 4

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

Celkom sme urobili 26 štandardných vyšetrení rizika kardiovaskulárnych chorôb u mužov a žien.

Tab. č. 5

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

V TZS máme zaevidovaných celkom 91 klientov z toho 15 mužov a 76 žien s prevažne vysokoškolským vzdelaním.

Tab. č. 6

Ročný výkaz Poradenského centra ochrany a podpory zdravia za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

V roku 2022 bolo celkom v PZ vyšetrených 340 dospelých klientov z toho 90 (26,47 %) je zaevidovaných v TZS a 250 (73,52 %) mimo TZS. Počet prvovyšetrených 27 (30,00 %) z toho 7 mužov (25,92 %) a 20 (74,07 %) žien. Opakovane vyšetrených 63 (70,00 %) toho 7 mužov (20%) a 53 žien (84,12 %).

Mimo TZS evidujeme 250 vyšetrených klientov (73,52%) z toho 90 mužov (36,00 %) a 160 žien (64 %). Vekový priemer záujemcov o vyšetrenie 47 rokov.

U klientov v TZS je evidovaných 507 výkonov, a to , antropometria 96, TK 91, pulz 91, cholesterol 96, glukóza 96, triglyceridy 26, HDL 27, LDL 27, % tuku 14, riziko KVCH 26, odporúčenie LPS 35, založenie karty klienta 27, odborné poradenstvo 96.

Mimo TZS evidujeme 250 vyšetrených klientov (73,52%) z toho 90 mužov (36,00 %) a 160 žien (64 %). Vekový priemer záujemcov o vyšetrenie 47 rokov.

Počet výkonov 2108 z toho antropometria 250, % telesného tuku 30, skladba tela 32, celkový cholesterol 250, glukóza 110, TK 250, smokerlyzer 83, spirometer 8, osobná a rodinná anamnéza 110, odborné poradenstvo 250, iné 35, odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení 10.

Tabuľka č. 7

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2022

Evidovaných v TZS aj mimo TZS máme spolu 3358 výkonov, z toho antropometrické merania, výška, váha, BMI, WHR, obvod pása, obvod bokov, percento telesného tuku, skladba tela 1597 z toho mimo TZS 1002 a 595 v TZS. Biochemické vyšetrenia , somatické vyšetrenia meranie TK, pulz 635 z toho mimo TZS 360 a 275 v TZS. Somatické vyšetrenia 346 z toho 250 mimo TZS a 96 v TZS. stanovenie rizikového skóre KVCH 26 , odborné poradenstvo 346. Vyšetrenie smokerlyzér 85 z toho 83 mimo TZS, vyšetrenie spirometrom 8. Založenie karty klienta 27, osobná a rodinná anamnéza 200. Telefonické poradenstvo 35, odporúčanie so siete zdravotníckych zariadení 45.

V poradni na odvykanie od fajčenia sme riešili len ojedinelé telefonické dotazy bez evidencie nových klientov.

Poradňu podpory psychického zdravia využili kumulovane pri podpore úpravy telesnej hmotnosti 2 klientky, z toho jedna novoevidovaná z Detvy a jedna klientka po bariatrickej operácii, ktorá využíva od roku 2014 aj telefonický kontakt s PZ pri udržiavaní telesnej hmotnosti. Novoevidovaná klientka z Detvy prišla na odporúčanie svojej obvodnej lekárky, má

záujem len o odborné konzultácie, podľa vlastného rozhodnutia frekvencie návštev PZ v 3-mesačných intervaloch prišla 3 krát. Klientka z Krupiny 3krát a 5krát telefonický kontakt.

Tab. č. 1

Personálne obsadenie úseku podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2022

Tabuľka č. 2

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2022

Tabuľka č. 3

Návštevnosť základnej poradne od 1.1.2022 do 31.12.2022

Tabuľka č. 4

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

Tabuľka č. 5

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

Tabuľka č. 6

Ročný výkaz Poradenského centra ochrany a podpory zdravia za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

Tabuľka č. 7

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2022

Tabuľka č. 8a, b

Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

Tabuľka č. 9a, b

Výsledky biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

Tabuľka č. 10a, b

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

Tabuľka č. 11 a, b

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

Tabuľka č. 12 a

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

Tabuľka č. 12 b

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

RÚVZ

tab. č. 1

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (špecializačná skúška)	prac. miesta úväzok	Počet osôb
Ved. odboru/oddelenia	Lekár na HDM		
Lekár – metodológ			
Verejný zdravotník I. stupňa			
Verejný zdravotník II. Stupňa	Verejný zdravotník – odbor ochrana a podpora zdravia, zároveň všeobecná zdravotná sestra a Dipl.a.h.e. a chemický laborant-kontrolno-analytická vetva	1/1	1
DAHE			
Zdravotná sestra			
Iný zdravotnícky pracovník	Psychológ do 31.5.2022	1/1	
Iný nezdravotnícky pracovník			
S P O L U			2 do 31.5.2022

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia 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.	Zvýšenie pohybovej aktivity	8	128	3	52	0	0	11	180
	Ozdravenie výživy a zlepšenie pitného režimu	6	85	1	9	0	0	7	94
	Prevenčia sociálne patologických javov								
	- Fajčenie	12	193	4	83	0	0	16	276
	- Alkohol	8	168	0	0	0	0	8	168
	- Drogy – látkové závislosti	12	248	0	0	0	0	12	248
	- nelátkové závislosti	2	38	0	0	0	0	2	38
	Podpora zdravia obyvateľov rómskych osád	0	0	0	0	0	0	0	0
	Výchova k partnerstvu a rodičovstvu	3	62	1	16	0	0	4	78
	Zdravé starnutie	0	0	2	32	1	25	3	57
	Duševné zdravie	8	138	1	12	1	12	10	162
	Prevenčia úrazov a prvá pomoc	0	0	1	14	0	0	1	14
	Prevenčia sexuálne prenosných chorôb (vrátane HIV/AIDS)	6	74	0	0	0	0	6	74
	Stomatohygiena	0	0	0	0	0	0	0	0
	Prevenčia civilizačných ochorení								
	- srdco-cievne	2	29	2	38	2	37	6	104
	- diabetes mellitus	4	57	1	21	1	42	6	120
	- osteoporóza	1	28	1	18	0	0	10	167
	- onkologické ochorenia	8	136	2	31	0	0	2	46
	- alergické ochorenia	2	35	1	18	0	0	3	53
- iné	2	25	0	0	0	0	2	25	

	Iné témy (napr. chrípka, salmonelóza,...a pod.)	1	15	0	0	0	0	1	15
	SPOLU	85	1459	20	344	5	116	110	1919

			Počet aktivít	
2.	Realizácia jednorazových aktivít pri príležitosti významných dní podľa kalendára WHO (počet všetkých aktivít realizovaných pri príležitosti Svetových dní podľa WHO)		12	
3.	Iné intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity (napr. konzultácie, distribúcia zdravotno-výchovného materiálu, premietanie videokaziet a pod.)		224	
4.	Medializácia výchovy k zdraviu (komunikácia s médiami)	TV vysielanie	0	
		Rozhlas	0	
		Printové média	0	
		Webová stránka RÚVZ	8	
		Iné formy	2	
5.	Vytvorenie vlastných propagačných materiálov (neuvádza sa počet výtlačkov, ale len konkrétna zdravotnícka téma)	Plagáty, letáky, skladačky...	0	
		Brožúry, manuály...	0	
		Informačné panely	10	
		Iné	0	
6.	Odborné publikácie (časopisy, zborníky, monografie, ktoré majú ISBN, ISSN)	Počet publikácií		
		1		
7.	Zapožičanie DVD a CD nosičov, USB, videokaziet	Počet zapožičaní		
		0		
			Počet absolvovaných školení	
			Aktívna účasť	Pasívna účasť
8.	Školenia, odborné semináre, porady, konferencie, pracovné stretnutia, kurzy ... (pri aktívnej účasti uvádzať počet príspevkov – nie autorov, pri pasívnej účasti uvádzať počet pracovníkov)	Regionálne	7	2
		Celoštátne	3	5
		medzinárodné	0	2
		v rámci RÚVZ	0	0

		SPOLU	10	9
--	--	--------------	----	---

pokračovanie tab. č 2.

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 ...	1
		Iné národné programy, projekty, štúdie...	1
		Regionálne a lokálne (mestské, miestne) projekty	1
		Iné (viazané na jeden subjekt , alebo cieľovú skupinu - napr. znevýhodnené skupiny)	1
11.	Členstvo v pracovných skupinách Poradného zboru hlavného hygienika SR a iných pracovných skupín, komisií (uviesť len číslo v koľkých pracovných skupinách ste)		Počet členstiev
			5
12.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		Počet subjektov
			6
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	2
		Stanoviská k materiálom z MZ SR a ÚVZ SR	2
		Iné (napr. stanoviská, pripomienky a k materiálom WHO, EU, OECD a pod.)	1
14.	Iné písomnosti (Správy, vyjadrenia, rozbor)		Počet písomnosti
			Analytické správy (napr. rozbor, výročné správy)

		Informatívne správy (napr. odpočet plnenia úloh)	8
		Iné (napr. stanovisko, vyjadrenia)	2
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
		6	6

Tab. č. 3: Návštevnosť za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

Tab. č. 4: Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrovalo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

Tab.č. 5 : Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2022 do 31.1.2022

Ročný výkaz Poradenského centra ochrany a podpory zdravia za obdobie od 1.1.2022 do 31.12.2022

		do 14		15 – 19		20 – 24		25 – 34		35 – 44		45 – 54		55 – 64		65 +		Spolu
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž			
Základná poradňa	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	0	5	2	4	27
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	1	1	1	5	1	4	2	9	1	11	2	26	1	5	70
	Počet návštev	0	0	1	1	1	5	1	5	3	12	3	12	2	33	4	9	92
Poradňa zdravej výživy	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odb. poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	1	4
Poradňa optimalizácie pohybovej aktivity	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poradňa odvykania od fajčenia	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poradňa podpory psychického zdravia	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poradňa pre deti a mládež	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

		do 14		15 – 19		20 – 24		25 – 34		35 – 44		45 – 54		55 – 64		65 +		Spolu
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž			
Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poradňa nefarmakolog. ovplyvňovania TK	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poradňa protidrogová a HIV/AIDS	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poradňa pre HbSAg pozitívne rodiny	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poradňa pre tehotné a dojčiace matky	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Počet návštev	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2022

tab.č.7

	Výkon	Počet výkonov	
		TZS	Mimo TZS
<p>1. Merania a iné výkony v poradni zdravia</p> <p>Počet klientov TZS (počet prvovýšetrených a opakovane vyšetrených klientov, ktorí sú v TZS): 90</p> <p>Počet klientov mimo TZS (počet klientov vyšetrených v rámci realizovaných aktivít výjazdovou PZ, ktorí nie sú v TZS): 239</p>	Antropometrické meranie	96	250
	- Výška		
	- Váha	96	250
	- BMI	96	110
	- obvod pásu	96	110
	- obvod bokov	96	110
	- WHR	96	110
	- WHtR	0	0
	- % celkového tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	14	30
	- Iné (kostrové svalstvo, bazálny metabolizmus...) * balík vyšetrenia získaný jedným meraním sa vykazuje ako jeden výkon	5	32
	Biochemické vyšetrenia	96	250
	- Celkový cholesterol		
	- HDL cholesterol	27	0
	- LDL cholesterol	27	0
	- Triacylglyceroly	26	0
	- Glukóza	96	110
	- Iné biochemické vyšetrenie (AST, ALT, kyselina močová, laktát a pod.)	3	0
	Somatické vyšetrenia	96	250
	- Krvný tlak + pulz *(u jedného klienta rátame vyšetrenie TK + pulz spolu ako jeden výkon)		
	Vyšetrenie smokerlyzénom	2	83
Vyšetrenie spirometrom	2	8	
Založenie karty klienta pre Test zdravé srdce	27	0	
Osobná a rodinná anamnéza	90	110	
Vyplnenie dotazníka celkovej životnej pohody	0	0	
Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	26	0	
Odborné poradenstvo a konzultácie	96	250	

	Iné (telefonické, istom, e-mailom a pod.)	0	35
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	35	10
	Iné	0	0
			Počet výkonov
2. Poradňa zdravej výživy Počet klientov: 2	Odborné poradenstvo		5
	Založenie karty klienta		1
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach		0
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení		0
	Iné (Zadanie údajov do príslušného software pre HVBPKV)		0
3. Poradňa odvykania od fajčenia Počet klientov: 0	Odborné poradenstvo		0
	Založenie karty klienta		0
	Meranie spirometrom		0
	Meranie smokerlyzérom		0
	Meranie krvného tlaku, pulzu		0
	Vyplnenie dotazníka (Fagerstromov a iné)		0
	Odporúčanie do siete zdrav. Zariadení		0
	Telefonické poradenstvo		0
	Iné		0
4. Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity 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	
5. Poradňa podpory psychického zdravia Počet klientov: 0	Odborné poradenstvo		0
	Psychologické vyšetrenie		0
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení.		0

	Založenie karty klienta	0
	Iné	0
6. Poradňa pre deti a mládež	Odborné poradenstvo	0
Počet klientov: 0	Odporúčanie do siete zdravot. Zariadení	0
	Založenie karty klienta	0
	Iné	0
		Počet výkonov
7. Poradňa pre HIV/AIDS a drogové závislosti	Odborné poradenstvo	0
Počet klientov: 0	Odber krvi na HIV/AIDS	0
	Odporúčanie do siete zdrav. Zariadení	0
	Založenie karty klienta	0
	Iné	0
8. Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci	Odborné poradenstvo	0
Počet klientov: 0	Vyšetrenie pracovného rizika	0
	Založenie karty klienta	0
	Odporúčanie do siete zdrav. Zariadení	0
	Iné	0
SPOLU počet výkonov		3358

HYGIENA DETÍ A MLÁDEŽE

VŠEOBECNÁ ČASŤ :

1. Celkové zhodnotenie činnosti odboru HDM.

Činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže bola vykonávaná v súlade s koncepciou odboru, v súlade so zákonom NR SR č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a jeho vykonávacích vyhlášok.

Pri plnení úloh na úseku verejného zdravotníctva sme sa zameriavali na aktivity, ktoré sú z hľadiska plnenia koncepcie odboru prioritné a smerujú k ochrane zdravia detí a mládeže a podpore ich zdravého spôsobu života. Naša činnosť bola zameraná najmä na výkon štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež, štátneho zdravotného a potravinového dozoru v školských stravovacích zariadeniach a školských bufetoch, na konzultácie a schvaľovanie prevádzkových poriadkov zariadení pre deti a mládež. Pokračovali sme v riešení úloh v rámci programov a projektov ÚVZ SR, poskytovali sme počas roka 2022 poradenskú a konzultačnú činnosť prevádzkovateľom a záujemcom o prevádzkovanie predškolských a školských zariadení, detských opatrovateľských centier najmä v súkromnej sfére, organizátorom zotavovacích podujatí, prevádzkovateľom ZSS s dôrazom na deti, ktoré vyžadujú osobitné stravovanie vzhľadom na zdravotnú indikáciu, projektantom zariadení pre deti a mládež a pod. V súvislosti s výskytom chrípky a chrípke podobných respiračných ochorení sme vykonávali konzultácie a nariaďovali opatrenia školským zariadeniam – prerušenie prevádzky.

ŠZD v zariadeniach pre deti a mládež bol zameraný na plnenie povinností prevádzkovateľov a zriaďovateľov zariadení pre deti a mládež súvisiacich s ochranou, podporou a rozvíjaním zdravia detí a mládeže, na zabezpečenie opatrení na zamedzenie vzniku a šírenia prenosných ochorení v zariadeniach pre deti a mládež, na dodržiavanie požiadaviek na výchovno – vzdelávaciu činnosť detí a mládeže, na dodržiavanie hygienických požiadaviek v priestoroch určených na výučbu telesnej výchovy na základných a stredných školách, na dodržiavanie povinností prevádzkovateľov súvisiacich s prevádzkou pieskovísk a detských ihrísk, na dodržiavanie požiadaviek práce mladistvých, na dodržiavanie požiadaviek na organizovanie a priebeh zotavovacích podujatí organizovaných v rekreačných zariadeniach, na zdravotno – hygienické zabezpečenie a podmienky stravovania a ubytovania v prevádzkach rekreačných zariadení, v ktorých boli organizované letné zotavovacie

podujatia pre deti a mládež. V rámci výkonu ŠZD bola mimoriadna pozornosť venovaná okrem iného riešeniu zabezpečenia zásobovania zdravotne bezpečnou pitnou vodou z IVZ, podmienkam zabezpečovania zdravotného dohľadu, na dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov v zariadeniach pre deti a mládež.

Kontroly v školských stravovacích zariadeniach boli zamerané na dodržiavanie protipandemických opatrení počas mimoriadnej epidemiologickej situácie, taktiež kontrole kvality stravy, zachovania jednosmernosti výrobného procesu a zabezpečenia hygienickej bezpečnosti pripravovaných pokrmov. Odborná a metodická činnosť sa zameriavala taktiež na usmerňovanie a kontrolu spoločného stravovania detí a mládeže so zvláštnym dôrazom na deti, vyžadujúce osobitné stravovanie z dôvodu metabolického ochorenia. V rámci výkonu ŠZD a ÚKP v zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež sme kontrolovali časovú a obsahovú štruktúru jedálnych lístkov, stravovací režim, pestrosť, kvalitu podávanej stravy, kontrolu osobnej a prevádzkovej hygieny odberom sterov, vykonávali sme kontrolu zavedeného systému HACCP, dodržiavanie prevádzkových poriadkov vrátane sanitačného programu, hygienické podmienky prípravy a podávania mliečnych desiat v materských a základných školách. Prehodnocovali sme sortiment tovaru v školských bufetoch, nápojových a potravinových predajných automatoch zriadených v rámci škôl a školských zariadení.

Podobne ako v predchádzajúcom období podieľali sme sa na realizácii zdravotno-výchovných aktivít s následným zdravotno-výchovným pôsobením na kolektívy detí a mládeže so zameraním na zdravý životný štýl, prevenciu prenosných a civilizačných ochorení.

Začiatkom kalendárneho roka 2022 tak ako aj predchádzajúci rok bola činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže ovplyvnená pandémiou COVID-19. Odborní pracovníci riešili agendu súvisiacu s hygienou detí a mládeže priebežne a zároveň sme úzko spolupracovali s oddelením epidemiológie.

Prebiehala úzka spolupráca so školskými úradmi a vedením jednotlivých MŠ, ZŠ, SŠ a špeciálnych škôl pri riešení problémov vznikajúcich v súvislosti s prenosným ochorením COVID-19, ako aj pri uzatváraní tried a škôl pri výskyte COVID - 19 pozitívnych prípadov.

V rámci posudkovej činnosti sme sa zamerali pri preventívnom dozore na plánovanie, prípravu výstavby, umiestnenie stavieb zariadení pre deti a mládež a to hlavne predškolských a stravovacích zariadení.

V roku 2022 RÚVZ Zvolen vydal 216 rozhodnutí týkajúcich sa zariadení pre deti a mládež. Podľa § 13 ods. 3 a 4 Zákona NR SR č. 335/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov bolo vydaných: 5 záväzných stanovísk - 2 záväzné stanoviská k návrhu na územné konanie stavby (§ 13 ods.3 písm. b/), 3 záväzné stanoviská k návrhu na kolaudáciu stavby (§ 13 ods.3 písm. c/), 46 rozhodnutí k návrhu na uvedenie priestorov zariadení do prevádzky alebo zmeny v ich prevádzkovaní (§ 13 ods.4 písm. a/), 65 rozhodnutí k návrhu na organizovanie zotavovacích podujatí (§ 13 ods.4 písm. d/). Rozhodnutím bolo vydaných 10 pokynov (§ 6 ods.3 písm.j/), 76 opatrení (§12 ods.2,3 Zákona NR SR č. 335/2007 Z.z), 3 zákazy prevádzok, 4 zrušenie zákazu prevádzok.

V súvislosti s vydaním rozhodnutí v 1 prípade bol žiadateľ vyzvaný na doplnenie svojich podaní a zároveň bolo prerušené konanie v danej veci, 1 konanie bolo zastavené, v 5 prípadoch bol vydaný rozhodnutím nesúhlas.

Čo týka priestupkového konania bolo vydaných 6 rozhodnutí (5 rozhodnutí – pokarhanie, 1 rozhodnutie o pokute).

Vypracovali sme 134 odborných stanovísk.

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

(Tabuľka č.1)

Úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR: 1

Monitorovanie vybraných indikátorov zvýšenej chorobnosti osôb na COVID – 19/ARO a CHPO - hlásenie uzatvorených výchovno- vzdelávacích zariadení

Odborné stanoviská: 134

Riešené úlohy, programy a projekty: 2

Programy a projekty úradov verejného zdravotníctva SR

4.1 Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia národného akčného plánu prevencie obezity na roky 2015-2025 (NAPPO)

Podpora zdravšieho prostredia v školách

V rámci výkonu ŠZD v 89 školských stravovacích zariadeniach sme kontrolovali dodržiavanie zavedeného systému správnej výrobnjej praxe, hygienické podmienky prípravy

a výdaja jedál, hygienické podmienky osobitného stravovania detí z dôvodu ich metabolického ochorenia, pestrosť jedálnych lístkov, sortiment tovaru a hygienické podmienky prevádzky v 6 školských bufetoch a v 10 potravinových a nápojových automatoch, dodržiavanie pitného režimu detí a žiakov. Na základe výsledkov vykonaných ŠZD či už cieleného alebo mimoriadneho je možné konštatovať, že zavedený HACCP systém je v školských stravovniach uplatňovaný, hygienické podmienky pri príprave a výdaji jedál a hygienické podmienky osobitného - diétného stravovania sú dodržiavané. V prevádzkach školských bufetov ponúkaný sortiment nebolo možné považovať za výživovo hodnotný, nakoľko prevažuje obložené biele pečivo, sladké pekárske výrobky, lahôdkarské výrobky, cukrovinky, trvanlivé pečivo typu chipsy, krekry a pod., sladené nápoje a len v menšej miere je v sortimente cereálne pečivo, mlieko, mliečne výrobky, ovocie, nápoje ako prírodné ovocné alebo zeleninové šťavy. Na uvedený nevyhovujúci sortiment boli prevádzkovatelia školských bufetov, nápojových a potravinových automatov upozornení a nedostatky týkajúce sa sortimentu bufetov a automatov boli prevažne odstránené.

V zariadeniach pre deti a mládež presadzujeme pri realizácii pitného režimu detí používanie pitnej vody a nesladených nápojov, v oblasti stravovania pestrosť podávanej stravy, dodržiavanie zásad pri zostavovaní jedálnych lístkov s ohľadom na odporúčané výživové dávky. V projekte „Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ“ sme hodnotili jedálne lístky v troch základných školách za obdobie jar, leto (mesačný jedálny lístok v mesiaci marec, máj (úloha č. 4.2).

Podporujeme Národnú stratégiu SR zapojenie škôl do mliečneho programu pre deti a programu školské ovocie. Do mliečneho programu pre žiakov je zapojených 36 materských škôl a 25 základných škôl a do programu školské ovocie je zapojených 36 základných škôl.

V roku 2022 sme vykonávali poradenstvo ohľadom správnej výživy – individuálne a skupinové minimálne. Edukačné aktivity v oblasti zdravého stravovania a zdravej výživy na školách sme taktiež organizovali a to 4 prednášky na stredných školách, 6 prednášok na základných školách.

Poskytovať nutričné vzdelávanie odborným zamestnancom školského stravovania v rámci projektov profesijných združení

Nutričné vzdelávanie zamestnancov zariadení spoločného stravovania sa vykonáva priebežne, podľa aktuálnej potreby jednak vždy pri výkone ŠZD (89), ako aj cielenými edukačnými aktivitami v rámci realizovaného vzdelávania rezortom školstva, v r.2022 len

formou 3 konzultácií (Spoločný školský úrad Mesta Zvolen, Odbor školstva Mesta Krupina, Odbor školstva Mesta Detva).

4.2 Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ za obdobie marec, máj 2022.

V projekte Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ sme hodnotili v r.2022 jedálne lístky troch základných škôl - Základná škola Dobrá Niva, Školská 447, 962 61 Dobrá Niva, Základná škola Senohrad 129, 962 43 Senohrad, Základná škola P. Jilemnického 1813/1, 960 01 Zvolen za obdobie jar, leto (mesačný jedálny lístok v mesiaci marec, máj). Jedálne lístky sa hodnotili podľa Metodiky k hodnoteniu jedálnych lístkov – príloha k prípisu č. HDM /1736/89695/2019 zo dňa 25.2.2019.

Hodnotila sa pestrosť jedálnych lístkov a frekvencia podávania vybraných druhov potravín z mesačných výdajok. Pri hodnotení pestrosti jedálnych lístkov sme využili bodový systém koeficientu pestrosti, kde sme hodnotili každý pokrm obeda samostatne. Na vyhodnotenie frekvencie podávania vybraných druhov potravín z mesačných výdajok sme využili vypracovanú metodiku bodového systému pre hodnotenie frekvencie podávania vybraných druhov potravín/pokrmov.

Jedálny lístok Základná škola Dobrá Niva, Školská 447, 962 61 Dobrá Niva za mesiac marec 2022

Hodnotenie koeficientu pestrosti stravy:

obed : polievka 0,90 - vyhovuje, hlavné jedlo 0,95 – vyhovuje, nápoj 0,40 – nevyhovuje.

Hodnotenie frekvencie podávania vybraných druhov potravín/pokrmov:

Obed – dobrý

- k hlavnému pokrmu málo zaraďovaná zelenina 6x do mesiaca vo forme surových zeleninových šalátov, 3x ako sterilizovaná zelenina,
- chýbajú obilninové závary do polievky,
- v hlavnom jedle zaradené 1x do mesiaca údeniny,
- sladké hlavné jedlo zaraďované často, až 5x do mesiaca,
- ako príloha k hlavnému jedlu zaraďované často zemiaky 6x do mesiaca ako varené zemiaky, zemiaková kaša, chýba viac obilninových príloh,
- ako nápoj k obedu podávaný skoro denne ovocný čaj 9x a stolová voda 7x, mlieko 1x do mesiaca, biela káva 1x do mesiaca, prírodná ovocná šťava 1x do mesiaca, ovocný nápoj z koncentrátu 2x.

Jedálny lístok Základná škola Dobrá Niva, Školská 447, 962 61 Dobrá Niva za mesiac máj 2022

Hodnotenie koeficientu pestrosti stravy:

obed – polievka 0,91 – vyhovuje, hlavné jedlo 0,86 – vyhovuje, nápoj 0,3 – nevyhovuje.

Hodnotenie frekvencie podávania vybraných druhov potravín/pokrmov:

Obed : dobrý

- nie sú zaradované obilninové závary do polievky,
- zaradovať do JL ako hlavného jedla častejšie ryby (v JL boli 1x do mesiaca), strukovinové jedlá ako hlavné jedlo vo forme prívarku 1x,
- do JL zaradené údeniny,
- k hlavnému pokrmu málo zaradovaná zelenina len 5x do mesiaca vo forme surových zeleninových šalátov a 2x ako sterilizovaná zelenina,
- kysnutá knedľa zaradená v JL 1x,
- ako nápoj k obedu podávaná skoro denne stolová voda 8x, ovocný čaj 7x, mlieko 4x do mesiaca, čajovníkový čaj 1x do mesiaca, prírodné ovocné šťavy 2x do mesiaca

Jedálny lístok Základná škola, P. Jilemnického 1813/1, 960 01 Zvolen za mesiac marec 2022

Hodnotenie koeficientu pestrosti stravy:

Obed: polievka 0,7 - vyhovuje, hlavné jedlo 0,90 - vyhovuje, nápoj 0,20– nevyhovuje.

Hodnotenie frekvencie podávania vybraných druhov potravín/pokrmov:

obed : veľmi dobrý

- ako príloha k polievke je 7x do mesiaca zaradený chlieb ku polievke,
- len 2x sú do mesiaca zaradované obilninové závary do polievky,
- do JL zaradovať jedlá z rýb, ryby ako hlavné jedlo neboli pripravené ani raz v mesiaci,
- v hodnotenom JL bolo sladké jedlo ako hlavný pokrm zaradené 2x,
- k hlavnému pokrmu málo zaradovaná zelenina len 5x do mesiaca vo forme surových zeleninových šalátov, 2x ako sterilizovaná zelenina,
- ako príloha k hlavnému jedlu sú často zaradované zemiaky v rôznej úprave, minimálne 2x do týždňa, chýba viac obilninových príloh,
- ako nápoj k obedu podávaná skoro denne voda s ovocným sirupom až 11x, stolová voda 4x, čaj 4x, mlieko 1x do mesiaca

Jedálny lístok Základná škola P. Jilemnického 1813/1, 960 01 Zvolen za mesiac máj 2022

Hodnotenie koeficientu pestrosti stravy:

obed : polievka 0,77 - vyhovuje, hlavné jedlo 0,95 - vyhovuje, nápoj 0,27 – nevyhovuje.

Hodnotenie frekvencie podávania vybraných druhov potravín/pokrmov:

obed : dobrý

- 4x do mesiaca sú zaraďované obilninové závary do polievky,
- ako príloha k polievke je 13x do mesiaca zaradený chlieb ku polievke,
- chýbajú strukovinové jedlá ako hlavné jedlo vo forme prívarku,
- do JL zaraďovať sladké jedlo max 2x mesačne, v hodnotenom JL bolo sladké jedlo ako hlavný pokrm zaradené 4x,
- k hlavnému pokrmu málo zaraďovaná zelenina len 6x do mesiaca vo forme surových zeleninových šalátov, 2x ako sterilizovaná zelenina,
- ako príloha k hlavnému jedlu sú často zaraďované zemiaky v rôznej úprave, chýba viac obilninových príloh,
- ako nápoj k obedu podávaná skoro denne voda s ovocným sirupom 10x, stolová voda 2x, čaj 5x, citronáda 2x, mlieko 2x do mesiaca

Jedálny lístok Základná škola Senohrad 129, 962 43 Senohrad za mesiac marec 2022.

Hodnotenie koeficientu pestrosti stravy:

obed : polievka 0,83 - vyhovuje, hlavné jedlo 0,83 – vyhovuje, nápoj 0,5 - vyhovuje

Hodnotenie frekvencie podávania vybraných druhov potravín/pokrmov:

Obed : dobrý

- k hlavnému pokrmu málo zaraďovaná zelenina len 2x do mesiaca vo forme surových zeleninových šalátov, 1x ako sterilizovaná zelenina,
- len 2x sú do mesiaca zaraďované obilninové závary do polievky,
- ryby zaradené len 1x ako rybie krokety,
- kuracie mäso zaradené len 1x do JL,
- v hodnotenom JL bolo sladké jedlo ako hlavný pokrm zaradené až 4x,
- súčasťou hlavného jedla ako príloha sú prevažne zemiaky, zemiaková kaša až 2x do týždňa, ako prílohy chýbajú obilniny, cestoviny, kuskus, ryža,
- denne podávané sladené nápoje mlieko 5x, čaj 5x, ovocná šťava 100% 2x, voda s citrónom 2x, ovocno-zeleninový nápoj 2x, voda s pomarančovou šťavou 1x, ovocný nápoj 100% koncentrát 1x

Jedálny lístok Základná škola Senohrad 129, 962 43 Senohrad za mesiac máj 2022.

Hodnotenie koeficientu pestrosti stravy:

obed : polievka 0,90 – vyhovuje, hlavné jedlo 1 - vyhovuje, nápoj 0,50 - vyhovuje,

Hodnotenie frekvencie podávania vybraných druhov potravín/pokrmov:

obed : nízka úroveň

- v hodnotenom JL nie sú zaradované obilninové závarky do polievky,
- zaradovať do JL ako hlavného jedla častejšie ryby (v JL boli 1x do mesiaca),
- nie sú zaradované strukoviny ako súčasťou hlavného jedla, zaradovať do JL ako hlavného jedla strukovinové jedlá napr. vo forme prívarku, strukovinových šalátov
- na obed sú zaradované šaláty zo surovej zeleniny len 3x do mesiaca, 1x ako sterilizovaná zelenina,
- kuracie mäso zaradené v JL len 1x,
- v hodnotenom JL bolo sladké jedlo ako hlavný pokrm zaradené až 4x,
- súčasťou hlavného jedla ako príloha sú prevažne zemiaky, zemiaková kaša až 2x do týždňa, ako prílohy chýbajú obilniny, cestoviny, kuskus, ryža,
- denne podávané sladené nápoje, ochutené mlieko 5x, čaj 5x, ovocná šťava 100% 2x, voda s citrónom 2x, ovocno-zeleninový nápoj 2x, voda s pomarančovou šťavou 1x, ovocný nápoj 100% koncentrát 1x.

Vyhodnotené jedálne lístky vyššie uvedených základných škôl boli skonzultované s vedúcimi školských stravovacích zariadení, ktorým bolo poskytnuté individuálne odborné poradenstvo týkajúce odstránenia nedostatkov pri zostavovaní jedálnych lístkov pre žiakov základných škôl.

Odborná a metodická činnosť

Konzultácie : 375

Činnosť oddelenia HDM na úseku ochrany zdravia spočívala v konzultáciách o počte 375 so zriaďovateľmi, riaditeľmi zariadení pre deti a mládež, ktoré boli zamerané hlavne na otázky súvisiace s organizovaním a podmienkami výchovno-vzdelávacieho procesu v školských zariadeniach po dobu trvania pandémie COVID – 19, usmerňovaním dodržiavania protiepidemických opatrení a odporúčaní, organizovania hromadných podujatí na školách, organizovania škôl v prírode, lyžiarskych výcvikov, organizovania letných zotavovacích podujatí počas pandémie COVID – 19 a vyhláseného núdzového stavu a v menšej miere aj na

presadzovanie zdravých životných a pracovných podmienok detí a mládeže, na zlepšenie hygienickej úrovne zariadení pre deti a mládež, pri zostavovaní rozvrhu hodín, denného režimu, na usmernenie k správnej výžive, podporu pohybovej aktivity, na prevenciu prenosných a neprenosných ochorení, úrazov, drogovej závislosti a pod.

Odborné usmernenie: 2

- Preventívne opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež k zabráneniu šírenia akútnych respiračných ochorení, odborné usmernenie pre materské, základné, špeciálne základné školy, stredné školy v okresoch Zvolen, Detva, Krupina.
- Zákaz poskytovania stravy cudzím stravníkom v školských stravovacích zariadeniach, usmernenie pre školské stravovacie zariadenia

Účasť na odborných podujatiach: 4

- Optimalizácia procesov verejného zdravotníctva súvisiaca s národným projektom z OP EVS – 3 webináre
- Projekt COSI – projekt podpory zdravia a správneho vývoja detí na Slovensku ako súčasť NAPPO na r.2015-2025 – 1 webinár

Porady: 0

Spolupráca s masovo - komunikačnými prostriedkami: 3

TASR (Silvia Tannhauserová) - Prerušenie vyučovania na základných školách v meste Zvolen a v okrese Zvolen z dôvodu ochorenia COVID – 19

TASR (Silvia Tannhauserová) - Chorobnosť detí a žiakov na ARO v spádovom území RÚVZ Zvolen

RTVS Slovensko 2 - Nevyhovujúce hygienické podmienky, zhoršený zdravotno – technický stav drevostavby Materskej školy Námestie SNP č.17, Detva.

Výchova ku zdraviu: 8

Formou konzultácií a prezentácií v spolupráci s úsekom podpory zdravia, ktoré je súčasťou oddelenia hygieny detí a mládeže sme sa zamerali na ochranu telesného a duševného zdravia detí a mládeže, na prevenciu prenosných ochorení v kolektívnych zariadeniach pre deti a mládež prenášaných vzduchom a priamym kontaktom v 6 základných školách a v 2 stredných školách.

Iné: 7

- konzultácie pre pracovníkov školských stravovacích zariadení zamerané na odbornú spôsobilosť na výkon epidemiologicky závažnej činnosti, ktorá súvisí s výrobou, manipuláciou a zavádzaním do obehu potravín (5 konzultácií - individuálne)
- Na oddelení HDM pravidelne vykonávajú odbornú prax štážisti - študenti bakalárskych a magisterských odborov verejné zdravotníctvo (2 študenti).

2.1. Zhodnotenie školského mliečneho programu

Školský mliečny program je realizovaný podľa metodického usmernenia č.12/2008 zo 6.októbra 2008 k realizácii Nariadenia vlády Slovenskej republiky č.339/2008 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 SR č.342/2009 Z.z. a Metodického usmernenia 16/2009-R z augusta 2009. Predškolské a školské zariadenia, ktoré sa zapojili do Školského mliečneho programu, ktorý je dotovaný zo zdrojov Európskej únie a národných zdrojov SR je určený k poskytovaniu príspevku na podporu spotreby mlieka a mliečnych výrobkov pre deti a žiakov.

Záujem o školský mliečny program v materských a základných školách v spádovom území RÚVZ Zvolen je za posledné roky v základných školách nezmenený, v materských školách sa zvýšil, pribudlo 6 materských škôl do predmetného programu. Do školského mliečneho programu je zapojených v spádovom území RÚVZ Zvolen 61 zariadení pre deti a mládež, z toho 36 materských škôl a 25 základných škôl.

V predškolských zariadeniach sa ŠMP realizuje v našom regióne najviac poskytovaním mlieka k obedu a mliečnych výrobkov na desiatu a olovrant, v základných školách poskytovaním mlieka k obedu 1 až 2 - krát do týždňa a mliečnych výrobkov 1- krát do týždňa. Na niektorých základných školách sú mlieko a mliečne výrobky podávané tiež na desiatu ako mliečne desiaty.

ŠMP sa realizoval najmä prostredníctvom Tatranskej mliekarne a.s. Projektom Zdravá mliečna výživa so sortimentom: široká ponuka jogurtov, dezertov, drinkov a tyčínok TAMI a AGROTAMI, Dráčik – trvanlivé mlieko s vanilkovou príchuťou a kakaové 250 ml, obsah tuku v hmotnostných % min. 1,5, trvanlivosť 6 mesiacov, acidofilné mlieko plnotučné, 230 ml, trvanlivosť 28 dní, smotanový jogurt biely, 135 g, tuk 10 %, trvanlivosť 24 dní, sáčkové mlieko polotučné, vysoko pasterizované, homogenizované 1 liter, tuk 1,5%, trvanlivosť 5 dní, sortiment Rajo: Brejky Malina, Karamel, Vanilka, Kakao, Banán, Jahoda, školské mlieko

Dráčik 250 ml, Tetra Pak, trvanlivosť 5 mesiacov, 4 príchuťe – vanilková, čokoládová, jahodová, banánová a čisté mlieko (polotučné 1,5%).

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo zistené, že hygienické požiadavky na manipuláciu s mliekom a mliečnymi výrobkami (preberanie, skladovanie, výdaj) v školskom mliečnom programe sú dodržiavané, obaly mlieka a mliečných výrobkov pri preberaní a skladovaní sú neporušené, plynulosť dodávky mlieka a mliečných výrobkov je zabezpečená.

Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2022.

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečného programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	36	36	0
ZŠ	25	25	0
SŠ	0	0	0
Iné	0	0	0
Spolu	61	61	0

2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk.

Výkon štátneho zdravotného dozoru bol zameraný na dodržiavanie hygienických požiadaviek na pieskoviská podľa zákona NR SR č.355/2007Z.z. a jeho vykonávacej Vyhlášky MZ SR č.521/2007Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská. Štátny zdravotný dozor pieskovísk bol vykonaný zamestnancami Oddelenia hygieny detí a mládeže RÚVZ so sídlom vo Zvolene počas sezóny pieskovísk v roku 2022 v areáloch detských ihrísk predškolských zariadení - 9 pieskovísk, v areáloch detských ihrísk zariadení starostlivosti o deti do 3 rokov veku - 1 pieskovisko a v areáloch detských ihrísk v rámci občianskej vybavenosti - 2 pieskoviská. Celkový počet skontrolovaných pieskovísk: 12, počet odobratých vzoriek: 24.

Z 24 odobratých vzoriek piesku z 12 pieskovísk 3 vzorky piesku nevyhovovali požiadavkám Vyhlášky MZ SR č.521/2007Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská. Dvomi prevádzkovateľom pieskovísk bol nariadený rozhodnutím RÚVZ Zvolen zákaz prevádzky pieskovísk a to:

- Mestu Zvolen zákaz prevádzky verejného pieskoviska, Stráž 282/1 vo Zvolene pre nevyhovujúcu kvalitu piesku po stránke parazitologickej pre výskyt geohelmintov (larvy, vajíčka).
- Mestu Zvolen zákaz prevádzky verejného pieskoviska, Strážska 23 vo Zvolene pre nevyhovujúcu kvalitu piesku po stránke mikrobiologickej pre výskyt fekálnych streptokokov v pieskovisku nad stanovený limit.
- Materskej škole Trávniky 380/13, Kováčová pre nevyhovujúcu kvalitu piesku po stránke mikrobiologickej pre výskyt fekálnych streptokokov, termotolerantných a koliformných baktérií v pieskovisku materskej školy nad stanovený limit a po stránke parazitologickej pre výskyt geohelmintov (larvy, vajíčka).

Okrem nevyhovujúcej kvality piesku po mikrobiologickej a parazitologickej stránke sa v niekoľkých pieskoviskách sa nachádzali drobné mechanické nečistoty v pieskovisku – štrk, listy, drobné konáriky stromov, tenká vrstva piesku do 10 cm, poškodený nesúvislý povrch betónových múrikov pieskoviska.

Prevádzkovatelia vyššie uvedených detských ihrísk operatívne spolupracovali pri odstraňovaní zistených nedostatkov, splnili všetky opatrenia vydané rozhodnutím RÚVZ Zvolen dôkladnejšou údržbou pieskoviska, výmenou piesku v pieskovisku, predložili laboratórne rozbery piesku z pieskovísk z akreditovaného skúšobného laboratória, ktoré vyhovovali Vyhláške MZ SR č.521/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská, na základe ktorých boli zákazy prevádzky pieskovísk v areáli detských ihrísk a materskej školy rozhodnutím RÚVZ so sídlom vo Zvolene zrušené.

Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2022

Miesto odberu (okres)	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek z veľkého počtu vyšetrených vzoriek vzhľadom na prítomné:		
		Termotolerantné a koliformné baktérie	Fekálne streptokoky	Salmonella sp., geohelmintry (larvy, vajíčka)
Verejné pieskovisko, Stráž 282/1, 960 01 Zvolen (Zvolen)	2	0	0	1

Verejné pieskovisko, Strážska 23, 960 01 Zvolen (Zvolen)	2	0	1	0
ZŠ s MŠ, Trávniky 380/13, 962 37 Kováčová (Zvolen)	2	1	1	1
MŠ Turová č. 70, 962 34 Turová (Zvolen)	2	0	0	0
BENKY family s.r.o, Kúpeľná 58, 962 37 Kováčová (Zvolen)	2	0	0	0
MŠ Lhenická 34, 962 33 Budča (Zvolen)	2	0	0	0
MŠ Hrnčiarska 2063/2, 960 01 Zvolen (Zvolen)	12	0	0	0

2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch

Zaznamenali sme výrazný pokles prevádzok školských bufetov na základných školách. 9 školských bufetov prevádzkujú fyzické osoby oprávnené na podnikanie (4 školské bufety na ZŠ, 5 školských bufetov na SOŠ,), 1 školský bufet prevádzkuje SOŠ, 1 školský bufet TU Zvolen. Školské bufety poskytujú doplnkové stravovanie pre žiakov základných a stredných škôl a študentov vysokej školy.

Počet kontrol sortimentu bufetov za sledovaný rok: 6

Počet bufetov s vyhovujúcim sortimentom: 6

Sortiment v školských bufetoch bol skontrolovaný v 3 školských bufetoch pri základných, stredných školách, v 10 potravinových a nápojových automatoch v základných a stredných školách. V sortimente školských bufetov základných škôl prevládali potraviny, o ktoré majú záujem konzumenti: obložené rožky, žemle pripravované v prevádzke bufetov, minerálne vody, džúsy, keksy a cukrovinky. Z mliečnych výrobkov sa najviac konzumujú ovocné jogurty. Sortiment tovaru v bufetoch, automatoch pri výkone ŠZD neobsahoval alkoholické nápoje, nápoje s obsahom kofeínu a chinínu a tabakové výrobky.

Sortiment v školských automatoch nápojových a potravinových je zameraný hlavne na pitný režim a zvýšenie konzumácie mlieka a mliečnych výrobkov, ďalší sortiment tvoria rôzne druhy bagiet (šunková, salámová, syrová a pod.), rožkov, žemlí s oblohou. V niekoľkých školských automatoch sa nachádzali aj sytené sladené nápoje, keksy, croissanty, na čo boli upozornení prevádzkovatelia nápojových a potravinových automatov.

Sortiment predávaných potravín v školských bufetoch na stredných školách obsahuje desiatové komodity ako obložené bagety a lahôdkarské výrobky z centrálnych výrobní, obložené rožky, hotdogy, langoše, pečivo aj cereálne, sladké, fornetti, keksy a cukrovinky, nealkoholické nápoje v 3 dcl a 5 dcl originálnom balení bez obsahu kofeínu a chinínu, mliečne a kyslomliečne výrobky a nápoje, ovocie a zeleninu (v menšom množstve), drobný drogistický a papierenský tovar. Prevádzkovatelia sú fyzické osoby – podnikatelia, reagujú na požiadavky žiakov stredných škôl a podľa toho prispôsobujú svoj sortiment predaja. Vzhľadom nato, že nájomnú zmluvu dostávajú na jeden rok, ktorú si predlžujú je v niektorých stredných školách častá zmena majiteľa školského bufetu.

Vo väčšine kontrolovaných školských bufetov ponuka v zásade zodpovedala sortimentu, schválenému orgánom verejného zdravotníctva, avšak s preferenciou sladkých pekárenských výrobkov a trvanlivého pečiva.

3. Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

(Tabuľka č. 2 a 3)

Celkový počet zariadení: 708, z toho počet neštátnych zariadení: 156

Počet kontrol: 320

Počet odobraných vzoriek: 330 sterov z pracovného prostredia, pracovného odevu a rúk zamestnancov ŠSZ, 24 odobratých vzoriek piesku, 2 vzorky stravy na mikrobiologické vyšetrenie.

Počet iných výkonov: 1240 (osobné konzultácie pri výkone ŠZD alebo priamo na RÚVZ, telefonické, e-mailom)

Výkon štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín bol vykonávaný podľa ustanovení a kompetencií zákona č.355/2007 Z.z. v platnom znení a zákona č.152/1995 Z.z. v platnom znení. V roku 2022 bolo v rámci ŠZD a ÚKP vykonaných 320 kontrol vo všetkých typoch zariadení pre deti a mládež. Kontroly v zariadeniach pre deti a mládež boli zamerané na kontrolu hygienického stavu a úrovne zariadení pre deti a mládež, na hodnotenie mikroklimatických ukazovateľov v zariadeniach pre deti a mládež, na sledovanie režimu dňa detí v predškolských zariadeniach, na hygienu pedagogického procesu na základných a stredných školách - pracovné miesta žiakov, na hygienické podmienky pre integrované vzdelávaných zdravotne postihnutých žiakov na základných školách a stredných školách, na hygienické požiadavky na stravovanie a na prevádzku zariadení školského stravovania, školských bufetov, potravinových a nápojových automatov na základných a stredných školách, na kontrolu zdravotnej bezpečnosti potravín, na kontrolu dodržiavania povinností

prevádzkovateľov zariadení pre deti a mládež súvisiacich s prevádzkou vonkajších hracích plôch pri materských školách, základných školách - ihrísk a pieskovísk, na dodržiavanie požiadaviek na organizovanie zotavovacích podujatí pre deti v rekreačných zariadeniach, na kontroly zamerané na dodržiavanie Zákona NR SR č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov v znení noviel a začiatkom kalendárneho roka aj na dodržiavanie všetkých aktuálne platných protipandemických a hygienických opatrení nariadených vyhláškami ÚVZ SR z dôvodu nepriaznivej epidemiologickej situácie v SR v súvislosti s prenosným ochorením COVID-19,

Z celkového počtu 708 zariadení pre deti a mládež zodpovedá všetkým stanoveným požiadavkám 168 (23,73%), 529 zariadení (74,72%) je s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže, 11 zariadení (1,55%) sú s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže.

V rámci výkonu ŠZD sme odobrali za účelom kontroly osobnej a prevádzkovej hygieny stery z pracovného prostredia v 11 školských stravovacích zariadeniach.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v základných školách sme monitorovali mesačné jedálne lístky v troch školských stravovacích zariadeniach (2 v okrese Zvolen, 1 v okrese Detva).

V rámci kontrol vonkajších priestorov zariadení pre deti a mládež bolo odobratých 24 vzoriek piesku z 9 pieskovísk materských škôl, z 1 pieskoviska detského ihriska zariadenia starostlivosti o deti do 3 rokov veku a z 2 pieskovísk v rámci občianskej vybavenosti.

Uložené boli pokuty:

- za iný správny delikt podľa §57 zák.č.355/2007Z.z.. v 1 prípade vo výške 150, - EUR
- za priestupok podľa § 56 Zákona č.355 /2007 Z.z. v 18 prípadoch vo výške 1093, - EUR
- za priestupok podľa § 56 Zákona č.355 /2007 Z.z a §13 ods.1 zákona NR SR č.372/1990Z.z.- nedodržanie protipandemických opatrení v súvislosti s prenosným ochorením COVID – 19 bolo v priestupkovom konaní vydané 1 rozhodnutie o pokute 100, - EUR a podľa §11 ods.1 písm.a./ zákona NR SR č.372/1990Z.z rozhodnutím bolo vydaných 5 pokarhaní.

ŠPECIÁLNA ČASŤ:

Tabuľka č. 3

1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež

1.1 Prevádzkarne do 6 rokov.

Evidujeme celkovo 5 zariadení, z toho sú 4 zariadenia súkromné.

V okrese Zvolen je v prevádzke:

Štátne Zariadenie starostlivosti o deti do troch rokov veku v meste Zvolen s dvomi oddeleniami o kapacite 35 detí, ktoré sú od roku 2008 presťahované do účelových priestorov samostatného pavilónu Materskej školy na ul. 1.mája vo Zvolene. Zriaďovateľom je Mesto Zvolen.

Súkromné zariadenie starostlivosti o deti do troch rokov veku Jasličkovo ul.J.Bánika, Zvolen o kapacite 8 detí poskytuje opatrovateľskú, výchovnú starostlivosť a stravovanie pre deti od 1 roka do 3 rokov.

Súkromné zariadenie starostlivosti o deti do troch rokov veku Jasličky včeličky u Benkov v obci Kováčová o kapacite 14 detí poskytuje opatrovateľskú, výchovnú starostlivosť a stravovanie pre deti od 1 roka do 3 rokov.

V roku 2022 bolo uvedené do prevádzky súkromné zariadenie starostlivosti o deti do troch rokov veku dieťaťa Jasle Blooming Kids vo Zvolene v zrekonštruovanej budove na sídlisku Západ vo Zvolene o kapacite 15 detí.

Súkromné zariadenie starostlivosti o deti do troch rokov veku dieťaťa - HAPPY TOWN v mesta Sliač o kapacite 12 detí poskytujú opatrovateľskú, výchovnú starostlivosť a stravovanie pre deti od 1 roka do 3 rokov.

Priestorové usporiadanie, funkčné členenie a vybavenie predmetných zariadení je v súlade s platnou legislatívou. V hodnotenom roku neboli zistené žiadne závažné hygienické nedostatky, ktoré by bolo potrebné riešiť.

1.2 Materské školy

V okrese Zvolen je v prevádzke 39 MŠ (8 neštátnych), ktoré navštevuje 2066 detí, v okrese Detva 18 materských škôl s 1055 deťmi, v okrese Krupina 16 materských škôl (1 neštátna) so 600 deťmi. Celkový počet detí navštevujúcich predškolské zariadenia je 3721.

Pretrváva nedostatok kapacity predškolských zariadení, zriaďovatelia tento nedostatok riešia vytváraním nových tried v nevyužitých priestoroch budov materských škôl, ich

nadstavbou alebo prístavbou. Realizujú sa tiež čiastočné rekonštrukcie budov s účelom zvýšiť celkovú kapacitu zariadení.

Z celkového počtu 73 materských škôl je 30 t.j. 41,10% predškolských zariadení zaradených ako zodpovedajúce všetkým stanoveným požiadavkám, 39 t.j. 53,42% materských škôl v našom regióne zaraďujeme podľa základných stavebných podmienok a úrovne prevádzky do kategórie s drobnými nedostatkami, ktoré neohrozujú zdravie detí a 4 t.j. 5,48% sú s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí.

Úroveň prevádzky materských škôl sa v tomto roku zlepšila investovaním finančných prostriedkov EÚ a z ministerstva školstva, prostriedkami poskytnutými zriaďovateľmi škôl a investovaním vlastných finančných zdrojov materských škôl. Vnútorne priestory väčšiny predškolských zariadení hlavne v mestách a väčších obciach sú udržiavané, zateplené, s renovovanými fasádami a omietkami, vymaľované, s novou podlahovou krytinou. V niektorých zariadeniach bol kompletne vymenený nábytok pre deti predškolského veku, triedy boli dovybavené novými pedagogickými pomôckami, interaktívnymi tabuľami, hracími kútikmi, novým tienením na okná – žalúziami. V niektorých MŠ bola zrealizovaná kompletná rekonštrukcia vykurovacieho systému, zrekonštruované zariadenia na osobnú hygienu – položená keramická dlažba, keramický obklad stien, vymenené interiérové vybavenie, nainštalované priečky a sanitná inštalácia.

V MŠ Cerovo bola realizovaná výmena nábytku, rekonštrukcia zariadení osobnej hygieny.

V MŠ Terany zakúpené detské postele.

MŠ Čabradský Vrbovok opravená vnútorná omietka, vymaľovanie priestorov, v zariadení osobnej hygieny detí bola zrekonštruovaná podlahová krytina.

MŠ Hontianske Tesáre rekonštrukcia budovy materskej školy, obnova pozostávala z troch funkčných celkov: zvýšenie energetickej účinnosti projektu, stavené úpravy v interiéri a vybudovanie dreveného prístrešku prestrešujúceho ihrisko a chodníky.

MŠ Babiná na školskom dvore bol vybudovaný prístrešok, ktorý bude využívaný pri pobyte detí v exteriéri.

MŠ Dúbravy vybudovanie nového pieskoviska

MŠ A. Vagača, Detva – dokúpenie vybavenia pre 12 detí v rámci projektu Predškolači II.

MŠ SNP Detva zrealizovaná rekonštrukcia zatekajúcej strechy.

MŠ Krivec vybudované detské ihrisko v areály MŠ.

MŠ Kriváň zakúpené nové exteriérové herné prvky – vlak, vagón.

MŠ Obrancov mieru, Detva zrealizovaná oprava oplotenia areálu materskej školy.

MŠ Hrnčiarska Zvolen zrealizovaná výmena výt'ahu na rozvoz stravy, opravené tepelné čerpadlo a zrealizovaná oprava bleskozvodov.

MŠ Zvolenská Slatina zrekonštruovaná časť záhrady pri materskej škole – položená dlažba pod drevené domčeky, vybudované workoutové ihrisko a altánok pre deti .

MŠ Malinovského Zvolen zrealizovaná výmena interiérových dverí vo všetkých priestoroch MŠ, opravené tri stropy denných miestností detí.

MŠ Imatra Zvolen zrealizovaná výmena ležateho rozvodu teplej a studenej vody v celej MŠ, zakúpené nové herné prvky na školský dvor a altánky nad pieskoviská. Bola realizovaná oprava podlahovej krytiny v detských šatniach.

MŠ Bánika Zvolen realizovaná výmena elektroinštalácie v suteréne MŠ a na prízemí MŠ, výmena svietidiel a maľovanie v suteréne. Výmena keramickej dlažby v zariadeniach osobnej hygieny detí.

MŠ Fullu Zvolen, zrealizovaná oprava vstupného chodníka na školskej záhrade k pieskovisku, výmena vstupných bráničiek do areálu MŠ.

MŠ Sása bola zrealizovaná výmena zatekajúcej strechy, zateplenie bočnej strany budovy MŠ.

MŠ Lieskovec riešená havarijná situácia, rekonštrukcia kúrenia, rekonštrukcia elektrorozvodov.

MŠ Voljanského Zvolen zrealizovaná oprava keramických obkladov v umyvárni pre deti, dokončená výmena osvetlenia, oprava lavičiek, osadené zábradlie na vonkajšie schodiská, čistenie fasády budovy, zakúpenie germicídnych žiaričov.

SMŠ Domček Zvolen zrealizovaná výmena okien a výmena žalúzií, výmena podlahovej krytiny.

Celkovo je možné hodnotiť situáciu na úseku materských škôl za uspokojivú, zistené drobné nedostatky sa priebežne odstraňujú. V prípade vzniku závažnejších nedostatkov v predškolských zariadeniach je snaha ich zriaďovateľov a prevádzkovateľov o odstránenie

nedostatkov, ktoré sa postupne odstraňujú napr. rekonštrukcia zariadení na osobnú hygienu detí, obnova sanity v MŠ, poškodené prístupové chodníky v areály MŠ, znehodnotenú popraskanú maľovku, omietky, necelistvé podlahové krytiny, opotrebované interiérové vybavenie.

Všetky predškolské zariadenia majú vypracované a schválené prevádzkové poriadky.

1.3 Základné školy

V roku 2022 evidujeme v okrese Zvolen 17 základných škôl (ZŠ), 15 základných škôl je štátnych a 2 neštátne; v okrese Detva 12 základných škôl, všetky sú štátne; v okrese Krupina 12 základných škôl, všetky sú štátne. Z celkového počtu 41 ZŠ je 20 spojených škôl Základná škola s materskou školou (ZŠ s MŠ), z toho 6 v okrese Zvolen, 6 v okrese Detva, 8 v okrese Krupina a 11 základných škôl je neplnoorganizovaných (4 okres Zvolen - Kováčová, Sielnica, Lieskovec, Zaježová; 3 okres Detva – Korytárky, Látky, Detvianska Huta; 4 v okrese Krupina – Dolný Badín, Hontianske Tesáre, Litava, Cerovo). Od 1. septembra 2017 je Základná škola v Korytárkach v útlme, vykazuje počet žiakov 0. Žiaci z Korytárok boli preložení do Základnej školy v Kriváni. Základná škola v Korytárkach nie je vyradená zo siete školských zariadení. Základné školy v regióne Zvolen navštevuje spolu 9 581 žiakov, z toho je 1 182 žiakov prvých ročníkov. V 8 základných školách sa vyučuje len 1. – 4. ročník, okres Zvolen 4 základné školy (Kováčová, Lieskovec, Sielnica, Zaježová), okres Detva 1 škola (Látky) a okres Krupina 3 školy (Dolný Badín, Hontianske Tesáre, Litava). Základné školy v Cerove (okres Krupina) a v Detvianskej Hute (okres Detva) sú neplnoorganizované základné školy, vyučuje sa v nich 1. - 9. ročník, niektoré ročníky sa ale vyučujú spojené. V niektorých základných školách sú zriadené špeciálne triedy. V ZŠ P. Jilemnického 1, Zvolen sú zriadené 2 špecializované triedy podľa zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní v znení neskorších predpisov.

37 základných škôl má právnu subjektivitu (okrem Základnej školy Látky, okres Detva, Základnej školy Dolný Badín, okres Krupina, Základnej školy Litava, okres Krupina a Súkromnej základnej školy Zaježová, okres Zvolen).

Z celkového počtu 41 základných škôl je 16 t. j. 39,02% zaradených ako zodpovedajúce všetkým stanoveným požiadavkám, 23 t. j. 56,09 % základných škôl v našom regióne zaraďujeme podľa základných stavebných podmienok a úrovne prevádzky do kategórie s drobnými nedostatkami, ktoré bezprostredne neohrozujú zdravie žiakov a 2 t. j. 4,87 % základné školy v našom regióne zaraďujeme podľa základných stavebných podmienok a úrovne

prevádzky do kategórie s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže.

V prípade výskytu havarijných situácií, ktoré by mohli mať negatívny vplyv na zdravie žiakov a učiteľov školy okamžite vykonávajú potrebné opatrenia.

V Základnej škole Hontianske Tesáre, okres Krupina bola začatá komplexná rekonštrukcia – zateplenie budovy, oprava fasády, výmena okien, zmena dispozičného riešenia vnútorných priestorov. Prevádzka základnej školy bola dočasne premiestnená do náhradných priestorov na Obecnom úrade Hontianske Tesáre.

Úroveň prevádzky základných škôl v mestách a obciach sa postupne zlepšuje investovaním finančných prostriedkov získaných z ministerstva školstva, prostriedkami poskytnutými zriaďovateľmi škôl a investovaním vlastných finančných zdrojov základných škôl. Finančné prostriedky školy investovali do opráv poškodených striech, kanalizácií a vodovodných stupačiek, do rekonštrukcií elektroinštalácie, osvetlenia a vykurovacích systémov, do obnovy vstupných vchodov budov a maľoviek stien interiérov škôl, do výmeny okien, interiérových dverí, výmeny poškodených podlahových krytín, rekonštrukcie zariadení na osobnú hygienu, čiastočnej rekonštrukcie telovýchovných zariadení, do vybavenia učební novým školským nábytkom, šatní šatňovými skrinkami a lavičkami, zakúpením moderných školských pomôcok, tabletov, interaktívnych tabúl, do rekonštrukcií a vybavenia stravovacích zariadení, úprav areálov a okolia škôl a do úprav oplotenia škôl.

V ZŠ, Jilemnického 1813/1 vo Zvolene pokračovala výmena okien na chodbách budovy školy, v zariadeniach na osobnú hygienu a v ŠKD. V roku 2022 boli opravené schody pri hlavnom vchode do školy. Pokračovalo maľovanie učební. Bola čiastočne ukončená rekonštrukcia školského ihriska. V škole boli zrekonštruované odborné učebne – biologicko-chemická, polytechnický a školská knižnica.

V ZŠ, Jilemnického 1035/2 vo Zvolene bola čiastočne ukončená rekonštrukcia školského ihriska. V interiéri budovy bolo opravené osvetlenie a elektroinštalácia, boli opravené poškodené omietky a obklady stien. V učebniach orientovaných na južnú stranu boli namontované vonkajšie tieniace žalúzie. V interiéri školy boli zriadené oddychové a odpočinkové zóny pre žiakov.

V ZŠ, Hrnčiarska 2119/1 vo Zvolene bola zrekonštruovaná elektroinštalácia. Ako havarijný stav pre zatekanie bola riešená oprava zatekajúcej strechy.

V ZŠ, M. Rázusa 1672/3 vo Zvolene sa v roku 2022 vymaľovali niektoré učebne a čiastočne sa opravil školský dvor.

V ZŠ, Námestie mládeže vo Zvolene sa zrekonštruovali odborné učebne – fyzikálna, chemicko-biologická, počítačová. V škole boli opravené niektoré zariadenia na osobnú hygienu pre žiakov a žalúzie. V budove školy sa postupne vymieňajú svietidlá.

V Cirkevnej ZŠ sv. D. Savia vo Zvolene sa zrekonštruovala palubovka v telovýchovnom zariadení.

V ZŠ, Pionierska 9 na Sliachi boli obnovené maľovky v niektorých učebniach, vymenené podlahy v šatniach a dokúpili sa šatňové skrinky pre žiakov.

V ZŠ v Budči boli obnovené maľovky stien v triedach I. stupňa a v chodbe pri telocvični.

V ZŠ v Očovej sa v roku 2022 bola vybudovaná kanalizačná prípojka a škola bola napojená na obecnú kanalizáciu. V škole sa ukončila rekonštrukcia učební fyziky, techniky a jazykového laboratória.

V ZŠ v Pliešovciach boli čiastočne zrekonštruované zariadenia na osobnú hygienu (doplnenie umývadiel), boli vymaľované niektoré triedy. Škola zakúpila germicídne žiariče a ozonizéry.

V ZŠ v Lieskovci boli namontované dopadové plochy na školskom ihrisku.

V SZŠ v Zaježovej boli vybudované prístavky k peciam zabezpečujúce kumuláciu tepla a bol riešený havarijný stav strechy.

V ZŠ Kukučínova, Detva sa v roku 2022 opravovala strecha budovy školy.

V ZŠ Obrancov mieru, Detva pokračovali rekonštrukčné práce v odborných učebniach – počítačové, chémia-biológia, fyzika, technika a školská knižnica.

V ZŠ Školská, Hriňová bola ukončená čiastočná rekonštrukcia telovýchovného zariadenia – výmena palubovky v telocvični. V priestoroch školy pokračovala výmena svietidiel a maľovanie tried.

V ZŠ Slatinské Lazy pokračovala výmena podlahovej krytiny v učebniach školy.

V ZŠ M. Kolibiara v obci Detvianska Huta bola opravená strecha a bol obnovený jej náter.

V ZŠ J. C. Hronského v Krupine boli zrekonštruované zariadenia na osobnú hygienu pre žiakov.

V ZŠ E. M. Šoltésovej v Krupine boli zrekonštruované zariadenia na osobnú hygienu pre žiakov.

V ZŠ v Bzovíku pokračovala vymenená podlahovej krytiny v učebniach, vymenili sa parapety v pavilóne I. stupňa.

V ZŠ v Sebechleboch bola vytvorená pracovňa výchovnej poradkyne školy.

V ZŠ v Hontianskych Tesároch pokračovala rekonštrukcia budovy v ktorej je umiestnená základná škola, materská škola a školské stravovacie zariadenie, zvýšila sa energetická účinnosť budovy a upravil sa vonkajší areál.

V ZŠ v Dolný Badín opravili chodbu školy – vyrovnaná podlaha, vymenená podlahová krytina a vymaľovanie.

V ostatných základných školách v našom regióne sa v roku 2022 vykonávala bežná údržba priestorov, maľovanie, výmena poškodených podlahových krytín, opravy poškodených omietok a maľoviek. Školy priebežne modernizujú inventár – vymieňajú a dopĺňajú školský nábytok, kupujú nové učebné pomôcky – notebooky, tablety.

Školy sú zapojené do Celoslovenského projektu Infovek, do projektov na ochranu a podporu zdravia – Zdravie podporujúce školy, Školský mliečny program, Školské ovocie, Hovoríme o jedle, Hravo ži zdravo, Viem čo zjem, Zelená škola, Do školy na bicykli, jedlá zmena, Záhrada, ktorá učí, Zdravá desiata, Ľahšie to ide ľahšie, Športová olympiáda 4, Boj proti obezite, Školská mliečna liga, ovocie do škôl, beh zdravia, nenič svoje múdre telo, Hovoríme o jedle, Dni prevencie, prevancia sociálno – patologických javov, Branno-športové súťaže, Enviroprojekt - Separovaný odpad.

Niektoré školy získali finančné prostriedky na rekonštrukciu resp. vybudovanie odborných učební. Postup prác je však pomalý, v mnohých prípadoch sa s prácami ešte ani nezačalo.

Všetky základné školy majú schválené prevádzkové poriadky, prípadne zmeny prevádzkových poriadkov, ktoré sú dodržiavané.

Hygienické požiadavky na výchovný a vzdelávací proces sú v základných školách dodržiavané.

V roku 2022 boli vydané pokyny pre:

- Základnú školu Jozefa Cígera Hronského a Základnú školu Eleny Maróthy Šoltésovej v Krupine – bolo potrebné doplniť umývadlá v zariadeniach na osobnú hygienu pre žiakov. Pokyn bol splnený v termíne.
- Základnú školu s materskou školou v Kováčovej, prevádzka základná škola – je potrebné zrekonštruovať zariadenia na osobnú hygienu pre žiakov v termíne do 31.08.2023.

V roku 2022 boli v súvislosti s dokončenými rekonštrukčnými prácami a inými úpravami v objektoch základných škôl vydané nové rozhodnutia pre: Základnú školu Sliač, Základnú školu J. Alexyho vo Zvolene, Základnú školu v Pliešovciach, Základnú školu v Hriňovej – časť Krivec, Základnú školu v Zaježovej a Základnú školu v Hontianskych Moravciach.

V Základnej škole Jozefa Cígera Hronského a Základnej škole Eleny Maróthy Šoltésovej v Krupine bola po rekonštrukcii zariadení na osobnú hygienu pre žiakov prehodnotená kapacita a boli vydané nové rozhodnutia.

Nové rozhodnutie bolo vydané aj pre Základnú školu vo Vígľaši v súvislosti so vznikom nového právneho subjektu Základná škola s materskou školou Vígľaš.

1.6. Jazykové školy

V okrese Zvolen je 7 jazykových škôl, v okrese Detva sú 2 jazykové školy a v okrese Krupina jazyková škola nie je. 8 jazykových škôl je súkromných, väčšinou nie sú zaradené v sieti škôl a školských zariadení. Jazyková škola ako súčasť Základnej školy s materskou školou A. Vagača, Štúrova 12, 962 12 Detva je štátnou jazykovou školou zaradenou v sieti škôl a školských zariadení. V školskom roku 2022/2023 má jazyková škola ako súčasť Základnej školy s materskou školou A. Vagača, Štúrova 12, 962 12 Detva pozastavenú činnosť. Jazyková škola SPEAK, spol. s r. o., K. Kuzmányho 19/15068, Banská Bystrica má prevádzku vo Zvolene, P. Jilemnického 1813/1, je súkromnou jazykovou školou zaradenou v sieti škôl a školských zariadení.

Jazykové školy, sú buď v prenajatých priestoroch základných škôl, tieto môžeme považovať za účelové, alebo v iných neúčelových priestoroch v polyfunkčných objektoch. Tieto sú v zrekonštruovaných priestoroch upravené tak, aby v nich boli dodržané požadované hygienické podmienky. Všetky jazykové školy majú schválené prevádzkové poriadky.

V pandemickom období bola činnosť jazykových škôl obmedzená resp. bola umožnená len individuálna výuka alebo on-line vyučovanie. Niektoré jazykové školy z tohto dôvodu ukončili svoju činnosť. V post-pandemickom období poklesol záujem o výučbu cudzích jazykov. Z dôvodu dispozičných zmien požiadal o vydanie nového rozhodnutia Dolinec – BEST, Zvolen.

1.8. Špeciálne školy

Výchova a vzdelávanie detí so zdravotným znevýhodnením sa uskutočňuje v 8 špeciálnych základných školách a v 1 špeciálnej strednej škole – praktickej škole.

Špeciálne základné školy: z 8 špeciálnych základných škôl je 6 štátnych a 2 súkromné; 3 sú v meste Zvolen (Špeciálna základná škola, Sokolská 111 – 106 žiakov ; Základná škola pri zdravotníckom zariadení, Kuzmányho nábrežie 28 – 20 žiakov; Súkromná základná škola pre žiakov s autizmom, J. Švermu 14 – 10 žiakov), 1 v obci Kováčová (Základná škola pri

zdravotníckom zariadení, Sládkovičova 311 – 120 žiakov), 3 v meste Detva (Špeciálna základná škola, Obrancov mieru 879/9 – 28 žiakov; Špeciálna základná škola pre telesne postihnutých, Pionierska 850/13 – 41 žiakov; Súkromná spojená škola – organizačná zložka Súkromná základná škola pre žiakov s autizmom, Záhradná 12 – 6 žiakov); 1 v meste Krupina (Špeciálna základná škola, Partizánska 26 – 32 žiakov). Navštevuje ich spolu 363 žiakov. Špeciálne stredné školy: v meste Detva je od septembra 2018 zriadená špeciálna stredná škola - Súkromná spojená škola – organizačná zložka Súkromná praktická škola. V školskom roku 2022/2023 ju navštevuje 9 žiakov.

V jednej špeciálnej základnej škole majú žiakov aj v prípravnom ročníku.

Súkromná spojená škola, Pionierska 850/3, Detva v roku 2021 rekonštruovala prenajaté priestory v polyfunkčnom objekte a bolo vybudované jej Elokované pracovisko na adrese Záhradná 12, Detva. V roku 2022 boli vydané rozhodnutia na uvedenie priestorov Elokovaných pracovísk Súkromnej spojenej školy – organizačné zložky Súkromná základná škola pre žiakov s autizmom a Súkromná praktická škola na adrese Záhradná 12, 962 12 Detva (spolu 2 rozhodnutia). V priebehu roku 2022 sa zmenilo sídlo školy na adresu Záhradná 12, 962 12 Detva, boli zrušené obidve elokované pracoviská a boli vydané dve nové rozhodnutia pre Súkromnú spojenú školu, Záhradná 12, 962 12 Detva a jej organizačné zložky. V špeciálnej základnej škole pre žiakov s telesným postihnutím, Pionierska 850/13, 962 12 Detva sa v roku 2022 po odchode Súkromnej spojenej školy zmenili priestorové podmienky. Postupne sa rekonštruujú uvoľnené priestory. Školy priebežne dopĺňali učebné pomôcky, obnovovali školský nábytok.

Špeciálne základné školy pri zdravotníckych zariadeniach sídlia v prenajatých priestoroch zdravotníckych zariadení.

Špeciálna základná škola pre žiakov s telesným postihnutím v Detve sídli v prenajatých priestoroch Domova sociálnych služieb v Detve. V objekte DSS boli v roku 2022 zrekonštruované elektrické rozvody a boli vymaľované priestory školy.

V Špeciálnej základnej škole, Obrancov mieru, Detva v jesenných mesiacoch v roku 2022 riešili havarijný stav na rozvodoch kúrenia.

V Súkromnej spojenej škole v Detve, organizačné zložky Súkromná základná škola pre žiakov s autizmom a Súkromná praktická škola, ktoré sídlia v prenajatých priestoroch mesta Detva, bola v roku 2022 zriadená nová trieda pre žiakov s autizmom a oddychová miestnosť pre upratovačky a údržbárov.

Údržbu prenajatých priestorov zabezpečujú ich prenajímatelia.

Tieto školy nezabezpečujú pre svojich žiakov stravovanie, žiaci majú stravovanie zabezpečené v iných účelových stravovacích prevádzkach (zdravotnícke zariadenie, domov sociálnych služieb, základná škola).

V niektorých špeciálnych školách sú zriadené školské kluby detí:

- Špeciálna základná škola, Sokolská 111, Zvolen – 1 oddelenie s 8 žiakmi
- Súkromná základná škola pre žiakov autizmom, J. Švermu 14, Zvolen – 1 oddelenie s 8 žiakmi
- Špeciálna základná škola, Obrancov mieru 879/9, Detva – 1 oddelenie s 8 žiakmi
- Špeciálna základná škola, Partizánska 26, Krupina – 1 oddelenie s 9 žiakmi.

V 10 základných školách sú zriadené špeciálne triedy.

V okrese Zvolen sú pre žiakov s mentálnym postihnutím špeciálne triedy v 2 základných školách: ZŠ Budča – 2 triedy s 10 žiakmi; ZŠ Zvolenská Slatina – 2 triedy s 12 žiakmi. V Základnej škole Petra Jilemnického 2, Zvolen je zriadená 1 trieda pre 5 intelektovo nadaných žiakov.

V okrese Detva sú zriadené 3 triedy pre 17 žiakov s mentálnym postihnutím pri Základnej škole Školská 1575, Hriňová.

V okrese Krupina sú špeciálne triedy zriadené pri 6 základných školách: ZŠ Bzovík – 3 triedy s 20 žiakmi; ZŠ Hontianske Moravce – 1 trieda s 10 žiakmi; ZŠ Hontianske Nemce – 1 trieda pre 6 žiakov; ZŠ Litava – 1 trieda so 4 žiakmi; ZŠ Sebechleby – 1 trieda s 2 žiakmi; ZŠ Senohrad 2 triedy s 15 žiakmi.

Spolu navštevuje špeciálne triedy zriadené pri základných školách 101 žiakov, z toho 96 žiakov s mentálnym postihnutím a 5 intelektovo nadaných žiakov.

1.4. Gymnázia

V meste Zvolen je 1 gymnázium (532 žiakov), v meste Detva 1 gymnázium (87 žiakov), v meste Krupina 1 gymnázium (92 žiakov). Všetky gymnázia sú zaradené medzi zariadenia s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie.

V gymnáziách sa vylepšili zdravotno – hygienické podmienky, materiálno - technické vybavenie v učebniach oproti predchádzajúcemu obdobiu.

V Gymnázium L.Štúra Zvolen bola zrealizovaná oprava podlahovej krytiny v troch učebniach školy, vykonané hygienické nátery v 5 kmeňových učebniach a komplet nátery stien v piatich odborných učebniach, renovácia a výmena umývadiel a obkladov v piatich učebniach, renovácia a výmena stropu v piatich odborných učebniach, výmena osvetlenia za LED panely v piatich učebniach.

V Gymnáziu Detva bola vykonaná rekonštrukcia strechy, odbornej učebne informatiky, zrekonštruovali prístupový chodník a asfaltovú plochu pri škole, obnovili maľovku učební.

V budove Gymnázia A.Sládkoviča, Krupina bola vykonaná sanácia anglických dvorcov – odstránenie vlhnutia muriva (vonkajšie, vnútorné), montáž okenných fólií na tienení, obnova nábytku a vybavenie počítačovej triedy novými počítačmi, osadenie solárnych svietidiel v areáli školy, výsadba zelene v priestoroch školy a školského dvora, vytvorenie oddychových zón pre žiakov.

Hygienické požiadavky na výchovný a vzdelávací proces sú v gymnáziách dodržiavané.

1. 5. Stredné odborné školy

V okrese Zvolen je t.č. prevádzkovaných 10 SOŠ a 1 konzervatórium (2 398 žiakov), v okrese Detva 1 SOŠ (194 žiakov), v okrese Krupina 1 SOŠ (200 žiakov).

V SOŠ drevárskej Zvolen boli zrekonštruované vnútorné priestory školy - maľovanie spoločných chodieb a schodiska, kabinetov, výmena podlahových krytín na chodbách školy, kabinety sú vybavené novým osvetlením, kobercami, kancelárskym nábytkom, zakúpená bola výpočtová technika, čistiaci stroj na podlahy, vymenené boli odpadové rúry na odvod dažďovej vody v suteréne školy.

V SPŠ dopravnej Zvolen bola zrealizovaná komplexná rekonštrukcia šatní, kabinetu, posilňovne a zariadení osobnej hygieny pri telocvični, vymaľovanie chodby schodišťa a 3 učební, výmena podlahovej krytiny v 2 učebniach.

V Súkromnej strednej odbornej škole podnikania Zvolen bola vytvorená nová jazyková učebňa na II. poschodí, oddychová zóna na II. poschodí, vymaľované triedy a chodby na II. poschodí školy.

V Strednej zdravotníckej škole bola zrealizovaná výmena radiátorov na prízemí a 1.poschodí školy a vymaľované priestory na prízemí a 1.poschodí školy.

V Súkromnej škole umeleckého priemyslu Zvolen bola vykonaná údržba a modernizácia kabinetov, v časti budovy boli opravené vykurovacie zariadenia, zrekonštruované 2 kabinety učiteľov (vymaľovanie miestnosti, výmena podlahy, elektrických rozvodov, nový nábytok), v odborných učebniach bol čiastočne vymenený nábytok a počítačová technika, vykonaná bola úprava exteriéru školy.

V priestoroch SOŠ technickej Zvolen bola vykonaná kompletná rekonštrukcia telocvične a rekonštrukcia 3 odborných učební učebne (slabo prúdovej a silno prúdovej techniky a autodiagnostiky), zborovne pre učiteľov, zakúpené nové lavice a stoličky pre žiakov v odborných učebniach, obnovené vybavenie šatní pre žiakov na teoretickom vyučovaní.

V SOŠ hotelových služieb a obchodu Zvolen bolo zrekonštruované zariadenia osobnej hygieny dievčat na prízemí školy a zariadenia osobnej hygieny chlapcov na 1.poschodí školy.

V priestoroch SOŠ obchodu a služieb Krupina v objekte gymnázia sa vylepšili učebné podmienky pre študentov vybavením odbornej učebne pre potravinárske odbory, vytvorením oddychovej zóny v exteriéry školy.

V Súkromnom konzervatóriu, J.Jesenského Zvolen bola zrealizovaná rekonštrukcia oddychovej zóny pre žiakov.

V ostatných stredných odborných školách sa v tomto roku vykonali len menšie opravy a údržba, maľovanie interiérov budov škôl.

Niektoré staršie budovy škôl si vyžadujú väčšie finančné prostriedky na výmenu okien, zateplenie budov, výmenu podlahovej krytiny podláh v učebniach a na chodbách školy.

Hygienická úroveň stredných škôl sa oproti predchádzajúcemu hodnotenému obdobiu podstatnejšie nezmenila. Všetky stredné odborné školy sú zaradené medzi zariadenia s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže. V priestoroch stredných odborných školách sa systematicky udržuje hygienicky štandard.

Väčšina stredných odborných škôl je zapojená v systéme duálneho vzdelávania.

1.6.Jazykové školy

V okrese Zvolen je 8 jazykových škôl, v okrese Detva sú 2 jazykové školy a v okrese Krupina jazyková škola nie je. 9 jazykových škôl je súkromných, väčšinou nie sú zaradené v sieti škôl a školských zariadení. Jazyková škola ako súčasť Základnej školy s materskou školou A. Vagača, Štúrova 12, Detva je štátnou jazykovou školou zaradenou v sieti škôl a školských zariadení. Jazyková škola SPEAK, spol. s r.o., K. Kuzmányho 19/15068, Banská Bystrica má prevádzku vo Zvolene, P. Jilemnického 1813/1, je súkromnou jazykovou školou zaradenou v sieti škôl a školských zariadení.

Priestory, v ktorých sú prevádzkované jazykové školy, sú buď prenajaté v budovách základných škôl, tieto môžeme považovať za účelové. Niektoré jazykové školy sú prevádzkované v neúčelových zrekonštruovaných priestoroch tak, aby v nich boli dodržané požadované hygienické podmienky. Všetky jazykové školy majú schválené prevádzkové poriadky.

V pandemickom období bola činnosť jazykových škôl obmedzená resp. bola umožnená len individuálna výuka alebo on-line vyučovanie. Niektoré jazykové školy z tohto dôvodu ukončili svoju činnosť.

1.7. Pracoviská praktického vyučovania a Strediská praktického vyučovania

Odborné praktické vyučovanie sa realizuje prevažne v 35 školských dielňach a na pracoviskách praktického vyučovania. Počas výkonu ŠZD neboli konštatované žiadne zásadné porušenia v súčasnosti platnej legislatívy na úseku praktického vyučovania. Na drobné nedostatky týkajúce sa prevádzkového charakteru (mikroklíma, OOPP) boli zodpovední pracovníci upozornení a následne boli prijaté opatrenia na nápravu v stanovených termínoch.

Vo vyšších ročníkoch sa praktické vyučovanie realizuje formou individuálnej praxe v schválených prevádzkach na základe dohody o zabezpečení odbornej praxe. Zvýšil sa počet pracovísk zamestnávateľa v rámci duálneho vzdelávania, v ktorých sa žiak pripravuje na svoje povolanie, v ktorých sú vytvorené adekvátne priestorové a hygienické požiadavky kladené na praktické vyučovanie žiakov. Žiaci sa v systéme duálneho vzdelávania pripravujú na svoje budúce povolanie v prevádzkach dm drogerie markt, s.r.o., COOP Jednota, a.s., Kaufland Slovenská republika, v.o.s., Zvolen, Lidl Slovenská republika, v.o.s., NAY a.s., Zvolen, METRO Cash & Carry SR s.r.o., Zvolen, BILLA s.r.o., Zvolen, Penzión Zlatý Dukát, Zvolenská Slatina, TESCO STORES SR, a.s., Zvolen, Volvo Group Slovakia, s.r.o., Senec, Continental Automotive System Slovakia s.r.o., Zvolen, DEKONA s.r.o., Zvolen, GEVORKYAN s.r.o., Banská Bystrica, Küster- automobilová technika spol. s r.o., Vlkanová, MIKROMAT spol. s r.o., Zvolen, NEUMAN ALUMINIUM Fließpresswerk Slovakia s.r.o., Žarnovica, NEUMAN ALUMINIUM PWG s.r.o., Žarnovica, NEUMAN ALUMINIUM SERVICES SLOVAKIA s.r.o., Žarnovica, SITTRANS s.r.o., Banská Štiavnica, ŽOS Zvolen a.s., Zvolen, SABKO s.r.o., Zvolen, Ján Ďurčov, Banská Bystrica, AUTO-RÁCZ s.r.o., Levice, Hatiar, s.r.o, Zvolen, SCANIA SLOVAKIA s.r.o., Zvolen, Makrowin s.r.o., Detva, Nika s.r.o., Detva, Trendwood s.r.o, Banská Bystrica, Mintal s.r.o., Sielnica, Lind Mobler s.r.o., Krupina, BPP s.r.o., Banská Bystrica, Drevstav Slovakia s.r.o, Žarnovica, Real Estate Slovakia s.r.o, prevádzka Pstruša, Krovstav s.r.o., Hriňová, Pasiv – Dom s.r.o., Banská Bystrica, DL Interiér s.r.o., Zvolen, L&M Interiér s.r.o., Banská Bystrica, Luka Masív s.r.o., Kriváň, Doka Drevo s.r.o., Banská Bystrica, Nemocnica AGEL Zvolen a. s., Zvolen, Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb, Zvolen – Záhonok, Lind Mobler s.r.o., Krupina, Volvo Group Slovakia, s.r.o., Budča, Autoservis Pavel Sliacky, Krupina, Dušan Raček Servis DR, Krupina, AUTOSERVIS Martin Chrien, Sebechleby, WAY – Industries, a.s., Krupina, BROTHER INDUSTRIES (SLOVAKIA), s.r.o., Krupina, Slavia Production Systems, a.s., Detva, ZF Slovakia, a. s., Detva, Hriňovské strojárne, a. s., Hriňová, Tetto Plus, s.r.o, Detva, IT Servis, s.r.o., Detva, E-Soft, s.r.o, Detva, PPS Group a.s., Detva, Autoservis Hriň, s.r.o., Hriňová, S Comp, Detva, Dtnet Detva s.r.o., Detva, JMK – CNC Production s.r.o., Detva, ASL – Tech

s.r.o., Vígľaš, CDL, spol. s r.o., Vígľaš, Microstep, s.r.o., Hriňová, CS CARGO Slovakia a.s., PORTAS HYUNDAI s.r.o., Zvolen, PORTAS HYUNDAI s.r.o., Banská Bystrica, Mesto Zvolen.

Počas štátneho zdravotného dozoru v školských dielňach sme kontrolovali dodržiavanie predpisov zameraných na ochranu zdravia pri práci, používaní osobných ochranných pomôcok a stravovaniu žiakov počas odborného výcviku. Sledovali sme hygienické a priestorové podmienky pre žiakov na odbornej praxi a ukladali sme opatrenia na ich zlepšenie.

V Spojenej škole v Detve bola vykonaná revízia žeriavov a žeriavovej dráhy, revízia bleskozvodu dielne – aktívna hlavica.

V SOŠOaS Krupina bola zrealizovaná oprava a rekonštrukcia, zateplenie učebných priestorov odborného výcviku pre odbor Podnikateľ pre rozvoj vidieka, zrealizovaná výsadba drevín v oddychových zónach dielní, vybudovanie jazierka v priestoroch dielní na Červenej Hore 1657, Krupina. V budove školy boli zrekonštruované priestory pre učebný odbor krajčír.

Na ostatných pracoviskách praktického vyučovania stredných škôl boli vykonávané len menšie opravy a údržba priestorov a vybavenia.

Z celkového počtu 35 pracovísk praktického vyučovania je 5 t. j. 14,29% zaradených ako zodpovedajúce všetkým stanoveným požiadavkám, 30 t. j. 85,71 % pracovísk praktického vyučovania zaraďujeme podľa základných stavebných podmienok a úrovne prevádzky do kategórie s drobnými nedostatkami, ktoré bezprostredne neohrozujú zdravie žiakov.

V okrese Zvolen, Detva, Krupina nie je prevádzkované stredisko praktického vyučovania.

1.8. Špeciálne školy

Výchova a vzdelávanie detí so zdravotným znevýhodnením sa uskutočňuje v 8 špeciálnych základných školách a v 1 špeciálnej strednej škole – praktickej škole.

Špeciálne základné školy: z 8 špeciálnych základných škôl je 6 štátnych a 2 súkromné; 3 sú v meste Zvolen (Špeciálna základná škola, Sokolská 111; Základná škola pri zdravotníckom zariadení, Kuzmányho nábrežie 28; Súkromná základná škola pre žiakov s autizmom, J. Švermu 14), 1 v obci Kováčová (Základná škola pri zdravotníckom zariadení, Sládkovičova 311), 3 v meste Detva (Špeciálna základná škola, Obrancov mieru 879/9; Špeciálna základná škola pre telesne postihnutých, Pionierska 850/13; Súkromná spojená škola – organizačná zložka súkromná základná škola pre žiakov s autizmom, Pionierska 850/13); 1 v meste Krupina (Špeciálna základná škola, Partizánska 26). Navštevuje ich spolu 369 žiakov.

Špeciálne stredné školy: v meste Detva je od septembra 2018 zriadená špeciálna stredná škola - Súkromná spojená škola – organizačná zložka súkromná praktická škola, Pionierska 850/13). V školskom roku 2021/2022 ju navštevuje 9 žiakov.

V jednej špeciálnej základnej škole majú žiakov aj v prípravnom ročníku.

Súkromná spojená škola, Pionierska 850/3, Detva v roku 2021 rekonštruovala prenajaté priestory v polyfunkčnom objekte a bolo vybudované jej elokované pracovisko na adrese Záhradná 12, Detva. V roku 2022 sa predpokladá zmena sídla školy do priestorov terajšieho elokovaného pracoviska. V ostatných špeciálnych školách v roku 2021 neboli vykonávané rozsiahlejšie rekonštrukcie, vykonávaná bola len bežná údržba (maľovanie priestorov), riešili sa prípadné vzniknuté drobné havarijné situácie. Školy priebežne dopĺňali učebné pomôcky, obnovovali školský nábytok.

Špeciálne základné školy pri zdravotníckych zariadeniach, Špeciálna základná škola pre telesne postihnutých v Detve a Súkromná spojená škola v Detve, organizačné zložky súkromná základná škola pre žiakov s autizmom a súkromná praktická škola sídlia v prenajatých priestoroch pri zdravotníckych zariadeniach a v domove sociálnych služieb, ich údržbu zabezpečujú prenajímatelia priestorov. Tieto školy nezabezpečujú pre svojich žiakov stravovanie, žiaci majú stravovanie zabezpečené stravovacími prevádzkami zdravotníckych zariadení resp. domovom sociálnych služieb. V týchto školách nie sú prevádzkované ani školské kluby detí.

V 10 základných školách sú zriadené špeciálne triedy.

V okrese Zvolen sú pre žiakov s mentálnym postihnutím špeciálne triedy v 2 základných školách: ZŠ Budča – 2 triedy s 15 žiakmi; ZŠ Zvolenská Slatina – 2 triedy s 11 žiakmi. V Základnej škole Petra Jilemnického 2, Zvolen sú zriadené 2 triedy pre 16 intelektovo nadaných žiakov.

V okrese Detva sú zriadené 3 triedy pre 19 žiakov s mentálnym postihnutím pri Základnej škole Školská 1575, Hriňová.

V okrese Krupina sú špeciálne triedy zriadené pri 6 základných školách: ZŠ Bzovík – 3 triedy s 18 žiakmi; ZŠ Hontianske Moravce – 2 triedy s 12 žiakmi; ZŠ Hontianske Nemce – 2 triedy pre 11 žiakov; ZŠ Litava – 1 trieda so 6 žiakmi; ZŠ Sebechleby – 1 trieda s 2 žiakmi; ZŠ Senohrad 2 triedy s 13 žiakmi.

Spolu navštevuje špeciálne triedy zriadené pri základných školách 122 žiakov, z toho 106 žiakov s mentálnym postihnutím a 16 intelektovo nadaných žiakov.

V Základnej škole, Jilemnického 1813/1, Zvolen je v školskom roku 2021/2022 zriadená jedna trieda nultého ročníka s 9 žiakmi pre deti zo sociálne znevýhodneného prostredia.

1.9. Fakulty VŠ

V našom regióne máme jednu vysokú školu Technickú univerzitu Zvolen so 4 fakultami – drevárska fakulta (818 študentov), lesnícka fakulta (587), fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky (133), fakulta ekológie a environmentalistiky (306), univerzitné študijné programy (104), na ktorej študuje 1948 študentov.

Pokiaľ sa jedná o výchovno-vzdelávací proces, pandémie COVID-19 aj v roku 2022 obmedzila vysokoškolskú výučbu, študenti sa väčšiu časť akademického roka v letnom semestri vzdelávali distančnou formou.

Objekty, v ktorých sú fakulty umiestnené, sú udržiavané. V tomto roku boli vylepšené podmienky prevádzky Technickej univerzity Zvolen komplexnou rekonštrukciou učební a laboratórií, ktorá zahŕňla výmenu podláh, výmenu stropov, inštaláciu nového osvetlenia vrátane elektrickej infraštruktúry, nové omietky, mobiliár podľa potrieb pedagogického a vedeckovýskumného procesu (laboratórne stoly, nábytok a pod.), inštaláciu odsávacích zariadení a digestorov, inštaláciu strojov, zariadení a prístrojov, vybavenie IKT.

1.10. Zariadenia a prevádzkarne mimoškolskej výchovy a vzdelávania a ZUŠ

Základné školy majú vlastné školské kluby detí, okrem Súkromnej základnej školy Zaježová.

Špeciálne základné školy majú vlastné školské kluby detí, okrem Súkromnej spojenej školy – organizačná zložka Súkromná základná škola pre žiakov s autizmom Detva, Špeciálnej základnej školy pre žiakov s telesným postihnutím Detva a špeciálnych školách pri zdravotníckych zariadeniach.

Spolu bolo v základných školách v okresoch Zvolen, Detva a Krupina 39 školských klubov detí (Základná škola Korytárky je v útlme, nevyučuje sa tam a od septembra 2017 nie je v prevádzke ani školský klub detí).

V špeciálnych základných školách boli spolu 4 školské kluby detí.

Školské kluby detí sú prevádzkované v samostatných pavilónoch školských klubov detí, vo vlastných učebniach školských klubov alebo v kmeňových učebniach škôl.

V našom regióne je 15 základných umeleckých škôl (z toho 7 neštátnych), 9 v okrese Zvolen (z toho 6 neštátnych), 3 v okrese Detva (všetky štátne), 3 v okrese Krupina (všetky štátne).

Niektoré základné umelecké školy majú zriadené elokované pracoviská. Ich činnosť závisí od záujmu detí o mimoškolské umelecké vzdelávania, preto sa jednotlivé odbory otvárajú v závislosti od záujmu detí. V roku 2022 prebiehala činnosť na 8 elokovaných pracoviskách.

V roku 2022 boli vydané rozhodnutia na uvedenie do prevádzky:

- pre 2 ZUŠ (ZUŠ Zvolen a ZUŠ Hontianske Moravce),
- pre 3 elokované pracoviská ZUŠ (EP ZUŠ Hriňová v Krivci, EP ZUŠ Očová vo Vigľaši a EP ZUŠ Stožok v Kultúrnom stredisku Stožok).

V roku 2022 bola ukončená činnosť SZUŠ v Slatinských Lazoch a v EP ZUŠ Hriňová v Kriváni.

Hygienické podmienky pre základné umelecké vzdelávanie - hudobné, výtvarné, tanečné, literárno-dramatické odbory a odbory audiovizuálnej a multimediálnej tvorby sú na dobrej úrovni. Niektoré ZUŠ a ich elokované pracoviská sídlia vo vlastných priestoroch, iné sú umiestnené v čiastočne zrekonštruovaných priestoroch, prípadne v prenajatých priestoroch, väčšinou materských a základných škôl, v ktorých využívajú odborné učebne hudobnej a výtvarnej výchovy, prípadne majú k dispozícii vlastné priestory.

V roku 2022 boli na základe žiadostí ZUŠ vydané 3 odborné stanoviská v súvislosti s podaním žiadosti o zaradenie EP do siete škôl a školských zariadení resp. v súvislosti so zmenou sídla EP:

- SZUŠ Divín žiadala o posúdenie priestorov z hygienického hľadiska na činnosť EP Bzovík – EP Bzovík svoju činnosť v roku 2022 nezačalo,
- SZUŠ Utekáč žiadala o posúdenie priestorov z hygienického hľadiska na činnosť EP Detvianska Huta – EP Detvianska Huta svoju činnosť v roku 2022 nezačalo,
- SZUŠ Budča žiadala o posúdenie priestorov z hygienického hľadiska na činnosť EP Budča – EP Budča svoju činnosť v roku 2022 nezačalo.

Centrá voľného času (CVČ) zabezpečujú výchovno-vzdelávaciu, záujmovú a rekreačnú činnosť detí a mládeže v ich voľnom čase. V roku 2022 evidujeme v našom regióne 17 CVČ, 12 v okrese Zvolen (z toho 6 štátnych), 4 v okrese Detva (z toho 3 štátne) a 1 v okrese Krupina (1 štátne). Pri 7 základných školách resp. základných školách s materskou školou sú zriadené centrá voľného času ako súčasť základných škôl (ZŠ sv. Dominika Savia Zvolen, ZŠ s MŠ Očová, ZŠ s MŠ Zvolenská Slatina, ZŠ s MŠ Dobrá Niva, ZŠ s MŠ Pliešovce, ZŠ s MŠ Hriňová – Krivec a ZŠ s MŠ Vigľaš).

V roku 2022 boli vydané rozhodnutia na uvedenie do prevádzky pre:

- CVČ TREND Detva – po presťahovaní do zrekonštruovaných priestorov,
- CVČ ako súčasť ZŠ s MŠ Pliešovce,
- CVČ ako súčasť ZŠ sv. Dominika Savia, Zvolen.

V obci Sielnica je v uvoľnených priestoroch po presťahovaní materskej školy zriadené Detské centrum – Materská a základná škola, n. o., Sielnica ako zariadenie mimoškolskej výchovy pre deti predškolského veku.

1.11. Ubytovacie zariadenia

V regióne Zvolen evidujeme 4 školské internáty pri SOŠ (3 v meste Zvolen, 1 v obci Očová) s počtom 538 ubytovaných žiakov t.j. 95,22 % z celkovej kapacity ubytovacích zariadení. Tri školské internáty sú s ubytovacími izbami a spoločnými zariadeniami na osobnú hygienu na jednotlivých poschodiach a jeden je bunkového typu.

V okrese Detva a Krupina nie je ubytovacie zariadenie pre žiakov SOŠ .

Študentský domov Ľ. Štúra Technickej univerzity vo Zvolene poskytuje ubytovacie služby v akademickom roku 2022/23 785 študentom (t.j. 61,42% z celkovej kapacity ubytovacích miest) predovšetkým denného štúdia bakalárskeho, inžinierskeho a doktorandského stupňa, externým študentom Technickej univerzity vo Zvolene i študentom iných vysokých škôl zo Slovenska i zahraničia v súlade s určenými "Kritériami pre pridelenie ubytovania" ako aj v zmysle ustanovení "Domáceho poriadku ŠD TU",. V súlade so svojím "Organizačným poriadkom" poskytuje v rámci podnikateľskej činnosti ubytovacie služby hosťom univerzity i širokej verejnosti - predovšetkým v letnom období prázdnin. Technická univerzita Zvolen má v prevádzke 2 študentské domovy, v ktorých je ubytovaných spolu 785 študentov: ŠD Ľ.Štúra, Zvolen, ŠD Bariny, Zvolen. V ŠD Bariny, Zvolen sa vylepšili podmienky ubytovania pre študentov zateplením obvodového a strešného plášťa budovy, výmenou okien, výmenou svietidiel na chodbách a v izbách, výmenou radiátorov na izbách, rekonštrukciou výťahov, študovní a spoločenských miestností (výmena okien, odstránenie drevených obkladov stien, oprava stierok, maľovanie, výmena podlahových krytín), rekonštrukciou vestibulu, rekonštrukciou zariadení osobnej hygieny a vybudovanie zariadenia osobnej hygieny pre imobilných vo vestibule ŠD.

V tabuľke č.4 medzi ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež sú uvedené ubytovacie zariadenia pri Domove sociálnych služieb Zvolen (6 ubytovaných klientov), pri Domove sociálnych služieb Detva (5 ubytovaných klientov), ktoré k 31.12.2022 ukončili poskytovanie sociálnej služby formou týždenného pobytu.

Vnútročné priestory ubytovacích zariadení školských internátov pri stredných školách sú udržiavané, čiastočne zrekonštruované. Na ubytovacích izbách sa postupne vymieňa opotrebovaný nábytok, modernizuje sa interiérové vybavenie, zriaďujú sa priestory pre aktívne

využívanie voľného času - posilňovňa, knižnica, internetové miestnosti, upravujú vonkajšie plochy.

V Školskom internáte pri SOŠ drevárska, Zvolen je zriadená pri izolačnej miestnosti na 1.NP ošetrovňa. Zakúpený bol defibrilátor, ktorý je umiestnený pri vstupe do budovy, vychovatelia absolvovali školenia s certifikátom základnej neodkladnej resuscitácie s použitím automatizovanej externej defibrilácie. V počítačovej učebni – výmena počítačovej techniky, zakúpenie 3D tlačiarne. V ubytovacích izbách sa postupne realizuje výmena dvojdvierových skriň za posuvné. Bolo zrealizované maľovanie priestorov 2.poschodia školského internátu, vymenené vodovodné a kanalizačné vedenie v zariadeniach osobnej hygieny školského internátu, kompletne boli vymenené dvere a okná v suterénnych priestoroch, kde sa nachádzajú aj miestnosti pre voľno-časové aktivity ubytovaných študentov za plastové a hliníkové.

V Školskom internáte Švermova, Zvolen bol realizovaný projekt na zníženie energetickej náročnosti budovy školského internátu, ktorý sa týkal rekonštrukcie budovy – zateplenie obvodových stien, podkrovia, výmena strešnej krytiny, výmena okien, radiátorov a svietidiel. V septembri 2022 sa začala sanácia obvodových múrov budovy internátu, úprava vonkajšieho areálu, zrealizovaná bola rekonštrukcia schodov do hlavnej budovy.

V Školskom internáte SOŠHSaO Zvolen bola vykonávaná bežná údržba a menšie opravy.

Vo všetkých ubytovacích zariadeniach bol zavedený zvýšený hygienický – epidemiologický režim zameraný na dodržiavanie aktuálnych protipandemických opatrení nariadených ÚVZ SR z dôvodu nepriaznivej epidemiologickej situácie v súvislosti s prenosným ochorením COVID -19.

Ubytovacie zariadenia majú vypracované prevádzkové poriadky, ktoré sú dodržiavané.

1.12. ZSS + zariadenia sociálnej kurately

Zariadenia sociálnych služieb

V tomto type zariadení uvádzame 2 ÚSS pre deti a mládež pod spoločným riadením s ÚSS pre dospelých vo Zvolene a v Detve, 1 útulok ako zariadenie núdzového bývania pre rodiny s deťmi.

V okrese Zvolen je 1 zariadenie pre 36 klientov zdravotne postihnutých detí a mládeže - Domov sociálnych služieb Symbia Zvolen. Z toho počtu je 6 klientov na týždenný pobyt. Zariadenie pozostávajúce z dvoch samostatných objektov je z hygienického hľadiska vyhovujúce. V okrese Detva je Domov sociálnych služieb Detva pre 45 klientov, z toho 5 na týždenný pobyt. Zariadenie je adaptácia objektu bývalých detských jasí. Stravovanie klientov

je riešené dovozom stravy zo stravovacích zariadení DD a DSS Záhonok Zvolen a DSS Detva do výdajní stravy.

Zariadenie Dorka n.o. Centrum pre obnovu rodiny vo Zvolene pre kapacitu 19 klientov sa pretransformovalo na útulok. Poskytuje domov a ubytovanie len na určitý čas ako zariadenie núdzového bývania pre rodiny s maloletými deťmi. Objekt je zrekonštruovaný a prispôsobený podmienkam na prechodné ubytovanie rodín s deťmi.

Centra pre deti a rodiny

V okrese Zvolen sú 2 centrá pre deti a rodiny - CDR Ratolesť Tŕnie a elokovaná prevádzka CDR Potôčik Moštenica na ul. Orgovánová, Zvolen.

CDR Ratolesť Tŕnie má 1 prevádzku so 6 elokovanými prevádzkami CDR – samostatnými výchovnými skupinami: prevádzka v obci Tŕnie, v obci Železná Breznica, 2 prevádzky v meste Sliač a v meste Detva, 2 byty v meste Zvolen pre 7 študentov vo Zvolene, ktorí študujú na stredných, prípadne vysokej škole v meste Zvolen. V roku 2022 bolo uvedené do prevádzky elokované pracovisko CDR Tŕnie v rodinnom dome na ul. Lúčna štvrť v Detve o kapacite 10 detí.

V prízemných priestoroch dvojpodlažného rodinného domu so samostatným vstupom na ul. Orgovánová v meste Zvolen – časť Môt'ová je zriadená elokovaná prevádzka CDR Potôčik Moštenica. Jedná sa o cvičné bývanie pre 4 staršie deti (študentky stredných a vysokých škôl) s nariadenou ústavnou výchovou–návrik samostatnosti v rámci „Projektu osamostatňovania“.

V okrese Detva je jedno centrum pre deti a rodiny rodinného typu CDR Hriňová so štyrmi samostatnými výchovnými skupinami I.a II. samostatná výchovná skupina CDR Hriňová zriadeného ako centra detí zabezpečuje starostlivosť deťom, mladým dospelým, fyzickým osobám do 26 rokov veku v Krivci, III. samostatná výchovná skupina v rodinnom dome v Detve o kapacite 9 detí a IV. samostatná výchovná skupina v rodinnom dome v Korytárkach o kapacite 10 detí.

Vnútorne a vonkajšie priestory centier pre deti a rodiny sú udržiavané, ich vybavenie je obnovované. Zdravotno-hygienická situácia je v uvedených zariadeniach rodinného typu vyhovujúca.

1.13. Špeciálne výchovné zariadenia

V tomto type zariadení uvádzame 5 centier poradenstva a prevencie a 1 centrum špeciálne psychologického poradenstva, ktoré bolo súčasťou Špeciálnej základnej školy na ul.Sokolská, Zvolen a od konca roka 2022 je elokovaným pracoviskom CPP Dukelských hrdinov Zvolen.

Centrá poradenstva a prevencie sú školské zariadenie výchovného poradenstva a prevencie, ktoré plnia úlohy vyplývajúce zo Zákona NR SR č.245/2008Z.z. o výchove a vzdelávaní a Vyhlášky MŠ SR č.24/2022Z.z. o zariadeniach poradenstva a prevencie. Ich prevádzka je zameraná na komplexnú psychologickú, špeciálno-pedagogickú činnosť, diagnostickú, výchovnú, poradenskú a preventívnu starostlivosť pre deti od narodenia a žiakom do ukončenia prípravy na povolanie najmä v oblasti optimalizácie ich osobnostného, vzdelávacieho a profesijného vývinu, starostlivosti o rozvoj nadania, eliminovania porúch psychického vývinu a porúch správania.

CPP Dukelských hrdinov Zvolen má 3 elokované pracoviská na ul. Kuzmányho nábrežie, Zvolen, ul.Sokolská, Zvolen a na Bočkayho námestí, Krupina.

Dve prevádzky CPP vo Zvolene boli zaradené v predchádzajúcich rokoch do skupiny zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý stav na zdravie detí z dôvodu postupného zhoršovania zdravotno – technického stavu budov CPP. V minulom roku sa podstatne zlepšil zdravotno - technický stav budovy aj na ul.Dukelských hrdinov Zvolen. Obidve budovy CPP v meste Zvolen boli odizolované, vnútorná omietka opravená, maľovka stien bola obnovená, položená nová podlahová krytina.

V meste Krupina bolo elokované pracovisko CPP z neúčelových pôvodných nevyhovujúcich priestorov presťahované do nových zrekonštruovaných priestorov.

V meste Detva je prevádzkované jedno CPP s jedným elokovaným pracoviskom. Prevádzky CPP sú umiestnené v neúčelových adaptovaných priestoroch, prispôbených na predmetnú prevádzku – v rodinnom dome a v samostatných stavebne oddelených priestoroch materskej školy.

1.14. Zotavovacie podujatia a ŠvP (uvedené v bode č. 6 Zotavovacie podujatia pre deti a mládež).

V okrese Zvolen sa zotavovacie podujatia pre deti a mládež uskutočnil v 4 zariadeniach (3 rekreačné zariadenia – Hotel Kráľová Zvolen, EKOMA Rezort Zvolen, Rekreačné zariadenie Bučínar Zvolenská priehrada a 1 vysokoškolský internát - TUZVO Zvolen). V okrese Zvolen sa uskutočnili len letné zotavovacie podujatia.

V okrese Detva sa zotavovacie podujatia uskutočnili v 8 rekreačných zariadeniach: Rekreačné zariadenie Areál športov Kerametal Látky (letné aj zimné zotavovacie podujatie), Turistická ubytovňa roľníckeho družstva Látky (letné aj zimné zotavovacie podujatie), Hotel Zerrenpach Látky (letné aj zimné zotavovacie podujatie), Turistická ubytovňa Detvianska Huta (bývalá škola v prírode) (letné zotavovacie podujatie), Penzión Juraj Jágerský, Piešť I., Detva (letné zotavovacie podujatie), SKICENTRUM Košútka, Hriňová (letné zotavovacie podujatie), 3 súkromné chaty Bratkovica (letné zotavovacie podujatie).

V okrese Krupina sa zotavovacie podujatia uskutočnili v 2 rekreačných zariadeniach: Rekreačné zariadenie Mladá Hora Sebechleby (letné zotavovacie podujatie), Penzión U mlynárky Dudince (letné zotavovacie podujatie).

Rekreačné zariadenia, okrem Rekreačného zariadenia Bučínár, Zvolenská priehrada, spĺňajú požiadavky na umiestnenie, funkčné členenie, priestorové usporiadanie, členenie a vybavenie ubytovacej a stravovacej prevádzky a na organizovanie zotavovacích podujatí v zmysle platnej legislatívy.

Vysokoškolský internát TUZVO, v ktorom bolo organizované letné zotavovacie podujatie spĺňa požiadavky na umiestnenie, funkčné členenie, priestorové usporiadanie, členenie a vybavenie ubytovacej a stravovacej prevádzky a na organizovanie zotavovacieho podujatia v zmysle platnej legislatívy.

1.15. Zariadenia školského stravovania (uvedené v bode č. 5 Stravovanie detí a mládeže)

1.16. Zariadenia rýchleho občerstvenia

Zaraďujeme sem školské bufety pri základných školách (4), pri stredných školách (6), pri TU Zvolen (1). Školské bufety sú zriadené v účelových priestoroch i v adaptovaných priestoroch. Počet bufetov oproti predchádzajúcemu obdobiu sa nezmenil, pribudol Školský bufet pri Základnej škole M.Rázusa v meste Zvolen a zrušený bol Školský bufet pri ZŠ Pliešovce.

V prístavbe v átriu Technickej univerzity vo Zvolene, ktorá stavebne a prevádzkovo nadväzuje na vestibul hlavnej budovy univerzity je v prevádzke Relax Zóna o vnútornej úžitkovej ploche 240,06m². Relax Zóna slúži na relax a poskytnutie občerstvenia pre študentov a zamestnancov Technickej univerzity vo Zvolene. Súčasťou Relax zóny sú dve úrovne vonkajších terás a rampa.

Prevádzkované bufety spĺňajú zdravotno - hygienické požiadavky na zariadenia uvedeného druhu. V rámci výkonu ŠZD neboli v bufetoch zisťované významné porušenia hygienických zásad pre uloženie blokovej pokuty.

Z celkového počtu 11 bufetov sú 3 t. j. 27,27% zaradené ako zodpovedajúce všetkým stanoveným požiadavkám, 8 t. j. 72,73% bufetov sme zaradili podľa základných stavebných podmienok a úrovne prevádzky do kategórie s drobnými nedostatkami, ktoré bezprostredne neohrozujú zdravie žiakov a študentov.

1.17. Telocvične pri školách

V spádovom území RÚVZ Zvolen je 41 základných škôl a 8 špeciálnych škôl. Pri 31 základných školách je prevádzkovaných 36 telocviční, 11 učební telesnej výchovy, 38 športových areálov, pri SOŠ 12 telocviční, 5 športových areálov a pri Technickej univerzite 1 telovýchovné zariadenie s 3 telocvičňami, 2 športové areály.

V rámci výkonu ŠZD bolo skontrolovaných 11 telovýchovných zariadení pri základných školách a 3 telovýchovné zariadenia pri stredných školách.

Z 3 gymnázií majú vlastnú telocvičňu 2 gymnáziá a z 11 stredných odborných škôl má vlastné telovýchovné zariadenie 6 škôl. Študenti týchto škôl vykonávajú pohybové aktivity na ihriskách v areáloch škôl, v prenajatých telovýchovných zariadeniach (telocvične iných škôl, telocvične obcí, športové haly, štadióny patriace iným právnickým osobám) alebo v upravených – adaptovaných telovýchovných učebniach škôl.

V Strednej priemyselnej škole dopravnej vo Zvolene sa vylepšili podmienky komplexnou rekonštrukciou šatní, kabinetu, posilňovne, zariadení osobnej hygieny pri telocvični. V Strednej odbornej škole technickej bola zrealizovaná komplexná rekonštrukcia telocvične.

V 10 základných školách (malotriedky) a v 8 špeciálnych základných školách nemajú vlastné telovýchovné zariadenia - telocvične. Na vyučovanie telesnej výchovy sa v niektorých z týchto škôl využívajú upravené neúčelové priestory – bývalé triedy, školnícke byty príp. iné t. č. nevyužívané priestory. Sú v nich vytvorené cvičebne, posilňovne, učebne telesnej výchovy, športové miestnosti, v ktorých sú aspoň obmedzené možnosti na vykonávanie telesných aktivít. Vo väčšine základných škôl majú žiaci dve hodiny telesnej výchovy týždenne, v menších školách na vidieku sa telesná výchova vyučuje oddelene podľa pohlavia v spojených ročníkoch. V základných školách v okrese Zvolen tri školy a v okrese Krupina tiež tri školy nemajú k dispozícii vlastný vnútorný priestor na vyučovanie telesnej výchovy. V 3 špeciálnych

základných školách je možnosť vykonávania telesných aktivít vo vlastnom upravenom cvičebnom priestore alebo v prenajímanom telovýchovnom objekte v blízkosti školy.

V roku 2022 sa pokračovala rekonštrukcia vonkajších priestorov – školských dvorov v obidvoch Základných školách na Jilemnického ulici vo Zvolene, v decembri 2022 bola čiastočná kolaudácia multifunkčných ihrísk.

Začiatkom roku 2022 bolo ukončené kolaudačné konanie po rekonštrukčných prácach na vonkajšom športovom areáli v Základnej škole na Alexyho ulici vo Zvolene.

V ZŠ sv. Dominika Savia vo Zvolene bola v roku 2022 zrekonštruovaná palubovka v telovýchovnom zariadení.

V ZŠ Školská 1575, Hriňová sa v roku 2022 vymenila palubovka v telovýchovnom zariadení.

V ZŠ Bzovík v roku 2022 začali postupne rekonštruovať objekt telovýchovného zariadenia. Riešila sa havarijná situácia na budove telovýchovného zariadenia – boli vymenené okná. V telocvični boli vymenené svetelné zdroje a na budove telocvične sa zrekonštruoval bleskozvod.

V ZŠ v Cerove boli v telovýchovnom zariadení vymenené okná.

V ZŠ Hontianske Moravce pokračovali rekonštrukčné práce v telovýchovnom zariadení – boli vymenené okná, zateplená budova a zrenovovaná palubovka v telocvični.

Hygienické podmienky v telovýchovných zariadeniach základných škôl a stredných škôl sa postupne zlepšujú.

Veľká telocvična a vonkajšie ihriská Technickej univerzity Zvolen prešli kompletnou rekonštrukciou. Pôvodné nevyužitú skladovacie priestory na 1.NP Bloku B Študentského domova L.Štúra na Študentskej ul. vo Zvolene boli zrekonštruované na sociálne zázemie, ktoré slúžia pre vonkajšie športoviská Technickej univerzity vo Zvolene.

Zásadné rekonštrukcia telovýchovných zariadení je potrebná v základných školách Cerove a Detvianskej Hute, ktoré zatiaľ vo vyhlásených výzvach na rekonštrukciu telovýchovných zariadení neboli úspešné príp. nevyhovovali niektorému z predpísaných parametrov. V Základnej škole Bzovík sa v roku 2022 vymenili okná na budove telocvične a vymenili svetelné zdroje v telocvični. Opakovane boli vo vyhlásených výzvach na rekonštrukciu telovýchovných zariadení neúspešné aj ďalšie základné školy napr. z dôvodu nedostatočného počtu žiakov školy. V mnohých obciach sú telovýchovné zariadenia škôl často jediným miestom na športové aktivity nielen pre žiakov ale aj obyvateľov obcí.

Mesto Zvolen je investorom rekonštrukcie vonkajších telovýchovných plôch pri základných školách.

V zimnom období, v prípade vhodných poveternostných podmienok, tie školy ktoré majú vhodné priestorové podmienky a personálne obsadenie prevádzkujú vlastné ľadové plochy. V prípade dostatočného množstva snehu sa na hodinách telesnej výchovy vyučuje aj bežecké lyžovanie (ZŠ s MŠ Hontianske Nemce, ZŠ s MŠ Detvianska Huta). Mesto Zvolen v zimnom období na námestí prevádzkuje mobilnú ľadovú plochu – v roku 2022 z dôvodu pandemickej situácie nebola prevádzkovaná.

Malé formy telesnej výchovy v školách sa realizujú v prípade priaznivého počasia aj počas „veľkej prestávky“ (aktivity na školských dvoroch a v školských záhradách, v prípade nepriaznivého počasia pobytom na chodbách škôl). V niektorých školách boli v rámci ich priestorových možností vybudované posilňovne, športové kútiky napr. s pingpongovými stolmi.

Najčastejšie zisťované nedostatky: opotrebovaná podlahová krytina, nedostatočné dodržiavanie účinného pravidelného vetracieho režimu v telocvičniach hlavne v odpoľudňajších hodinách, keď je telocvičňa využívaná na voľno časové aktivity pre záujmovú - krúžkovú činnosť, športovými klubmi a verejnosťou, náročná manipulácia s vetracími krídlami okien (vetracie krídla sa obtiažne otvárajú z podlahy), umyvárne niektorých telovýchovných zariadení pri základných a stredných školách nie sú vybavené dostatočným počtom sprchových ružíc v zmysle platnej legislatívy.

1.18. Ostatné

132 prevádzok: 3 detské herne, 2 zariadenia poskytujúce pohybové aktivity pre batoláta s matkami (HAPPY Gym, BABY Gym), 1 zariadenie na rozvoj motoriky a mozgovej kapacity detí (Centrum Salve), Štúdijné centrum BASIC Zvolen, Centrum sociálnych služieb DALIA Zvolen – centrum pre deti a rodiny, Andragogická poradňa Zvolen, Dúhová škola Stožok, 6 materských centier a rodinných centier, 3 komunitné centra, 1 saunový bazén v MŠ, 3 sauny (MŠ, ZŠ, ŠI), 65 detských ihrísk v rámci občianskej vybavenosti, 44 automatov (nápojové a na kusový potravinový tovar) na základných, stredných školách, VŠ a ubytovacích zariadeniach pre mládež.

Materské centrá a rodinné centrá, ktorých prevádzkovateľom sú občianske združenia, sú prevádzkované v prenajatých adaptovaných priestoroch, ich prevádzkovateľom sú dobrovoľné občianske združenie vytvorené z iniciatívy žien na materskej dovolenke. Ich cieľom je vytvárať oddychové a vzdelávacie aktivity pre deti, rodiny s deťmi, poskytnúť im priestor na stretávanie sa a aktívne trávenie voľného času v príjemnom, bezpečnom a pre deti prispôbenom prostredí.

V areáli bývalých Hronského kasárni na Unionke vo Zvolene je prevádzkovaný Nízkoprahový predškolský klub detí pri Komunitnom centre Romano Jilo, Zvolen pre deti predškolského veku o kapacite 11 detí, ktorý poskytuje výchovnú starostlivosť a vzdelávaciu činnosť pre deti zo sociálne slabších rodín.

Základné stavebné podmienky a úroveň prevádzky predmetných zariadení spĺňa hygienické požiadavky na ich prevádzku.

2. Zhodnotenie zmienosti na školách

(tabuľka č. 5)

Zmienosť na základných školách okresu Zvolen, Detva, Krupina nie je.

3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež

(tabuľka č. 6)

V okresoch Zvolen, Detva a Krupina je 708 zariadení pre deti a mládež. Z uvedeného počtu je 663 t.j. 93,64 % zariadení je zásobovaných pitnou vodou z verejného vodovodu.

Z individuálneho vodného zdroja rozvodom je zásobovaných 36 zariadení: 3 MŠ, 2 ZŠ, 2 PPV, 2 školské kluby, 2 CDR, 8 rekreačných zariadení, v ktorých boli organizované zotavovacie podujatia pre deti a mládež, 10 stravovacích zariadení pri rekreačných zariadeniach, 3 školské stravovacie zariadenia, 2 telovýchovné zariadenia, 2 detské ihriská.

Nedostatky alebo havarijné situácie v zásobovaní zariadení pitnou vodou sa v roku 2022 nevyskytli.

4. Výskyt dusičnanovej methemoglobínémie

Výskyt dusičnanovej methemoglobínémie na RÚVZ Zvolen v roku 2022 nebol hlásený.

(tabuľka č. 7)

Stravovanie detí a mládeže

(tabuľka č.8 a-d)

V 5 evidovaných prevádzkach pre deti do 6 rokov je v 4 zariadeniach stravovanie zabezpečené vo vlastných výdajniach stravy a v 1 zariadení vlastným školským stravovacím zariadením pre 64 detí t.j. 92,75 %.

V 39 MŠ okresu Zvolen je zabezpečené stravovanie v 27 vlastných stravovacích zariadeniach, v 12 MŠ sú zriadené výdajne s dovozom stravy. V 17 MŠ okresu Detva je zabezpečené stravovanie v 11 vlastných stravovacích zariadeniach, v 4 MŠ sú zriadené výdajne

s dovozom stravy, deti z 2 MŠ sa stravujú v inom účelom zariadení v ŠSZ ZŠ. V 17 MŠ okresu Krupina je zabezpečené stravovanie v 7 vlastných stravovacích zariadeniach, v 5 MŠ sú zriadené výdajne s dovozom stravy, deti z 5 MŠ sa stravujú v inom účelom zariadení v ŠSZ ZŠ. Z 3721 detí materských škôl sa stravuje 3 721 detí t.j. 100%.

V 17 ZŠ okresu Zvolen je zabezpečené stravovanie v 11 vlastných stravovacích zariadeniach. V 5 ZŠ sú zriadené výdajne s dovozom stravy. V 12 ZŠ Detva je zabezpečené stravovanie v 12 vlastných stravovacích zariadeniach. V 12 ZŠ Krupina je zabezpečené stravovanie v 9 vlastných stravovacích zariadeniach, 1 ZŠ vo výdajni stravy, 1 ZŠ v inom školskom stravovacom zariadení (ZŠ Hontianske Tesáre) a ZŠ Dolný Badín, ZŠ Zaježová nemá zabezpečené stravovanie.

Z 9581 žiakov základných škôl sa stravuje 7398 žiakov t.j. 77,22 %.

V meste Zvolen a v meste Krupina má gymnázium vlastné stravovacie zariadenie. V meste Detva sa žiaci gymnázia stravujú v inom účelovom školskom stravovacom zariadení pri ZŠ.

Z 13 SOŠ vrátane konzervatória majú 2 SOŠ vlastné stravovacie zariadenia, 9 SOŠ sa stravuje v inom účelovom zariadení, 2 SOŠ majú zriadenú výdajňu a strava sa dováža zo školských jedální iných stredných škôl. V meste Detva je 1 SOŠ, ktorá nemá vlastné stravovacie zariadenie a žiaci sa stravujú v inom účelovom školskom stravovacom zariadení (v ŠJ ZŠ A.Vagača Detva). V meste Krupina sa žiaci 1 SOŠ stravujú v inom stravovacom zariadení (v ŠJ Gymnázia Krupina). Stravovacie zariadenie pri Školskom internáte J.Švermu Zvolen stravuje ubytovaných žiakov stredných odborných škôl v školskom internáte a dochádzajúcich žiakov z okolitých SOŠ mesta Zvolen.

Z celkového počtu žiakov gymnázií 711 sa stravuje 540 t.j. 75,95 %, z celkového počtu žiakov SOŠ 2792 sa stravuje v školských stravovniach pri stredných odborných školách 1405 žiakov t.j. 50,32 %, pri ubytovacích zariadeniach zo 1334 ubytovaných sa stravuje 701 t.j. 52,55 %.

Technická univerzita Zvolen má stravovacie zariadenie – študentskú jedáleň pri jednom ubytovacom zariadení, ktoré stravuje študentov, zamestnancov vysokej školy a zároveň aj všetkých ubytovaných študentov v študentských domovoch. Z 1948 študentov TU Zvolen (z toho je 785 ubytovaných v študentských domovoch) sa pravidelne stravovalo v študentskej jedálni (pri ubytovacom zariadení) len 145 študentov (7,44%) z rôznych dôvodov napr. distančná výučba, neprítomnosť študentov v ubytovacom zariadení z dôvodu praxe, skúšobného obdobia a pod.

Oproti minulému roku došlo k miernemu vzostupu stravujúcich sa detí materských škôl, žiakov, stredných škôl, gymnázií, špeciálnych škôl, študentov vysokej školy a poklesu počtu stravníkov žiakov základných školách o 4%.

Kategorizácia zariadení spoločného stravovania v zmysle Národného programu ÚKP – vývarovne: z 99 vývarovní sme zaradili do kategórie I. 24 ZSS t.j. 24,24%, do kategórie II. 68 ZSS t.j. 68,69% , do kategórie III. 6 ZSS t.j. 6,06%, do kategórie IV. 1 ZSS t.j. 1,01%.

Kategorizácia zariadení spoločného stravovania v zmysle Národného programu ÚKP – výdajne: z 37 výdajní stravy sme zaradili do kategórie I. 10 výdajní t.j. 27,03%, do kategórie II. 24 výdajní t.j. 64,86%, do kategórie III. 2 výdajne t.j. 5,41%.

V prehľade o základných stavebných podmienkach a o úrovni prevádzky zariadení (tab.č.3) sme z celkového počtu 127 zariadení školského stravovania zaradili 10 zariadení do skupiny zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám t.j. 7,87%, 115 zariadení do skupiny zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže, čo predstavuje 90,55% a 2 zariadenia do skupiny zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže, čo predstavuje 1,57% zo všetkých školských stravovacích zariadení.

V rámci ŠZD v zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež sme kontrolovali pestrosť, kvalitu stravy a jej zdravotnú bezchybnosť, záznamy kritických kontrolných bodov v zmysle vypracovaného plánu správnej výrobnéj praxe pri príprave pokrmov a záznamy sanitáčného režimu v zmysle vypracovaného prevádzkového poriadku, časovú a obsahovú štruktúru jedálnych lístkov, stravovací režim, dodržiavanie pitného režimu v predškolských a školských zariadeniach, dodržiavanie zákona č.377/2007 Z.z. o ochrane nefajčiarov v znení noviel.

Zároveň bola vykonaná kontrola osobnej a prevádzkovej hygieny v 11 školských stravovacích zariadeniach v počte 330 sterov na stanovenie mikrobiologickej kontaminácie predmetov a plôch (pracovných plôch, z pracovného náradia, náčinia, z kuchynského a stolového riadu) a z rúk a pracovných odevov kuchynského personálu vydávajúceho obedy. Prevádzkovateľom siedmich školských stravovacích zariadení boli rozhodnutím uložené opatrenia v súvislosti s nevyhovujúci stermi z pracovného prostredia a z rúk a pracovného odevu zamestnancov stravovacích zariadení, ktoré vykazovali prítomnosť patogénnych a podmienených patogénnych mikroorganizmov.

V rámci zlepšenia hygienicko-technického stavu budov a vybavenia školských stravovacích zariadení sa postupne stravovacie zariadenia rekonštruujú, v niektorých boli vykonané nevyhnutné stavebné úpravy, modernizuje sa postupne interiérové vybavenie, obnovuje sa postupne strojno - technologické zariadenie a to hlavne z rozpočtov škôl, realizáciou projektov v rámci SR i EÚ a sponzorskej pomoci. Prevažná väčšina stravovacích pavilónov ŠJ je zateplená, mnohé budovy majú zrekonštruovanú novú strechu, nové plastové okná, novú podlahovú krytinu a keramický obklad. V školských jedálňach sa postupne vymieňa opotrebované strojno - technologické vybavenie: varné kotle, kuchynské roboty, vzduchotechnika, antikorové pracovné stoly, antikorové regále a dresy, dokupujú konvektomaty, v jedálni nábytok. Zrekonštruované boli aj mnohé zariadenia na osobnú hygienu pre personál aj pre stravníkov.

Niektoré zariadenia školského stravovania pri materských školách boli vybavené novým strojno-technologickým zariadením, nábytkom a vybavením a to ŠSZ pri MŠ Látky - stoly do školskej jedálne, ŠSZ pri MŠ Hontianske Tesáre, ŠSZ pri MŠ Sielnica - elektrická panvica, ŠSZ pri SMŠ Domček - umývačka riadu, ŠSZ pri MŠ Lieskovec - elektrická trojručná, ŠSZ pri MŠ E.P.Voljanského Zvolen - konvektomat, elektrická panvica a umývačka riadu, ŠSZ pri MŠ 1. mája Zvolen - konvektomat, ŠSZ pri MŠ Fullu Zvolen - antikorové pracovné stoly, ŠSZ pri MŠ Malinovského Zvolen - pracovné plochy, ŠSZ pri MŠ Lieskovec - sporák so 6 horákmi.

V ŠSZ pri MŠ Sebechleby bol rekonštruovaný príjazdový chodník do výdajne jedál pri MŠ Sebechleby, v ŠSZ pri MŠ Hontianske Tesáre zrealizovaná celková rekonštrukcia kuchyne, v ŠSZ pri MŠ E.P.Voljanského Zvolen zrealizovaná oprava kanalizácie, v ŠSZ pri MŠ 1. mája Zvolen zrealizovaná oprava kanalizácie a čistenie lapačov tukov. V ŠSZ pri MŠ Lieskovec zrealizovaná výmena keramickej podlahy v priestoroch kuchyne, bolo realizované napojenie na obecnú kanalizáciu, dobudovanie lapačov tukov. V ŠSZ pri MŠ Hrnčiarska Zvolen vymenený výt'ah na rozvoz stravy.

ŠSZ pri Gymnázium Zvolen od septembra 2022 je prevádzkované ako výdajná školská jedáleň, pokrmy sú pripravované a dovážané zo Strednej odbornej školy hotelových služieb a obchodu Zvolen.

V ŠSZ Gymnázia Krupina v školskej jedálni boli zrenovované výdajné okná, doplnené nové ohrevné pulty, pult na ohrevu tanierov, chladiaci výdajný box na šaláty, doplnená umývačka stolového riadu. Priestory celej prevádzky boli vymaľované vrátane zázemia pre zamestnancov, chodieb.

V rámci výkonu ŠZD a ÚKP v zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež sme kontrolovali časovú a obsahovú štruktúru jedálnych lístkov, stravovací režim, pestrosť, kvalitu podávanej stravy, kontrolu osobnej a prevádzkovej hygieny odberom sterov, kontrolu zavedeného systému HACCP, dodržiavanie prevádzkových poriadkov vrátane sanitačného programu v zariadeniach školského stravovania, hygienické podmienky prípravy a podávania mliečnych desiat v materských a základných školách.

Celková hygienická úroveň zariadení sa postupne zlepšuje. V zariadeniach je zavedená správna výrobná alebo hygienická prax, vylepšili sa mikroklimatické podmienky pre skladovanie suchých potravín, mäsa, mliečnych výrobkov zeleniny, ovocia a pod. a podmienky pre výdaj hotových pokrmov, hlavne čo sa týka času a teploty vydávaných pokrmov.

Najčastejšie zisťované nedostatky v rámci ŠZD a PD: pôvodná opotrebovaná poškodená keramická podlahová krytina, keramický obklad stien, pôvodná poruchová elektroinštalácia, nefunkčná alebo nedostatočná vzduchotechnika nad varnými plochami, opotrebované pracovné plochy pracovných stolov v kuchyni, poškodený opotrebovaný kuchynský riad, spoločné skladovanie mrazeného mäsa, mrazených rýb a mrazenej zeleniny v mraziacich zariadeniach, zamrazovanie chladeného vákuovo baleného mäsa, nevyhovujúca mikroklima v suchých skladoch potravín, nesprávna manipulácia s potravinami, potraviny neznámeho pôvodu, nedodržanie teplôt vydávaných hotových pokrmov v dôsledku chýbajúcich alebo opotrebovaných ohrievacích pultov, nekompletná dokumentácia HACCP, chýbajúce vzorky stravy hotových pokrmov za 48 hodín, nedostatky v osobnej hygiene chýbajúce pokrývky hlavy, nedostatky v prevádzkovej hygiene. Za uvedené nedostatky boli prevádzkovateľom 18 školských stravovacích zariadení uložené blokové pokuty o sume 1093,0 €.

6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež

(tabuľka č. 9a a 9b)

V roku 2022 z dôvodu postupne sa uvoľňujúcich protipandemických opatrení sme zaznamenali zvýšený počet organizovaných zotavovacích podujatí.

V okresoch Zvolen, Detva, Krupina sa v roku 2022 uskutočnilo 41 letných zotavovacích podujatí - 9 letných táborov (7 so súhlasom a 2 bez súhlasu), 28 škôl v prírode (na 4 ďalšie žiadosti bol vydaný nesúhlas) a 17 zimných zotavovacích podujatí. Rekreatovalo sa spolu 3376 detí a mládeže, z toho na zotavovacom podujatí (v letnom tábore) 1 692 detí a mládeže, v škole v prírode 1052 žiakov a na lyžiarskom výchovno-výcvikovom kurze 632 detí a mládeže. Jedna škola v prírode na Hoteli Kráľová sa neuskutočnila.

Letné zotavovacie podujatia:

V okrese Zvolen sa uskutočnilo 8 letných zotavovacích podujatí, z toho 6 škôl v prírode a 2 letné tábory s viacerými turnusmi. Z dôvodu nevyhovujúcich hygienických podmienok bol rozhodnutím Regionálneho hygienika vydaný nesúhlas k organizovaniu škôl v prírode (3) a letného tábora (1 – 7 turnusov) v rekreačnom zariadení Bučinár, Priehrada Zvolen.

V okrese Detva sa uskutočnilo 12 letných zotavovacích podujatí z toho 8 škôl v prírode a 4 letné tábory z toho 1 bez súhlasu.

V okrese Krupina sa uskutočnilo 15 letných zotavovacích podujatí, z toho 14 škôl v prírode a 1 letný tábor.

Na zotavovacích podujatiach organizovaných v letnom období sa rekreovalo spolu 2744 detí a mládeže, z toho 1 692 v letných táboroch počas letných prázdnin a 1052 v školách v prírode.

Zimné zotavovacie podujatia:

V okrese Zvolen a Krupina sa zimné zotavovacie podujatia v roku 2022 neuskutočnili.

V okrese Detva sa uskutočnilo 17 zimných zotavovacích podujatí z toho 17 lyžiarskych výchovno-výcvikových kurzov. Lyžiarske výchovno výcvikové kurzy sa uskutočnili v rekreačných zariadeniach Hotel Zerrenpach Látky, Areál športov Kerametal Látky a Turistická ubytovňa RD Látky.

Na zotavovacích podujatiach organizovaných v zimnom období sa rekreovalo spolu 632 detí a mládeže.

Priebeh zotavovacích podujatí bol plynulý a bez výskytu závažnejších nedostatkov ohrozujúcich zdravie a bezpečnosť rekreujúcich sa detí.

V roku 2022 sme opätovne zaznamenali zvýšený počet letných denných táborov na základe zvýšeného záujmu rodičov detí o tento typ prežitia prázdninových dní. Letné denné tábory organizujú základné školy a ich školské kluby detí, základné umelecké školy, centrá voľného času, jazdecké kluby, jazykové školy, rôzne kultúrne a osvetové zariadenia, organizácie ktoré aj počas školského roka organizujú pre deti a mládež mimoškolskú záujmovú činnosť.

7. Zhodnotenie hygienickej situácie zariadení pre deti a mládež a životných a pracovných podmienok detí a mládeže

Vykonávaním štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež sa vylepšil hygienický štandard objektov v našom regióne. Naše podklady a výkon ŠZD významnou

V gymnáziách a stredných odborných školách boli vykonané len menšie opravy a zlepšenia podmienok ich prevádzky ako výmena podláh v niekoľkých učebniach a na chodbách, maľovanie priestorov, modernizácia učební, dovybavenie učební novým školským nábytkom a pod.

Napriek všeobecne finančne nepriaznivej situácii sa väčšina školských zariadení snaží zabezpečovať hygienický štandard a priebežné vylepšovanie technického stavu budov a ich vybavenia v závislosti od finančných možností.

8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež

Respiračné nákazy:

epidemický výskyt – chrípka, chrípke podobné akútne respiračné ochorenia, 52 ohnísk,
epidemický výskyt – COVID -19 , 17 ohnísk

Epidemiologická situácia sa v zariadeniach pre deti a mládež oproti predchádzajúcemu roku v súvislosti s výskytom prenosného ochorenia COVID – 19 zlepšila vďaka dodržiavaniu protipandemických opatrení v školských zariadeniach súvisiacich s nepriaznivou situáciou vo výskyte prenosného ochorenia COVID-19 v predchádzajúcich dvoch rokoch na Slovensku. Stúpol epidemický výskyt chrípky a chrípke podobných akútnych respiračných ochorení v kolektívoch detí a mládeže oproti minulému roku, kedy sme zaznamenali 8 ohnísk chrípky v zariadeniach pre deti a mládež na 52 ohnísk. Pri vysokej chorobnosti detí materských škôl a žiakov základných škôl na chrípku a chrípke podobné akútne respiračné ochorenia bola prerušená rozhodnutím regionálneho hygienika prevádzka v školských zariadeniach na dobu 1 týždňa na základe oznámenia prevádzkovateľa alebo zriaďovateľa zariadenia o zvýšenej chorobnosti detí.

Rozhodnutím regionálneho hygienika bolo nariadených 17 karanténnych opatrení – uzatvorenie triedy, prípadne celého zariadenia pre deti a mládež 17 zariadeniam, niektorým aj opakovane z dôvodu pozitívne testovaného dieťaťa materskej školy, žiaka základnej a strednej školy na prenosné ochorenie COVID-19.

Alimentárne nákazy: 0

Kontaktné nákazy: pedikulóza, 1 ohnisko

Tab. 1. Špecializované úlohy úradov verejného zdravotníctva (§§ 10,11 zák. č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov.)

úsek činnosti	úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR	Odborné stanoviská, expertízy	konceptná činnosť	počet riešených úloh, programov a projektov	počet vyšetrených detí v rámci úloh a programov	Odborná a metodická činnosť			účasť na odborných podujatiach	činnosť krajských odborníkov	publikačná činnosť	spolupráca s masovo-komunikačnými prostriedkami	výchova ku zdraviu
						5	6	7					
Spolu	1	134	0	2	0	375	2	0	4	0	0	3	12

Legenda k tab. č. 1:

1. počet úloh vyplývajúcich z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR
2. počet odborných stanovísk, expertíz
3. počet konceptných materiálov
4. počet riešených úloh, programov a projektov
5. odborná a metodická činnosť – počet konzultácií
6. odborná a metodická činnosť – počet odborných usmernení
7. odborná a metodická činnosť – počet porád
8. počet účastí na odborných podujatiach
9. počet výkonov v nadväznosti na požiadavky HO HHSR
10. počet publikovaných materiálov
11. počet výkonov vykonaných v rámci spolupráce s masovokomunikačnými prostriedkami
12. počet výkonov v rámci výchovy k zdraviu
13. iné

Tab. 2 Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Celkový počet výkonov				
		1	2	3	4	5	6	7
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	5	4	7	0	0	0	5
2.	Materské školy	73	9	61	0	0	20	421
3.	Základné školy	41	2	21	0	0	0	185
4.	Gymnáziá	3	0	2	0	0	0	5
5.	SOŠ ^{b)}	13	6	7	0	0	0	32
6.	Jazykové školy	9	8	3	0	0	0	6
7.	Miesta výkonu praktického vyučovania	35	28	9	0	0	0	25
8.	Špeciálne školy ^{c)}	19	2	8	0	0	0	12
9.	Fakulty vysokých škôl	4	0	1	0	0	0	5
10.	Zar. a prev. mimoškol. vych. a vzdel. + ZUŠ	76	14	10	0	0	0	15
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	8	1	5	0	0	0	14
12.	ZSS + zar. soc. kurately	14	2	6	0	0	0	8
13.	Špeciálne vých. zariadenia	6	0	2	0	0	0	8
14.	Zot. poduj. + ŠvP	16	16	25	0	0	0	55
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	136	12	91	0	0	332	215
16.	Zar. rýchleho občerstv.	11	9	6	0	0	0	9
17.	Telocvične pri školách	107	0	14	0	0	0	15
18.	Ostatné	132	43	42	0	0	4	205
SPOLU		708	156	320	0	0	356	1240

Legenda k tabuľke č. 2:

1. celkový počet zariadení, z toho:
2. počet neštátnych zariadení
3. počet kontrol
4. počet hodnotených výsledkov analýz biologického materiálu, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
5. počet hodnotených výsledkov analýz objektívizácie prostredia, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
6. počet odobratých vzoriek (voda, strava, atď.)
7. počet iných výkonov

- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
- e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab.3. Prehľad o základných stavebných podmienkach a o úrovni prevádzky zariadení pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení			Hodnotenie zariadení						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	5	4	2	40,00	3	60,00	0	0,00	0	
2.	Materské školy	73	9	30	41,10	39	53,42	4	5,48	0	
3.	Základné školy	41	2	16	39,02	25	60,98	0	0,00	0	
4.	Gymnázia	3	0	0	0,00	3	100,00	0	0,00	0	
5.	SOŠ ^{b)}	13	6	0	0,00	13	100,00	0	0,00	0	
6.	Jazykové školy	9	8	7	77,78	2	22,22	0	0,00	0	
7.	Miesta výkonu praktického vyučovania	35	28	5	14,29	30	85,71	0	0,00	0	
8.	Špeciálne školy ^{c)}	19	2	9	47,37	10	52,63	0	0,00	0	
9.	Fakulty vysokých škôl	4	0	0	0,00	4	100,00	0	0,00	0	
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. a ZUŠ	76	14	22	28,95	53	69,74	1	1,32	0	
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	8	1	0	0,00	8	100,00	0	0,00	0	
12.	ZSS + zar. soc. kurately	14	2	4	28,57	10	71,43	0	0,00	0	
13.	Špeciálne vých. zariadenia	6	0	3	50,00	3	50,00	0	0,00	0	
14.	Zot. poduj. + ŠvP	16	16	0	0,00	15	93,75	1	6,25	0	
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	136	12	10	7,35	124	91,18	2	1,47	0	
16.	Zar. rýchleho občerstv.	11	9	3	27,27	8	72,73	0	0,00	0	
17.	Telocvične pri školách	107	0	20	18,69	84	78,50	3	2,80	0	
18.	Ostatné	132	43	37	28,03	95	71,97	0	0,00	0	
SPOLU		708	156	168	23,73	529	74,72	11	1,55	0	

Legenda k tab. č.3:

1. celkový počet zariadení
 2. počet súkromných zariadení (z celkového počtu)
 3. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám
 4. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám v %
 5. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže
 6. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže v %
 7. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže
 8. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže v %
 9. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže
 10. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže v %
-
- a) zaradujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaradujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaradujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaradujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaradujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab. 4. Vybrané ubytovacie zariadenia pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia		Celkový počet ubytovacích zariadení	Celková kapacita ubytovacích zariadení	Počet ubytovaných	Percento vyťaženia	Počet ubytovacích zariadení s prekročenou kapacitou	
			1	2	3	4	5	6
1.	Ubytovacie zariadenia	gymnázia	0	0	0	0,00	0	0
2.		SOŠ	4	565	538	95,22	0	0
3.		konzervatóriá	0	0	0	0,00	0	0
4.		VŠ	2	1278	785	61,42	0	0
5.	Ubytovacie zariadenia pri špeciálnych školách	MŠ	0	0	0	0,00	0	0
6.		ZŠ	0	0	0	0,00	0	0
7.		SŠ	0	0	0	0,00	0	0
8.		praktické OU	0	0	0	0,00	0	0
9.	Ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež		2	11	11	100,00	0	0
SPOLU			8	1854	1334	71,95	0	0

Legenda k tab. č. 4:

1. celkový počet ubytovacích zariadení
2. uviesť celkovú kapacitu ubytovacích zariadení
3. uviesť počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných)
uviesť percento, ktoré tvorí počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných) vo vzťahu k celkovej kapacite ubytovacích zariadení
4. uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany detí a mládeže

6. uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany iných záujemcov

Tab. 5. Prehľad o zmennosti na základných školách

Okres	Počet základných škôl		Počet žiakov v základných školách		Počet žiakov v ZŠ s dvojjmenným vyučovaním			Percento zmennosti
	1	2	3	4	5	6	7	
Zvolen	17	0	5175	641	0	0	0	0
Detva	12	0	2513	301	0	0	0	0
Krupina	12	0	1893	240	0	0	0	0
Kraj								
Spolu šk.r. 2020/2021								

Legenda k tab. č. 5:

1. celkový počet ZŠ
2. počet ZŠ s dvojjmenným vyučovaním z celkového počtu
3. celkový počet žiakov v ZŠ
4. celkový počet žiakov v prvých ročníkoch v ZŠ
5. počet žiakov v ZŠ, kde je dvojjmenné vyučovanie
6. počet žiakov ZŠ, ktorí sa dvojjmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
7. počet žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojjmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
8. percento zmennosti žiakov (vrátane žiakov prvých ročníkov), ktorí sa dvojjmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú

Tab.6. Prehľad o zásobovaní vodou v zariadeniach pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení				Kvalita vody				Množstvo vody	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	5	5	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
2.	Materské školy	73	70	95,89	3	0	0,00	0	0,00	0	0
3.	Základné školy	41	39	95,12	2	0	0,00	0	0,00	0	0
4.	Gymnáziá	3	3	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	13	13	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
6.	Jazykové školy	9	9	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
7.	Miesta výkonu praktického vyučovania	35	32	91,43	3	0	0,00	0	0,00	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	19	19	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	4	4	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	76	74	97,37	2	0	0,00	0	0,00	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	8	8	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	14	12	85,71	2	0	0,00	0	0,00	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	6	6	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	16	5	31,25	11	0	0,00	0	0,00	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	136	116	85,29	11	0	0,00	0	0,00	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	11	11	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
17.	Telocvične pri školách	107	106	99,07	1	0	0,00	0	0,00	0	0
18.	Ostatné	132	131	99,24	1	0	0,00	0	0,00	0	0
SPOLU		708	663	93,64	36	0	0,00	0	0,00	0	0

Tab.7. Prehľad o výskyte ochorení na dusičnanovú methemoglobinémiu

Kraj	Okres	Obec – miesto ochorenia:	Počet ochorení				Úmrtia
			1	2	3	4	5
Bratislava			0	0	0	0	0
B.Bystrica	ZV,DT,KA		0	0	0	0	0
Nitra			0	0	0	0	0
Trnava			0	0	0	0	0
Trenčín			0	0	0	0	0
Žilina			0	0	0	0	0
Košice			0	0	0	0	0
Prešov			0	0	0	0	0
Spolu kraj:			0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 7:

1. celkový počet ochorení
2. počet ochorení (z celkového počtu) z pitnej vody
3. počet ochorení (z celkového počtu) zo stravy
4. počet ochorení (z celkového počtu) nezisteného pôvodu
5. počet úmrtí
6. Pozn.: V prípade, že bol zvýšený obsah dusičnanov zistený aj vo vode aj v strave, označte údaj hviezdikou.

Tab. 8a. Spôsob zabezpečenia stravovania detí a mládeže

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zar.	Spôsob zabezpečenia stravovania										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	5	1	20,00	4	80,00	0	0,00	0	0,00	1	20,00	
2.	Materské školy	73	45	61,64	21	28,77	7	9,59	0	0,00	0	0,00	
3.	Základné školy	41	31	75,61	6	14,63	2	4,88	0	0,00	2	4,88	
4.	Gymnaziá	3	2	66,67	0	0,00	1	33,33	0	0,00	0	0,00	
5.	SOŠ ^{b)}	13	2	15,38	2	15,38	9	69,23	0	0,00	0	0,00	
6.	Špeciálne školy ^{c)}	19	0	0,00	2	10,53	7	36,84	10	52,63	0	0,00	
7.	Fakulty vysokých škôl	4	0	0,00	0	0,00	4	100,00	0	0,00	0	0,00	
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	8	2	25,00	2	25,00	4	50,00	0	0,00	0	0,00	
9.	Špeciálne vých. zariadenia	6	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	100,00	
10.	Zot. poduj. + ŠvP	16	16	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	
11.	Ostatné	132	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	132	100,00	
SPOLU		320	99	30,94	37	11,56	34	10,63	10	3,13	141	44,06	

Legenda k tab. č. 8/a:

- | | | | |
|-----|--|----|--|
| 1. | celkový počet zariadení | a) | všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí |
| 2. | celkový počet vlastných stravovacích zariadení | b) | SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy |
| 3. | počet vlastných stravovacích zariadení v percentách | c) | špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU |
| 4. | počet zariadení s dovozom stravy | d) | všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež |
| 5. | počet zariadení s dovozom stravy v percentách | | |
| 6. | počet zar., ktoré majú zabezpečené strav. v inom účelovom zariadení | | |
| 7. | počet zar., ktoré majú zabezpečené strav. v inom účelovom zar. v % | | |
| 8. | počet zar., ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zariadení | | |
| 9. | počet zar., ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zariadení v % | | |
| 11. | počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie v % | | |

Tab.8 Kategorizácia školských jedální pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - vývarovne, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho výva-rovní	Kategória I (< ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	5	1	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	73	45	15	33,33	28	62,22	1	2,22	1	2,22	0	0,00
3.	Základné školy	41	31	8	25,81	20	64,52	3	9,68	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnázia	3	2	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ ^{b)}	13	2	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6.	Špeciálne školy ^{c)}	19	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
7.	Fakulty vysokých škôl	4	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	8	2	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	6	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	16	16	0	0,00	14	87,50	2	12,50	0	0,00	0	0,00
11.	Ostatné	132	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
SPOLU		320	99	24	24,24	68	68,69	6	6,06	1	1,01	0	0,00

Legenda:

- a) všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- b) SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- c) špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- d) všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež

Tab.8c

Kategorizácia výdajných školských jedální pre detia mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - výdajne stravy, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho výdajní	Kategória I (< ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	5	4	0	0,00	4	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	73	21	7	33,33	12	57,14	1	4,76	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	41	6	2	33,33	4	66,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnázia	3	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ ^{b)}	13	2	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6.	Špeciálne školy ^{c)}	19	2	1	50,00	0	0,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00
7.	Fakulty vysokých škôl	4	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	8	2	0	0,00	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	6	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	16	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
11.	Ostatné	132	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
SPOLU		320	37	10	27,03	24	64,86	2	5,41	0	0,00	0	0,00

Legenda:

- a) všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- b) SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- c) špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- d) všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež

Tab. 8d. Vyťaženosť zariadení spoločného stravovania pre deti a mládež a percentuálne zastúpenie stravujúcich sa detí a mládeže

Por. č.	Druh zariadenia	Počet detí a mládeže v zariadeniach	Počet stravujúcich sa detí a mládeže	Percento stravujúcich sa detí a mládeže
		1	2	3
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	69	64	92,75
2.	Materské školy	3721	3721	100,00
3.	Základné školy	9581	7398	77,22
4.	Gymnáziá	711	540	75,95
5.	SOŠ ^{b)}	2792	1405	50,32
6.	Špeciálne školy ^{c)}	369	308	83,47
7.	Fakulty vysokých škôl	1948	145	7,44
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	1334	701	52,55
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	3376	3376	100,00
11.	Ostatné	0	0	0,00
SPOLU		23901	17658	73,88

Legenda:

- a) všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- b) SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- c) špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- d) všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež

Tab. 9a Prehľad o letných zotavovacích podujatiach pre deti a mládež

Por. číslo	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	9	7	2	1692
2	školy v prírode	33	33	1	1091
3	Iné		0	0	0
S p o l u:		42	40	3	2783

Legenda k tab. č. 9/a:

1. celkový počet letných podujatí (nie turnusov)
2. počet letných podujatí schválených orgánom verejného zdravotníctva (§ 13 ods. 4 písm. d/ zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov)
3. počet letných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
4. počet rekreovaných detí

Tab. 9b Prehľad o zimných zotavovacích podujatiach pre deti a mládež

Por. číslo	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	17	17	0	632
2	školy v prírode	0	0	0	0
3	Iné	0	0	0	0
S p o l u:		17	17	0	632

Legenda k tab. č. 9/b:

1. celkový počet zimných podujatí (nie turnusov)
2. počet zimných podujatí schválených orgánom verejného zdravotníctva (§ 13 ods. 4 písm. d/ zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov)
3. počet zimných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
4. počet rekreovaných detí

**PREVENTÍVNE PRACOVNÉ LEKÁRSTVO A
TOXIKOLÓGIA**

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

V dozorovaných prevádzkach rezortu poľnohospodárstvo a lesníctvo, drevospracujúci priemysel, stavebníctvo, podmienky v podnikateľskom prostredí pretrvávajú na rovnakej úrovni ako v predchádzajúcom období. Vo väčších strojárskych podnikoch došlo k poklesu výroby a pracovných miest. Vznikajú a zanikajú menšie prevádzky, najmä charakteru služieb obyvateľstva a drobnej remeselnej výroby, kde pracujú najmä samostatne zárobkovo činné osoby.

V oblasti ochrany zdravia pri práci je situácia v jednotlivých odvetviach výroby na rovnakej úrovni ako v roku 2021 v dôsledku vzniknutej situácie s ochorením COVID – 19. Väčšie spoločnosti majú uzavreté zmluvy s pracovnými zdravotnými službami, tie zabezpečovali zdravotný dohľad nad pracovnými podmienkami. V menších podnikoch sa problematike pracovného prostredia venovali za sledované obdobie prevažne odborne spôsobilé osoby, ktoré samostatne dodávateľským spôsobom vykonávajú činnosť PZS (verejný zdravotník). Zamestnávateľia vykonali opatrenia na ochorenie COVID-19. Zakúpili termokamery, teplomery, dezinfekčné prostriedky, ochranné rúška, respirátory, ochranné rukavice, ochranné krémy, zakázali vstup cudzích osôb, obchodných návštev. V potravinárskych prevádzkach zriadili dezinfekčné brody a dezinfekčné turnikety pri vstupe do výroby.

V spoločnosti Continental Automotive Systems Slovakia s.r.o., Zvolen, ktorá sa zaoberá spracovaním, povrchovou úpravou, montážou kovových častí automobilových bŕzd, došlo v roku 2022 k stabilizácii počtu zamestnancov.

V strojárskej spoločnosti PPS Group a.s., Detva sa stabilizoval počet zamestnancov, k významným zmenám strojnotechnologického vybavenia nedošlo. Rekondičné pobyty sa postupne realizovali.

V spoločnosti Slavia Production Systems a.s., Detva objem výroby bol stabilný, ako aj počet zamestnancov. Bola vykonaná rekonštrukcia pracoviska prípravy materiálu - obrusovanie a zrážanie hrán po pálení.

V spoločnosti LIND MOBLER SLOVAKIA s.r.o., Krupina, ktorá je zameraná na výrobu čalúneného sedacieho nábytku došlo k poklesu výroby aj počtu zamestnancov. Väčšinou išlo o agentúrnych pracovníkov. V šijacej dielni sa pravidelne podľa potreby vymieňajú šijacie stroje za nové.

V spoločnosti KOLIBA, a.s., Hriňová došlo k miernemu zníženiu počtu zamestnancov. Výroba je zastabilizovaná. Vzniklo nové pracovisko masliarne.

V roku 2022 vznikali, ale aj zanikali výrobné a obchodné spoločnosti. Významnejšie spoločnosti z hľadiska pracovného prostredia, ktoré boli uvedené do prevádzky napr.:

- Lignis s.r.o., Zvolen – stolárska výroba
- EUROGARNET s.r.o., Zvolen – spracovanie granátového abrazíva
- TERRASTROJ spol. s r.o., Zvolen – predaj, servis, prenájom stavebných strojov
- LUKAMASIV s.r.o., Kriváň – drevovýroba
- Woodeco s.r.o., Detva – výroba nábytku, stolárstvo

-RJ WOOD COMPANY s.r.o., Vígľaš – pílnica
 - KOLIBA, a.s, Hriňová - masliareň

Do skúšobnej prevádzky z dôvodu objektivizácie faktorov pracovného prostredia boli uvedené napr.:

- JZPVK – COMPANY s.r.o., Zlaté Moravce, prevádzka Detva – kameňolom
- PPS Group a.s., Detva – kovovýroba
- Vlnárska manufaktúra s.r.o., Senohrad – spracovanie ovčej vlny

Havarijné a mimoriadne situácie v roku 2022 riešené neboli.

2. Rizikové práce

Sumarizácia údajov o rizikových prácach v SR.

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

Tabuľka č. 1a

Prevažujúca činnosť (1.stupeň)		Počet exponovaných pracovníkov					
		3.kategória		4. kategória		spolu	
kód	názov	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	19	2	16	0	35	2
B	Ťažba a dobývanie	26	0	0	0	26	0
C	Priemyselná výroba	1225	192	226	1	1451	193
E	Dodávka vody; čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov	10	0	0	0	10	0
F	Stavebníctvo	39	0	5	0	44	0
G	Veľkoobchod a maloobchod, oprava motorových vozidiel a motocyklov	12	6	0	0	12	6
M	Odborné, vedecké a technické činnosti	46	37	0	0	46	37
N	Administratívne a podporné služby	31	0	1	0	32	0
Q	Zdravotníctvo a sociálna pomoc	481	306	0	0	481	306
Spolu		1889	543	248	1	2137	544

Upozornenie: počet exponovaných pracovníkov spolu nie je súčtom počtu exponovaných pracovníkov kat. 3 a kat. 4!!!!

Komentár k tabuľke č. 1a

Na vyhlásených rizikových pracoviskách územného obvodu Zvolen pracovalo celkovo 2137 zamestnancov, z toho 544 žien. Je to oproti roku 2021 nárast o 155 zamestnancov, pričom u žien je zaznamenaný nárast o 78 zamestnankýň. V roku 2021 bol oproti predchádzajúcemu roku zaznamenaný celkový nárast zamestnancov v 3. kategórii o 155 zamestnancov, z toho

u žien bol nárast o 48. V 4. kategórii bol počet oproti roku 2021 zastabilizovaný na počte 248, z toho 1 žena.

Nárast pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce bol zaznamenaný najmä v zdravotníctve a sociálnej pomoci. Jednalo sa celkovo o 69 zamestnancov, z toho 43 žien v 3. kategórii rizika.

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

Tabuľka č. 1b

Kód	Prevažujúca činnosť (2.stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
01	Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace	9	2	0	0	9	2
02	Lesníctvo a ťažba dreva	10	0	16	0	26	0
08	Iná ťažba a dobývanie	26	0	0	0	26	0
10	Výroba potravín	128	52	0	0	128	52
16	Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku; výroba predmetov zo slamy a prúteného materiálu	185	34	0	0	185	34
17	Výroba papiera a papierových výrobkov	4	0	0	0	4	0
22	Výroba výrobkov z gumy a plastu	1	1	0	0	1	1
23	Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov	13	0	0	0	13	0
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	307	51	15	0	322	51
28	Výroba strojov a zariadení i.n.	491	53	209	1	700	54
30	Výroba ostatných dopravných prostriedkov	30	1	2	0	32	1
31	Výroba nábytku	55	0	0	0	55	0
32	Iná výroba	11	0	0	0	11	0
38	Zber, spracúvanie a likvidácia odpadov; recyklácia materiálov	10	0	0	0	10	0
42	Inžinierske stavby	39	0	5	0	44	0
47	Maloobchod okrem motorových vozidiel a motocyklov	12	6	0	0	12	6
75	Veterinárne činnosti	46	37	0	0	46	37
81	Činnosti súvisiace s údržbou zariadení a krajinnou úpravou	31	0	1	0	32	0
86	Zdravotníctvo	481	306	0	0	481	306
Spolu		1889	495	248	1	2137	544

Komentár k tabuľke č. 1b

Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace – činnosti vykonávané v spoločnosti Farma Hyza, a.s., Topoľčany – prevádzka Dobrá Niva.

Lesníctvo a ťažba dreva – činnosti vykonávané zamestnancami Lesy SR, š.p., Banská Bystrica - prevádzka odštepny závod Kriváň a odštepny závod Hontianske Nemce, spoločnosťou Intech Slovakia s.r.o., Bratislava – spádové územie okresov Zvolen, Detva, Krupina, Mestské lesy, s.r.o., Krupina, JASE, spol. s r.o., Látky, Ján Segeč, Látky a zamestnancami Vysokoškolský lesnícky podnik TU, Zvolen.

Iná ťažba a dobývanie – činnosti vykonávané spoločnosťami PK Metrostav, a.s., Žilina - lom Stožok, KSR-Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen – lom Tepličky, EUROVIA-Kameňolomy s.r.o., Žilina – lom Hanišberg, lom Sekier, lom Vígľaš, DIAN DS s.r.o., Banská Bystrica – prevádzka Lom Horný Tisovník.

Výroba potravín – zaradené sú sem činnosti spoločností KOLIBA, a.s., Hriňová, DRU, a.s., Zvolen, Bryndziareň a syräreň, s.r.o., Zvolenská Slatina, Mäspoma, spol. s r.o., Zvolen, Zvolenská mliekareň, s.r.o., Zvolen.

Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku; výroba predmetov zo slamy a prúteného materiálu - zaradené sú sem činnosti spoločností KRONOSPAN, spol. s r.o., Zvolen, IRON ART, s.r.o., Hontianske Tesáre, DAVOS trade – logistics s.r.o., Krupina, ROVEN, spol. s r.o., Hriňová, Píla TERANY, s.r.o., Terany, DREVOS Slovakia, spol. s r.o., Pliešovce, Solid Wood SK s.r.o., Banská Bystrica – prevádzka Lukavica, PÍLA SEB, s.r.o., Sebechleby, Woodeco s.r.o, Detva a podnikateľom Miroslav Kasana-SANUS, Lužianky – prevádzka Zemiansky Vrbovok.

Výroba papiera a papierových výrobkov - zaradené sú sem činnosti spoločnosti XEPAP, spol. s r.o., Zvolen.

Výroba výrobkov z gumy a plastu – zaradené činnosti spoločnosti KNK NAKO, v.d., Hriňová.

Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov - zaradené sú sem činnosti spoločnosti Premac, spol. s r.o., Bratislava – prevádzka Zvolen.

Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení – zaradené sú sem činnosti spoločností Continental Automotive Systems Slovakia, s.r.o., Zvolen, PPS Vývoj s.r.o., Zvolen, ZvarSpol, s.r.o., Detva, Slavia Production Systems a.s., Detva, ASL-Tech s.r.o., Vígľaš, INFINITY GROUP a.s., Vígľaš.

Výroba strojov a zariadení i.n. - zaradené sú sem činnosti spoločností PPS Group, a.s., Detva, WUSAM, a.s., Zvolen, MIKROMAT, spol. s r.o., Zvolen, Wittur s.r.o., Krupina, ZF Slovakia a.s., Detva.

Výroba ostatných dopravných prostriedkov - zaradené sú sem činnosti spoločnosti WAY INDUSTRIES, a.s., Krupina.

Výroba nábytku - zaradené sú sem činnosti spoločností LIND MOBBLER SLOVAKIA, s.r.o., Krupina, Niva Expo, spol. s r.o., Dobrá Niva.

Zber, spracúvanie a likvidácia odpadov; recyklácia materiálov – zaradené sú sem činnosti spoločnosti Marius Pedersen, a.s., Trenčín – prevádzka Zvolen, Brantner Eko s.r.o., Bratislava – prevádzka Hriňová.

Inžinierske stavby - zaradené sú sem činnosti spoločnosti Doprastav, a.s., Bratislava - prevádzka Zvolen, Skanska SK a.s., Bratislava – prevádzka Zvolen.

Maloobchod okrem motorových vozidiel a motocyklov - zaradené sú sem činnosti spoločnosti COOP Jednota Krupina, spotrebné družstvo, Krupina – pekáreň Záhonok, Zvolen.

Veterinárne činnosti - zaradené sú sem činnosti Štátneho veterinárneho a potravinového ústavu, Dolný Kubín – prevádzka Veterinárny ústav vo Zvolene, Zvolen.

Činnosti súvisiace s údržbou zariadení a krajinnou úpravou – zaradené sú tu činnosti SLOVENSKEHO VODOHOSPODÁRSKEHO PODNIKU, š.p., Banská Bystrica – povodňový dvor Zvolen a VD Krupina.

Zdravotníctvo – Nemocnica AGEL, a.s., Zvolen.

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

Tabuľka č. 1c

Rizikový faktor (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		Spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	Žien
Biologický faktor	517	335	0	0	517	335
Fyzická záťaž	220	44	0	0	220	44
Hluk	1226	186	213	1	1439	187
Chemické karcinogény, mutagénny, reprodukčne toxické látky	33	8	0	0	33	8
Chemické látky a zmesi	162	9	189	0	351	9
Vibrácie	96	0	38	0	134	0
Záťaž teplom a chladom	19	0	0	0	19	0

Komentár k tabuľke č. 1c

Biologické faktory sa vyskytujú v Štátnom veterinárnom a potravinovom ústave, Dolný Kubín – prevádzka Veterinárny ústav vo Zvolene, Zvolen a v Nemocnici AGEL, a.s., Zvolen.

Rizikový faktor hluk sa najčastejšie vyskytuje v strojárskych podnikoch, napr. PPS Group, a.s., Detva, Slavia Production Systems a.s., Detva, INFINITY GROUP a.s., Vígľaš, ZF Slovakia a.s., Detva v drevospracujúcich podnikoch napr. KRONOSPAN, spol. s r.o., Zvolen, Niva Expo, spol. s r.o., Dobrá Niva, Intech Slovakia, s.r.o., Bratislava – spádové územie okresov Zvolen, Detva, Krupina.

Chemické látky a zmesi sú prevažne v kovovýrobe, drevospracujúcich podnikoch, lomoch a lakovniach, napr. PPS Group, a.s., Detva, WUSAM, a.s., Zvolen, WAY INDUSTRIES, a.s., Krupina, EUROVIA – Kameňolomy, s.r.o., Košice – prevádzka lom Hanišberg, lom Vígľaš, lom Sekier, DREVOS Slovakia, spol. s r.o., Pliešovce, INFINITY GROUP a.s., Vígľaš.

Vibrácie sú na pracoviskách spoločností: Lesy SR, š.p., Banská Bystrica – prevádzka odštepny závod Kriváň a odštepny závod Hontianske Nemce, Vysokoškolský lesnícky podnik TU Zvolen, Zvolen, Intech Slovakia, s.r.o., Bratislava - spádové územie okresov Zvolen, Detva, Krupina, PPS Group a.s., Detva, Mestské lesy s.r.o., Krupina, SLOVENSKEHO VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, š.p., Banská Bystrica – stredisko Zvolen.

Chemické karcinogény, mutagény, reprodukčne toxické látky sa vyskytujú v spoločnosti Doprastav, a.s., Bratislava – prevádzka Zvolen a v Nemocnica AGEL, a.s., Zvolen.

Záťaž teplom sa vyskytuje v spoločnosti Doprastav a.s., Bratislava – prevádzka Zvolen.

Fyzická záťaž sa vyskytuje v spoločnosti Doprastav a.s., Bratislava – prevádzka Zvolen a v spoločnosti Continental Automotive Systems Slovakia, s.r.o., Zvolen.

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

Tabuľka č. 1d

Rizikový faktor		Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
1. stupeň	2. stupeň	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	Inde nezaradené	517	335	0	0	517	335
Fyzická záťaž	Práca s bremenami	220	44	0	0	220	44
Hluk	Premenný	1228	186	213	1	1441	187
Vibrácie	Prenášané na ruky	70	0	37	0	107	0
	Prenášané na celé telo	26	0	1	0	27	0
Záťaž teplom a chladom	Záťaž teplom	19	0	0	0	19	0

Komentár k tabuľke č. 1d

Biologické faktory sa nachádzajú v Štátnom veterinárnom a potravinovom ústave, Dolný Kubín – prevádzka Veterinárny ústav vo Zvolene, Zvolen na oddeleniach virológie, bakteriológie, patologickej morfológie a histológie a v Nemocnici AGEL, a.s., Zvolen – COVID oddelenie, hemato-biochemické oddelenie (OKB), infektologická ambulancia, interné oddelenie (pandemické lôžka), MOM Zvolen, MOM Krupina, oddelenie dlhodobo chorých, oddelenie klinickej mikrobiológie, RTG oddelenie, urgentný príjem (interný, chirurgický), vnútroareálová doprava

Fyzická záťaž sa nachádza u zamestnancov spoločnosti Continental Automotive Systems Slovakia, s.r.o., Zvolen na pracovisku montáže a v spoločnosti Doprastav a.s., Bratislava – prevádzka Zvolen, pracovisko výroby zvislého dopravného značenia.

Hluk sa nachádza okrem väčších spoločností napr.: PPS Group, a.s., Detva, WAY INDUSTRIES, a.s, Krupina, IRON ART, s.r.o., Hontianske Tesáre, KRONOSPAN, spol. s r.o., Zvolen, aj na pracoviskách menších podnikov napr.: Mäspoma, spol. s r.o., Zvolen, Ján Segeč, Látky.

Záťaž teplom sa nachádza u zamestnancov spoločnosti Doprastav, a.s., Bratislava – prevádzka Zvolen.

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

Tabuľka č. 1e

Chemická látka (2. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
alergény	23	0	0	0	23	0
dermatotropné	11	0	0	0	11	0
dráždivé	21	0	0	0	21	0
chemické karcinogény	33	8	0	0	33	8
mutagény	33	8	0	0	33	8
pevné aerosóly	165	9	189	0	354	9
reprodukčne toxické látky	21	0	0	0	21	0
žieravé	2	0	0	0	2	0

Komentár k tabuľke č. 1e

Pevné aerosóly sa vyskytujú najmä u zamestnancov v profesii zvárač, napr. v spoločnosti PPS Group, a.s., Detva, WUSAM, a.s., Zvolen, ZvarSpol, s.r.o., Detva, DREVOS Slovakia, spol. s r.o., Pliešovce, INFINITY GROUP a.s., Vígľaš.

U samostatne zárobkovo činných osôb ako aj u samostatne hospodáriacich roľníkov je zrovnateľná situácia pri určovaní rizikových prác s rokom 2021, v tejto oblasti nedošlo k výrazným zmenám. V zmluvách s organizáciami, pre ktoré pracujú majú v prevažnej miere uvedené, že za oblasť BOZP a PO kompletne zodpovedajú sami. Ich prístup je všeobecne taký, že sa sústreďujú najmä na výkon, za ktorí sú platení, ochranu zdravia zanedbávajú, s výnimkou používania OOPP, ktoré vnímajú skôr ako potrebu na zabránenie rizika úrazu.

Zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov určuje povinnosť u fyzických osôb – podnikateľov, ktorí nezamestnávajú iné fyzické osoby a vykonávajú práce zaradené do 3. alebo 4. kategórie zabezpečiť opatrenia, ktoré znížia expozície jednotlivých faktorov na úroveň limitov, posudzovanie zdravotnej spôsobilosti na prácu lekárom pracovnej zdravotnej služby. Zlepšenie tejto situácie preto očakávame hlavne prostredníctvom pracovnej zdravotnej služby, s ktorou by mali mať uzatvorenú zmluvu na posudzovanie rizík a zabezpečenie zdravotnej starostlivosti.

Môžeme konštatovať, že z 50 subjektov, u ktorých sa vyskytujú rizikové práce, si povinnosť v zmysle zákona č. 355/2007 Z.z., § 30 ods. 1 písm. l) splnili všetky subjekty.

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

Tabuľka č. 2a

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
Zvolen	0	0	0	0	0	1	35

Komentár k tabuľke č. 13a

PZS vlastnými odbornými zamestnancami v roku 2022 si zabezpečoval RÚVZ Zvolen.

Tabuľka č. 2b

PZS dodávateľským spôsobom - 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
Zvolen	243	7325	2137	0	0	255	2896

Komentár k tabuľke č. 2b

Povinnosť zabezpečiť PZS pre zamestnancov je 100% u zamestnávateľov, kde pracovníci vykonávajú prácu zaradenú do 3. kategórie alebo 4. kategórie rizika. Ostatné kontrolované subjekty mali vypracované hodnotenia zdravotných rizík tímom PZS alebo verejným zdravotníkom. Lekárske preventívne prehliadky zamestnanci absolvovali v zákonom stanovenej lehote.

Tabuľka č. 2c

Zamestnávateľ nezabezpečil vypracovanie dokumentov* v spolupráci s PZS					
RÚVZ	V subjektoch, kde nie sú vyhlásené rizikové práce		V subjektoch s vyhlásenými rizikovými prácami		
	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov**	Počet zamestnancov	Z toho v kategórii 3 a 4
Zvolen	3	13/0	0	0	0

Komentár k tabuľke č. 2c

V spádovom území RÚVZ Zvolen boli vykonané kontroly u 3 subjektov, ktoré nepredložili potrebné dokumenty vypracované v spolupráci s PZS.

Tabuľka č. 2d

Sankcie pre zamestnávateľov za správne delikty na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci týkajúce sa spolupráce s PZS				
Kraj	Uložil RÚVZ	Názov a sídlo kontrolovaného subjektu (zoznam)	Správny delikt podľa § 57 zákona č. 355/2007 Z. z. (uviesť odsek a písmeno)	V sume €
Banskobystrický	Zvolen	-	-	-

Komentár k tabuľke č. 2d

V spádovom území RÚVZ Zvolen v roku 2022 neboli udelené sankcie za správne delikty na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci týkajúce sa spolupráce s PZS.

Tabuľka č. 2e

Kraj	Kontroloval RÚVZ	Počet kontrolovaných poskytovateľov PZS vykonávajúcich činnosť dodávateľským spôsobom			Spolu
		Lekárov	Verejných zdravotníkov	Tímov PZS	
Banskobystrický	Zvolen	-	-	-	-

Komentár k tabuľke č. 2e

V spádovom území RÚVZ Zvolen v roku 2022 neboli vykonané kontroly u poskytovateľov PZS.

Tabuľka č. 2f

Sankcie pre poskytovateľov PZS za správne delikty na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci				
Kraj	Uložil RÚVZ	Názov a sídlo kontrolovaného poskytovateľa PZS (zoznam)	Správny delikt podľa § 57 ods. 24 alebo ods. 36 zákona č. 355/2007 Z. z. (uviesť odsek a písmeno)	V sume €
Banskobystrický	Zvolen	-	-	-

Komentár k tabuľke č. 2f

V spádovom území RÚVZ Zvolen v roku 2022 neboli udelené sankcie pre poskytovateľov PZS.

4. Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania

Tabuľka č. 3a

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania							
	Počet prešetrovaní	Číslo položky Zoznamu CHzP	Diagnóza	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S/N/?/K/X	Lehota (v dňoch)
	1	45	Hypersenzitívna pneumonitída v spong. regresii (EAA – susp. prof.)	ISOKMAN TRADING EXPORT – IMPORT Zvolen	ošetrovateľ koní	S	30
	2	45	Rhinitis alergica s precitlivosťou na múku pšeničnú a žitnú	Slatinská pekáreň s.r.o., Kriváň	pekár	S	31
	3	28	Susp. prof. ochorenie HKK	INFINITY Group a.s., Vigľaš	brusič a lisiar	X (šetrené v roku 2023)	36
	4	29	DNJZ	INFINITY Group a.s., Vigľaš	brusič a lisiar	X (šetrené v roku 2023)	36
	5	29	DNJZ	DADA Group s.r.o. Detva/DADAUPRATOVANIE s.r.o.	upratovačka	X (šetrené v roku 2023)	33
Spolu	5	-	-	-	-	-	-

Komentár k tabuľke č. 3a

V spádovom území RÚVZ Zvolen v roku 2022 oddelenie PPLaT prešetrovalo u 4 osôb podozrenie na chorobu z povolania. V 2 prípadoch sa šetrenie týkalo podozrenia na chorobu z povolania DNJZ, v 1 prípade sa šetrilo podozrenie na susp. prof. och. HKK, v 1 prípade podozrenie na hypersenzitívnu pneumonitídu v spong. regresii (EAA – susp. prof.), v 1 prípade rhinitis alergica s precitlivosťou na múku pšeničnú a žitnú. Spolupráca so zamestnávateľmi, resp. bývalými zamestnávateľmi osôb, u ktorých sa prešetrovalo podozrenie na ochorenie z povolania bola dobrá. Problémy so šetrením sa vyskytli v súvislosti so spoločnosťami v likvidácii, respektíve zaniknutými spoločnosťami. Problémy vnímame aj v súvislosti so šetrením podozrení na ochorenie z povolania u zamestnávateľov, ktorí krátkodobo zamestnávajú prešetrované osoby, pričom vznik ochorenia je pravdepodobný u predošlého zamestnávateľa.

5. Choroby z povolania

Klinickým pracovným lekárstvom a toxikológiou bolo za spádové územie RÚVZ Zvolen v roku 2022 hlásené 2 choroby z povolania s diagnózou:

- Susp. PCHV HKK, u profesie pilčík – farmár, SZČO - SHR, číslo položky 28 -3
- Rhinitis alergica s precitlivosťou na múku pšeničnú a žitnú, u profesie pekár, zamestnávateľ Slatinská pekáreň s.r.o., Kriváň, číslo položky 45

V roku 2022 sme neprešetrovali hlásenia chorôb z povolania toho istého druhu. Prešetrovali sa podozrenia na ochorenie z povolania v rovnakej organizácii, ale iné pracovné činnosti.

6. Toxické a veľmi toxické chemické látky a zmesi

V spoločnosti Continental Automotive Systems Slovakia s.r.o., Zvolen sa uplatňuje NV SR č. 355/2006 Z.z.. Aktualizované prevádzkové poriadky s expozíciou chemickým faktorom pri práci na pracoviskách galvanizovňa 1,2, neutralizačná stanica boli schválené rozhodnutím RÚVZ Zvolen pod č. 2016/1902-1296 zo dňa 14.10.2016. Odbornú spôsobilosť pre prácu s toxickými látkami majú 4 zamestnanci. Chemické látky a zmesi potrebné k jednotlivým stanoveniam sa skladujú v laboratóriu, v pancierových, uzamykateľných skrinách. Na galvanickej linke bolo realizované meranie expozície chemických faktorov pri samotnej údržbe. Nedošlo k prekročeniu limitov jednotlivých chemických faktorov.

Spoločnosť má zabezpečenú pracovnú zdravotnú službu OHS s.r.o. Opatovce nad Nitrou, ktorá aktualizovala posudky o riziku.

V spoločnosti ANALPO, s.r.o., Zvolen na pracovisku skúšobné laboratórium oproti minulému roku došlo k zastabilizovaniu používania toxických látok v nadväznosti na výkon skúšok. Vedúci oddelení majú osvedčenia o odbornej spôsobilosti na prácu s veľmi toxickými látkami a zmesami a toxickými látkami a zmesami, absolvovali aktualizáciu odbornej prípravy na práce s veľmi toxickými látkami a zmesami a toxickými látkami a zmesami. Spoločnosť má vypracovaný prevádzkový poriadok s posudkom o riziku v súlade s NV SR č. 355/2006 Z.z.. Na pracoviskách nedošlo k zmenám v technologickom vybavení ani v technologických postupoch. Sterilizácia vzduchu v laboratóriu germicídnu lampou je vykonávaná denne v nočných hodinách.

Mimoriadne situácie a havárie v roku 2022 sa nevyskytli.

7. Karcinogénne a mutagénne faktory

V spádovom území RÚVZ Zvolen evidujeme rizikové práce s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi (benzo(a)pyrén) v spoločnosti Doprastav a.s. Zvolen a v Nemocnici

AGEL Zvolen a.s., Zvolen - Nemocničnej lekárni na oddelení prípravy cytostatík a na pracovisku ambulancie klinickej onkológie, onkologického stacionára.

V spoločnosti Continental Automotive Systems Slovakia s.r.o., Zvolen evidujeme činnosti spojené s manipuláciou, skladovaním karcinogénov a mutagénov na pracovisku galvanizovne a neutralizačnej stanice (ECOTRI HC 2, Chlorid nikelnatý, PERMAPASS CCE), zaradené do 2. kategórie rizika.

Rizikové práce s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi (cytostatiká) ďalej evidujeme v prevádzke Nemocnica AGEL Zvolen a.s., Zvolen pri činnosti spojenej s manipuláciou, skladovaním karcinogénov a mutagénov na pracovisku ambulancie klinickej onkológie, onkologického stacionára (počet zamestnancov/z toho ženy 4/4) a na pracovisku Nemocničnej lekárne oddelenie prípravy cytostatík (počet zamestnancov/z toho ženy 9/7). Za rok 2022 bolo v Nemocnici AGEL Zvolen a.s., Zvolen v Nemocničnej lekárni na oddelení prípravy cytostatík spotrebovaných 542 ampúl karcinogénov a mutagénov. Z uvedeného množstva bolo pripravených spolu 288 infúzií cytostatík.

Ako práce s expozíciou karcinogénom sme identifikovali práce pri odstraňovaní azbestocementových materiálov, práce s dubovým a bukovým drevom, manipuláciu a používanie reagenčného aparátu.

Tabuľka č. 5a

Počet zamestnancov exponovaných karcinogénnym a mutagénnym faktorom					
Chemický karcinogén, chemický mutagén, proces s rizikom chemickej karcinogenity (vrátane azbestu)		Klasifikácia*	Počet exponovaných** (vrátane azbestu) celkom / ženy		Počet podnikov / organizácií
1.	azbest	K 1A-dokázaný karcinogén	57	1	14
2.	Dubové a bukové drevo	K 1A-dokázaný karcinogén	100	13	6
3.	Benzo(a)pyrén	K 1B- pravdepodobný karcinogén	20	0	1
4.	ECOTRI HC 2	K 1B- pravdepodobný karcinogén	32	0	1
5.	Chlorid nikelnatý	K 1A-dokázaný karcinogén			
6.	PERMAPASS CCE	K 1B- pravdepodobný karcinogén			
7.	Cytostatiká	K 1B- pravdepodobný karcinogén	13	11	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

Komentár k tabuľke č. 5a

V roku 2022 v spádovom území RÚVZ Zvolen evidujeme rizikové práce s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi v spoločnosti Doprastav a.s. Zvolen na pracovisku pokládka asfaltových zmesí pre pracovné činnosti

vykonávané v profesiách operátor stavebných strojov (obsluha valca, obsluha nivelačnej lišty, obsluha finišéra), pomocný robotník a stavbyvedúci (počet zamestnancov/z toho ženy 21/0), v Nemocnici AGEL Zvolen a.s., Zvolen - Nemocničnej lekárni na oddelení prípravy cytostatík a na pracovisku ambulancie klinickej onkológie, onkologického stacionára. V spoločnosti Continental Automotive Systems Slovakia s.r.o., Zvolen evidujeme na pracovisku galvanizovne a neutralizačnej stanice v profesii nastavovač a operátor výroby (počet zamestnancov/z toho ženy 33/0) – kategória rizika 2.

Ako práce s expozíciou karcinogénom sme identifikovali práce pri odstraňovaní azbestocementových materiálov a prácu s tvrdým drevom – dub, buk u spoločností Spann-Impex s.r.o., Hronská Breznica, PP Trend s.r.o., Hronská Breznica, Solid Wood SK s.r.o., Banská Bystrica, Šped-Elit s.r.o., Zvolen, KRONOSPAN spol. s r.o., Zvolen. Jedná sa o karcinogény, ktoré sú zaradené v skupine karcinogén 1A – dokázaný karcinogén pre ľudí (prach z tvrdého dreva (dub, buk) inhalovateľná frakcia). Spoločnosti zabezpečujú dodržiavanie všeobecných zásad prevencie rizika, ktoré podľa potreby dopĺňajú špecifickými ochrannými a preventívnymi opatreniami, tak aby sa znížilo riziko expozície zamestnancov na najnižšiu možnú mieru.

V roku 2022 bolo vydaných 67 rozhodnutí na odstraňovanie azbestocementových materiálov, z toho bolo 47 rozhodnutí na odstraňovanie azbestovej strešnej krytiny pre spoločnosti MONTA – ZVOLEN spol. s r.o., Zvolen, MQM stavebno – obchodná spoločnosť s.r.o., Detva, PROFI – DEMONT s.r.o., Detva, GREENLIKVID s. r. o., Folkušová, ASTANA, s.r.o., Poprad, Concret, s.r.o., Boleráz, Roman Švec – ŠVESTAV, Brezovička, DREVOKOV Krupina s.r.o., Krupina, AZBESTGROUP, s.r.o., Bratislava, ReTrash s.r.o., Kremnica, Jesika Pačajová- MARTBEST, Poprad, Arpád Bazsó, Slatina, bolo vydaných 17 rozhodnutí na odstraňovanie azbestocementových rúr v stúpačkách bytových domov pre MONTA – ZVOLEN spol. s r.o., Zvolen, BYTOVÉ DOMY s.r.o., Hodruša – Hámre, 3 rozhodnutia pre odstraňovanie AZC priečok (interiér) pre spoločnosti AZBESTGROUP, s.r.o., Bratislava a MQM stavebno – obchodná spoločnosť s.r.o., Detva. Pri odstraňovaní materiálov obsahujúcich azbest v interiéroch boli nariadené opatrenia na minimalizáciu expozície zamestnancov a obyvateľstva (vykonať meranie na stanovenie koncentrácie azbestových vlákien po ukončení prác a predložiť protokol o meraní, dodržiavať predložený plán práce pre stabilizáciu, demontáž, odvoz a uskladnenie nebezpečného odpadu azbestocementových materiálov, informovanie obyvateľstva o vykonaní sanačných prác).

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	67
Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	10

Komentár k tabuľke č. 5b

Oznámenia o začatí odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest predložili spoločnosti v počte 67. Pracovníci RÚVZ Zvolen v roku 2022 vykonali 10 štátnych zdravotných dozorov na pracoviskách, kde sa vykonávalo odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest. Jednalo sa o odstraňovanie azbestocementových rúr v stúpačkách bytových domov (interiér), AZC strešnej krytiny, AZC priečok a AZC materiálu – stien z unimobuniek.

8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore

Prehľad o počte podnikateľských subjektov kontrolovaných

Tabuľka č. 6

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		596	14	1	0	611
Podnikateľ-FO – zapísaný v OR		0	0	1	0	1
FO – slobodné povolanie		7	1	0	0	8
FO – poľnohospodárska výroba		1	0	0	0	1
Fyzické osoby spolu		604	15	2	0	621
Verejná obchodná spoločnosť		5	0	1	0	6
Spoločnosť s ručením obmedzeným		788	174	36	8	1006
Komanditná spoločnosť						
Nadácia						
Nezisková organizácia		2	0	0	0	2
Akciová spoločnosť		41	22	22	7	92
Družstvo		2	14	5	1	22
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.		2	1	0	0	3
Štátny podnik		0	1	2	1	4
Národná banka Slovenska						
Banka – štátny peňažný ústav		2	2	0	0	4
Rozpočtová organizácia		0	1	1	0	2
Príspevková organizácia		1	7	2	2	12
Obecný podnik		1	0	0	0	1
Fondy		1	0	0	0	1
Verejnoprávna inštitúcia						
Zahraničná osoba						
Sociálna a zdravotné poisťovne						
Odštepny závod						
Združenie (zväz, spolok)						
Politická strana, hnutie						
Cirkevná organizácia		1	0	0	0	1
Organizačná jednotka združenia						
Komora (s výnimkou profesijných komôr)						
Záujmové združenie právnických osôb						
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)		11	3	3	0	17
Krajský a obvodný úrad						
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)						
Právnické osoby spolu		857	225	72	19	1173
Spolu:		1461	240	74	19	1794

Komentár k tabuľke č. 6 Celkový počet kontrolovaných subjektov bol oproti roku 2021 mierne vyšší.

Zmena počtu kontrol je spôsobená pretransformovaním podnikateľských subjektov, vznikom a zánikom spoločností, zakladaním a rušením oprávnení na podnikanie pre samostatne zárobkovo činné osoby.

Tabuľka č.7a

Štátny zdravotný dozor (preventívne aktivity)	Počet		
	RÚVZ	ÚVZ SR	Spolu
A. Rozhodnutia súhlasné / nesúhlasné			
- § 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	49 6		55
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu	0		0
- o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia	0		0
- 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	0		0
- o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku	2		2
- o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	67		67
- o návrhoch na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie, návrhoch na ich zmenu alebo vyradenie	24		24
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov	-		-
- ostatné	13		13
S p o l u:	161		161
B. Rozhodnutia - pokyny	0		0
- opatrenia	6		6
C. Vydané / odobraté oprávnenia na výkon pracovnej zdravotnej služby	-		-
D. Vydané / odobraté oprávnenia na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	-		-
E. Záväzné stanoviská :			
§ 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 v znení neskorších predpisov a zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	-		-
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z. súhlasné/nesúhlasné	-		-
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	7		7
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	8		8

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

Komentár k tabuľke č. 7a

V roku 2022 bolo celkovo vydaných 166 rozhodnutí. K návrhom na uvedenie priestorov do prevádzky bolo vydaných 55 rozhodnutí, z toho bolo vydaných 6 rozhodnutí na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky z dôvodu objektivizácie faktorov pracovného prostredia.

V roku 2022 nebolo vydané žiadne rozhodnutie na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín.

O návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb sme v roku 2022 rozhodovali v 67 prípadoch. Prevažne išlo o odstraňovanie azbestocementových rúr v stupačkách bytových domov a azbestocementovej krytiny na rodinných domoch.

Na zaradenie resp. vyradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác bolo vydaných 24 rozhodnutí.

V roku 2022 boli vydané 2 rozhodnutia pre činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku.

V roku 2022 bolo uložených 6 opatrení z dôvodu zabezpečenia vhodných pracovných podmienok zamestnancov. V sledovanom období neboli uložené sankcie zamestnávateľom za neplnenie opatrení na ochranu zdravia na pracoviskách, kde zamestnanci vykonávajú rizikové práce.

Do ostatných výkonov sme zaradili rozhodnutia: prerušené konanie v počte 7, zastavenie konania v počte 4 a rozhodnutia o udelení pokuty v počte 2.

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.	63
- administratívne priestory (podľa § 52 ods. 1 písm. b) šiesty bod zákona č. 355/2007 Z.z.)	21
- 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.)	39
- 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	34

Tabuľka č. 8

Štátny zdravotný dozor a súvisiace činnosti	P o č e t
Výkon ŠZD (ukončený záznamom)	267
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	
Šetrenie petícií	0
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	4
Odborné stanoviská (expertízy)	0
Konzultácie a poradenstvo*	968
Iné činnosti**	0

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

** Napr. šetrenie fyzickej záťaže, psychickej pracovnej záťaže, odbery vzoriek vôd a pod.

Poznámka: v štatistickom výkaze sa používa výraz „kontrola“

Komentár k tabuľke č. 8

V roku 2022 bolo vykonaných 267 kontrol.

V roku 2022 boli zaevidované 4 podnety na výkon ŠZD – napr.: RR Slovakia a.s., Zvolen, LIND MOBLER s.r.o., Krupina.

Odborné stanoviská (expertízy) neboli v roku 2022 vykazované.

V priebehu roku 2022 boli poskytnuté konzultácie a poradenstvo najmä začínajúcim subjektom pri uvedení priestorov do prevádzky, uvedení priestorov pracovísk do prevádzky, kde budú pracovať osoby so zmenenou pracovnou schopnosťou, k činnosti pracovnej zdravotnej služby, hodnotenie pracovného prostredia, predkladanie podkladov pre vyhlásenie rizikových prác, pri prechode podnikateľov z fyzických osôb na právnické osoby, pri uzatvorení prevádzok.

Tabuľka č. 10

Sankčné opatrenia	Počet	V sume
Pokuty za priestupky – blokové konanie	0	0
Pokuty za priestupky – pokuty do 1659 € okrem blokových (§ 56 ods. 3 zák. č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 41 zák. č. 355/2007 Z. z.)	1	1200 €
Iné sankcie / opatrenia – zákaz výroby, používania zariadení a prevádzky § 55 ods. 2 písm. a), f), g) zák. č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Trestné oznámenie	0	0
Náhrada nákladov (§ 58 zák. č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Zvýšenie poistného (podľa zák. č. 461/2003 Z. z.)	0	0
Výkon rozhodnutia (§ 79 zák. č. 71/1967 Zb.)	0	0

Komentár k tabuľke č. 10

Sankčné opatrenia boli uložené v zmysle § 57 ods. 41 zákona č. 355/2007 Z. z. jednej spoločnosti v celkovej výške 1200 €.

Tabuľka č. 11

Použitie kontrolných listov (dotazníkov informovanosti zamestnancov) pri výkone ŠZD										
RÚVZ	Počet kontrolných listov									
	A	B	C	H	K	N	P	R	V	Z
Zvolen										

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

Komentár k tabuľke č. 11

V roku 2022 neboli použité kontrolné listy pri výkone ŠZD.

RÚVZ	Úroveň ochrany zdravia pri práci na chránených pracoviskách							
	Počet							
	rozhodnutí	stanovísk	kontrolovaných CHP	kontrol na CHP *	zamestnancov v so ZP na kontrolovaných CHP	kontrolných listov	zistených nedostatkov	uložených opatrení
Zvolen	0	14	6	0	8/3	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.

Komentár k tabuľke č. 12a

V roku 2022 boli vykonané kontroly na 6 chránených pracoviskách.

V roku 2022 bolo vydaných 14 stanovísk, resp. posudkov zameraných na zriadenie chráneného pracoviska, ktoré už boli uvedené do prevádzky rozhodnutím napr. :

- STUDŇA s.r.o., Detva, profesia pomocník v kuchyni
- Iveta Hrabušická, Zvolen, profesia pracovník stávkovej kancelárie
- Michaela Hudecová, Detva, profesia manikér
- SVET TICHA n.o., Krupina, profesia špecialista pre marginalizované skupiny obyvateľstva

Kontrolovali sa pracovné podmienky, pracovné prostredie a spôsob práce zamestnancov chránených dielní a chránených pracovísk.

Na chránených pracoviskách pracujú osoby so zdravotným postihnutím, ktorých miera postihnutia je viac ako 40%. Pracovný čas trvá od 4 do 8 hodín, výkon práce osôb so zdravotným postihnutím je prispôbovaný ich aktuálnemu zdravotnému stavu. Osoby so ZPS majú zdravotnú spôsobilosť na výkon práce. Práca nie je úkolová. Prácu môžu prerušiť podľa potreby a oddýchnuť si v priestore na to určenom.

Pri kontrolách neboli zistené nedostatky ani neboli nariadené opatrenia.

9. Podpora zdravia pri práci

Situácia sa oproti r. 2021 v tejto oblasti nezmenila, RÚVZ Zvolen má formálne zriadené poradenské centrum ochrany a podpory zdravia pri práci. Poradenskú činnosť považujeme za integrálnu súčasť práce oddelenia. Pri práci používame vydané zdravotno-výchovné materiály spracované k jednotlivým témam, resp. údaje dostupné z literatúry.

Najčastejšie poskytovaná konzultácia je u novozriadených subjektov, s ktorými sa konzultovalo o spôsobe podania žiadosti resp. oznámení o začatí prevádzky, o potrebe predloženia podkladov k uvedeniu do prevádzky, o riziku, o spôsobe a možnosti zabezpečenia

zdravotného dohľadu na pracovisku resp. o ich ďalších povinnostiach ako zamestnávateľov. Veľmi častou otázkou právnických a fyzických osôb bolo hodnotenie pracovného prostredia, posudzovanie rizík, vypracovanie prevádzkových poriadkov a zabezpečenie preventívnych lekárskeho prehládok vo vzťahu k práci a ohľadom zmeny legislatívy.

Zvýšená pozornosť sa venovala rizikovým prácam a požadovaným náležitostiam na zaradenie prác do 3. a 4. kategórie. V rámci ŠZD bola vykonávaná aj kontrola dodržiavania zákona o ochrane nefajčiarov.

Poskytovali sa konzultácie k zriadeniu chránených pracovísk a dielní.

10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť

Tabuľka č. 13a

RÚVZ	Špecializované úlohy a iná odborná činnosť					
	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)				
	0	16	0	0	0	0

Komentár k tabuľke č. 13a

V sledovanom období na odd. PPLaT vykonávali prax 4 študenti denného štúdia z Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity.

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 15.3.2011.

Tabuľka č. 14a

Spoločné preverky orgánov verejného zdravotníctva a orgánov inšpekcie práce vo vybraných organizáciách		
Kraj	Vykonal RÚVZ	Kontrolované subjekty (zoznam)
Banskobystrický	Zvolen	RAUCH SPEKTRUM s.r.o., Zvolen

Komentár k tabuľke č.14a

Spoločné koordinované dozorné aktivity RÚVZ so sídlom vo Zvolene s orgánmi inšpekcie práce IP Banská Bystrica v sledovanom období bola vykonaná v spoločnosti RAUCH SPEKTRUM s.r.o., Zvolen. Pri kontrole neboli zistené žiadne nedostatky zo strany RÚVZ so sídlom vo Zvolene.

Spoločné koordinované dozorné aktivity orgánov verejného zdravotníctva s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách na prevenciu závažných priemyselných havárií (podľa zákona č. 128/2015 Z.z.)				
Kraj	Vykonal RÚVZ	Kontrolované subjekty	Kategória subjektu	Počet uložených opatrení
Banskobystrický	RÚVZ Zvolen	SLOVNAFT a.s., Bratislava – Terminál Stožok a Produktovod PS 25 Stožok	B	0
		Zväz pre skladovanie zásob, a.s., Stožok	B	0

Komentár k tabuľke č.14b

Spoločné koordinované dozorné aktivity RÚVZ so sídlom vo Zvolene s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách (podľa zákona č. 128/2015 Z.z.) boli v sledovanom období vykonané v spoločnosti SLOVNAFT, a.s., Bratislava – prevádzka Terminál Stožok a Produktovod PS 25 Stožok, v spoločnosti Zväz pre skladovanie zásob, a.s., Bratislava - prevádzka Stožok. Neboli zistené nedostatky v zmysle zákona č. 128/2015 Z.z. v znení neskorších predpisov, ako ani zákona č. 355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov.

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

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 uviedenie priestorov do prevádzky* 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.)	2	0
Rozhodnutia o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. (§ 13 ods. 4 písm. j) zákona č. 355/2007 Z.z.)	67	0

* Týka sa prevádzok, u ktorých :

- zamestnávateľ vypracoval prevádzkový poriadok s nebezpečnými chemickými faktormi, ktorého súčasťou je posudok o riziku (od 1.10.2021).

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

Komentár k tabuľke č. 15a

V sledovanom období bolo vydaných 67 rozhodnutí o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. (§ 13 ods. 4 písm. j) zákona č. 355/2007 Z.z.). V roku 2021 boli vydané 2 rozhodnutia k návrhom na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku. Tak tiež sa v roku 2022 nevydali 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.).

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.)	124
Zákaz výroby, manipulácie alebo uvádzania do obehu výrobkov, ktoré odporujú požiadavkám ustanoveným týmto zákonom a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi upravujúcimi ochranu verejného zdravia. (§ 55 ods. 2 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Opatrenie nariadené v prípade, ak hrozí poškodenie zdravia alebo života alebo ak k nemu už došlo vplyvom expozície karcinogénnym látkam, mutagénnym látkam a látkam reprodukčne toxickým vrátane nariadenia zneškodnenia nebezpečnej látky, nebezpečnej zmesi alebo nebezpečného výrobku. (§ 26 ods. 2 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Opatrenia prijaté na obmedzenie látky, látky v zmesi alebo látky vo výrobku, ak sa zistí, že na ochranu zdravia je nevyhnutný zásah. (§ 26 ods. 2 písm. c) zákona č. 67/2010 Z.z.)	0
Opatrenia prijaté v prípade, ak látka alebo zmes predstavuje vážne riziko pre zdravie ľudí z dôvodov klasifikácie, označovania alebo balenia *. (§ 26 ods. 3 písm. c) zákona č. 67/2010 Z.z.)	0

* Údaje od RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici.

V komentári uveďte dôvody prijatia rozhodnutia.

Komentár k tabuľke č. 15b

V roku 2022 neboli uložené žiadne nápravné a predbežné opatrenia týkajúce sa chemických faktorov. V 124 prípadoch sme zaevidovali oznámenie o vykonaní DDD činnosti. Väčšinou išlo o hlásenie DDD činnosti v uzatvorených objektoch – potravinárske priestory, stravovacie zariadenia, výrobné objekty a bytové domy.

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.	-	0	0
Pokuty uložené za správne delikty podľa zákona č. 67/2010 Z. z.	§ 33 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

Komentár k tabuľke č. 15c

V roku 2022 neboli uložené sankčné delikty v oblasti chemických faktorov podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a zákona č. 67/2010 Z. z.

Tabuľka č. 15d

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

Komentár k tabuľke č. 15d

V roku 2022 sa RÚVZ Zvolen nevyjadroval k odborným stanoviskám, informáciám, expertízam a vyjadreniam pre Centrum pre chemické látky a prípravky v zmysle zákona č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

13. Personalistika

Tabuľka č. 16

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) preventívneho pracovného lekárstva k 31.12.2022							
Lekári	VŠ		DAHE	AHE	SŠ		S p o l u
	zdrav.	iní			zdrav.	ostatní	
0	2	1	0	0	0	0	3

Komentár k tabuľke č. 16

VŠ iní - Slovenská poľnohospodárska univerzita, odbor krajinné inžinierstvo

VŠ zdrav. -magisterské štúdium TRUNI, odbor verejné zdravotníctvo

-magisterské štúdium VŠZ a SP sv. Alžbety, odbor verejné zdravotníctvo

Od 01.01.2022 na oddelení PPLaT pracujú 3 pracovníci.