



**REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO
ZDRAVOTNÍCTVA
SO SÍDLOM V BARDEJOVE**

**Kuzmányho 18
085 01 Bardejov**

VÝROČNÁ SPRÁVA ZA ROK 2021

Štruktúra výročnej správy

1. Identifikácia úradu.

2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie.

3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie.

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

- 4.1. Výkon ŠZD v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane podpore a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov.
- 4.2. Výkon úradnej kontroly v zmysle platnej legislatívy v oblasti ochrany verejného zdravia.
- 4.3. Výkon práce v ohniskách nákaz.
- 4.4. Monitoring.
- 4.5. Skúšky odbornej spôsobilosti a vydávanie osvedčení o odbornej spôsobilosti.
- 4.6. Posudková činnosť.
- 4.7. Národné referenčné centrá.
- 4.8. Plnenie programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR
- 4.9. Ostatné úlohy.
- 4.10. Ciele a prehľad plnenia (krátke zhrnutie v členení podľa jednotlivých odborov príslušného RÚVZ v SR).

5. Rozpočet organizácie.

6. Personálne obsadenie.

7. Ciele a prehľad ich plnenia.

8. Hodnotenie a analýza vývoja organizácie.

9. Hlavné skupiny odberateľov (v členení podľa jednotlivých odborov príslušného RÚVZ SR).

10. Prílohy:

Príloha č. 1: Analýza činnosti jednotlivých odborov za rok 2021.

Príloha č.2 : 2. b) Prehľad prednáškovej činnosti.

1. Identifikácia organizácie

Názov

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove

Sídlo

Kuzmányho 18, 085 67 Bardejov

Rezort

Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky

Forma hospodárenia

rozpočtová organizácia

Kontakt

Tel.: 054/4880722

e- mail: bj.sekretariat@uvzs.sk

Regionálna hygienička a generálna tajomníčka služobného úradu : MUDr. Jana Zbyňovská do 31.08.2021, od 01.09.2021 Mgr. Ivana Klobošovská, PhD., MPH poverená vykonávaním funkcie regionálnej hygieničky a generálnej tajomníčky služobného úradu

Vedúci zamestnanci:

Vedúca oddelenia hygieny prostredia a práce

Vedúca oddelenia hygieny výživy a hygieny detí a mládeže

Vedúci oddelenia epidemiológie a výchovy k zdraviu

Ing. Helena Hrozeková

MVDr. Jana Rákossyová

MUDr. Július

Zbyňovský, MPH do

31.08.2021

Mgr. Daniela Klimová od

01.09.2021 – poverená

vykonávaním funkcie vedúcej oddelenia

Vedúca osobného úradu

Ing. Ľuboslava Široká

Hlavné činnosti:

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove (ďalej len RÚVZ Bardejov) je rozpočtová organizácia zriadená podľa zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov pre územie okresu Bardejov. Úrad je finančným vzťahom napojený za rozpočet Ministerstva zdravotníctva SR.

- Vykonáva štátny zdravotný dozor , úradnú kontrolu potravín, pripravuje podklady pre opatrenia a rozhodnutia orgánu verejného zdravotníctva
- Vykonáva štátny zdravotný dozor nad vytváraním a ochranou zdravých životných podmienok a nad ochranou zdravia detí a mládeže
- Uplatňuje hygienické požiadavky pri vymedzení a využívaní ochranných pásiem, pri zásobovaní obyvateľstva pitnou vodou v procese územného plánovania a pri výstavbe vybraných stavieb, sleduje vplyv jednotlivých zložiek životného prostredia (voda, pôda, ovzdušie) na zdravie ľudí

- Sleduje vplyv pracovného prostredia a podmienok práce na zdravie zamestnancov, získané poznatky využíva pre hodnotenie bionegatívnych a biopozitívnych vplyvov faktorov pracovného prostredia na zdravie zamestnancov a na usmerňovanie celospoločenskej a zdravotníckej prevencie ochorení a poškodenia zdravia podmienených prácou
- Riadi, usmerňuje a kontroluje epidemiologickú bdelosť prenosných ochorení a plnenie imunizačného programu
- Naplňa ciele a priority v oblasti ochrany a upevňovania zdravia, zdravotný stav, jeho zmeny ako aj úroveň zdravotného uvedomenia obyvateľstva monitoruje prieskumami. K zníženiu výskytu rizikových faktorov neprenosných chorôb prispieva priamou participáciou na bezplatnom poskytovaní služieb v poradenskom centre zdravotnej výchovy a podpory zdravia
- Vykonáva zdravotno- výchovné aktivity úradu
- Zúčastňuje sa na riešení národných programov významných pre verejné zdravie
- Vykonáva hodnotenie dopadov na verejné zdravie na regionálnej a lokálnej úrovni
- Plní špecializované úlohy verejného zdravotníctva
- Vydáva záväzné stanoviská a rozhodnutia
- Zriaďuje komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti, vydáva osvedčenia o odbornej spôsobilosti, vedie register odborne spôsobilých osôb pre epidemiologicky závažné činnosti

2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie

Poslaním RÚVZ Bardejov je zabezpečiť výkon štátnej správy, štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu v oblastiach a rozsahu, ktorý vymedzuje zákon NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákon NR SR č.152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov. Ďalej plní úlohy, ktoré vyplývajú z koncepčných dokumentov týkajúcich sa verejného zdravia a programov a projektov, ktoré schválila vláda SR a zo záväzkov prijatých na implementáciu politiky európskeho spoločenstva v oblasti zdravia.

RÚVZ Bardejov sa organizačne člení na tieto odborné oddelenia:

- a/ oddelenie hygieny prostredia a práce
 - referát hygieny životného prostredia a zdravia
 - referát preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie
- b/ oddelenie hygieny výživy a hygieny detí a mládeže
 - referát hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov
 - referát hygieny detí a mládeže
- c/ oddelenie epidemiológie a výchovy k zdraviu
 - referát epidemiológie
 - referát výchovy k zdraviu

Referát hygieny životného prostredia a zdravia sa zaoberá hodnotením vplyvov komplexu vlastností a faktorov životného prostredia a spôsobu života na zdravie ľudí. Prostredníctvom posudkovej činnosti a štátneho zdravotného dozoru uplatňuje hygienické požiadavky pri vymedzovaní a využívaní ochranných pásiem, pri zásobovaní obyvateľstva pitnou vodou, pri zabezpečení hygienických požiadaviek na umelé kúpaliská, v procese územného plánovania a pri výstavbe vybraných stavieb, pri posudzovaní sociálnych,

epidemiologicky závažných, rekreačných, športových a ubytovacích služieb vrátane podmienok bývania. Zabezpečuje plnenie špecializovaných úloh najmä v problematike sledovania vplyvu jednotlivých zložiek životného prostredia na zdravie ľudí a vykonáva konzultačnú a expertíznu činnosť v rámci svojej odbornej pôsobnosti.

Referát hygieny detí a mládeže sleduje a vyhodnocuje zdravie a vývin detí a mládeže vo vzťahu k životným a pracovným podmienkam a k spôsobu života. Vychádza z poznatkov o zdravotnom stave, prostredí, životnom štýle a o vekových zvláštnostiach jednotlivých etáp vývinu mladej generácie, podmienených morfológickými, fyziologickými a psychologickými osobitosťami detského a dospelujúceho organizmu. Stanovuje preventívne opatrenia na predchádzanie vzniku a šíreniu ochorení a iných porúch zdravia detí a mládeže, ako aj opatrenia zamerané na ovplyvnenie zdravia a životného štýlu mladej generácie.

Referát preventívneho pracovného lekárstva a toxikológia sa usiluje o udržanie telesnej, duševnej a sociálnej pohody zamestnancov všetkých povolání, o prevenciu zmien zdravia zamestnancov vyvolávanú pracovnými podmienkami, o ochranu zamestnancov v zamestnaní pred rizikami spôsobenými faktormi škodlivými pre zdravie, o umiestnenie zamestnancov do pracovného prostredia prispôbeného fyziologickým a psychickým schopnostiam ľudí a o ich udržanie v tomto prostredí. Znamená to prispôbenie práce človeku.

Činnosť je zameraná na znižovanie miery zdravotných rizík (rizikové práce), znižovanie zdravotných rizík z veľmi toxických a toxických látok a zmesí, znižovanie zdravotných rizík z karcinogénnych a mutagénnych faktorov vrátane azbestu, znižovanie výskytu chorôb z povolania, znižovanie psychickej pracovnej záťaže. Na kontrolu úrovne ochrany zdravia na chránených pracoviskách, na vykonávanie posudkovej činnosti a na výkon štátneho zdravotného dozoru.

Referát epidemiológie vykonáva prevenciu a ochranu zdravia ľudí vykonávaním preventívnych opatrení formou prednáškovej a poradenskej činnosti o oblasti infekčných ochorení, hygienicko-epidemiologického režimu a očkovania a priamo výkonom protiepidemických opatrení už v ohnisku nákazy infekčných ochorení s cieľom zabrániť jej ďalšiemu šíreniu. Zameriava sa na populáciu mladých mamičiek na zvýšenie vedomosti o význame povinného očkovania v súvislosti s odmietaním očkovania a možným rizikom návratu ochorení preventabilných očkovaním.

Referát výchovy k zdraviu zabezpečuje v rámci svojej pôsobnosti úlohy na úseku prevencie ochorení a iných porúch zdravia. Zúčastňuje sa na príprave a realizácii celospoločenských a regionálnych programov podpory, ochrany a rozvoja verejného zdravia zameraných na ovplyvňovanie verejného zdravia prostredníctvom životného štýlu, výživových faktorov a prevenciou rizikových faktorov. Činnosť je prioritne zameraná na ovplyvňovanie determinantov zdravia, znižovanie rizikových faktorov vyskytujúcich sa u obyvateľstva a na zvyšovanie zainteresovanosti jednotlivých zložiek spoločnosti. Vykonáva výchovu spoločnosti ku zdraviu najmä prednáškovou a poradenskou činnosťou. Hlavným cieľom zdravotnej výchovy je rozvíjať, upevňovať a podporovať poznatky, správanie a zmeny životného štýlu zlepšujúce zdravie a motivovať obyvateľstvo k aktívnej účasti na starostlivosti o svoje zdravie.

Strednodobý výhľad organizácie

RÚVZ Bardejov bude aj naďalej vykonávať svoju činnosť zameranú na ochranu, podporu a rozvoj verejného zdravia v súlade s platnou legislatívou, platnými koncepciami

príslušných odborov, uzneseniami vlády SR a na základe metodických usmernení MZ SR a ÚVZ SR.

Hlavné priority v nadväznosti na aktuálne uznesenia vlády SR, strategický rámec v zdravotníctve pre roky 2013 - 2030 a Programové vyhlásenie vlády SR :

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.

Uvedené priority budú napĺňané prostredníctvom výkonu štátneho zdravotného dozoru a riešenia úloh v rámci plnenia programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR.

3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie

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

4. Činnosti /produkty organizácie a ich náklady v členení

RÚVZ Bardejov sleduje náklady na nákladové strediska – referáty . Náklady sú sledované podľa rozpočtovej klasifikácie na jednotlivé položky a podpoložky štátneho rozpočtu a sú súhrnom všetkých nákladov príslušnej položky alebo podpoložky. Štruktúra bežných výdavkov zohľadňuje priame výdavky na jednotlivé druhy činnosti podľa požiadaviek jednotlivých organizačných zložiek úradu a nepriame výdavky podľa počtu zamestnancov vykonávajúcich jednotlivé odborné činnosti alebo percentuálne podľa objemu zrealizovaných priamych výdavkov.

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

V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 13572 kontrol (spolu s cieľovými kontrolami v súvislosti s ochorením COVID-19). Na základe zistených nedostatkov bolo vydaných 15 pokút za správne delikty, 98 pokút za priestupky, uložených 15 opatrení na mieste a vydané 3 pokyny.

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

V rámci výkonu úradnej kontroly potravín bolo vykonaných 67 kontrol. Za zistené priestupky bolo uložených 11 pokút, na odstránenie zistených nedostatkov bolo uložených 23 opatrení na mieste.

4.3. Výkon práce v ohniskách nákaz:

V rámci epidemiologického šetrenia infekčných prenosných ochorení s cieľom zamedziť ďalšie šírenie ochorenia sa uskutočnilo 316 výjazdov do ohnisk nákaz.

Bolo vydaných 114 zvýšených zdravotných dozorov pracovníkom vykonávajúcich epidemiologicky závažnú činnosť (potravinári), lekárske dohľady pre kontakty VHA,

HBsAg, VHC, osýpky, meningokokovú meningitídu neboli v roku 2021 vydané, pre pozitívnych pacientov na Covid 19 bolo vydaných 9028 lekárskeho dohľadov.

4.4. Monitoring:

Celkovo bolo odobratých 1007 vzoriek: pitné vody, bazénové vody, odpadové vody (na zistenie prítomnosti poliovírusov a iných enterovírusov vo vonkajšom prostredí), požívatiny, obalové materiály, kozmetika, stery, sterilizátory a piesok.

4.5. Skúšky odbornej spôsobilosti a vydávanie osvedčení o odbornej spôsobilosti:

Celkovo bolo vydaných 18 osvedčení na vykonávanie epidemiologicky závažných činností (potraviny - 14, pitná voda - 1, zariadenia starostlivosti o ľudské telo - 3 kúpaliska - 3).

4.6. Posudková činnosť:

V rámci posudkovej činnosti bolo vydaných 227 rozhodnutí (uviedenie priestorov do prevádzky a do skúšobnej prevádzky, schválenie prevádzkových poriadkov, odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb, zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác) a 75 záväzných stanovísk. Bolo doručených 109 oznámení o začatí prevádzky, na základe ktorých boli následne vykonané kontroly.

4.7. Národné referenčné centrá:

RÚVZ Bardejov nemá zriadené národné referenčné centrá.

4.8. Plnenie programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR:

RÚVZ Bardejov sa v roku 2021 podieľal na plnení nasledovných projektov:

2.1 Znižovanie miery zdravotných rizík zamestnancov z pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce:

2.1.1 Znižovanie miery zdravotných rizík (rizikové práce)

2.1.2 Znižovanie zdravotných rizík z veľmi toxických a toxických látok a zmesí

2.1.3 Znižovanie zdravotných rizík z karcinogénnych a mutagénnych faktorov vrátane azbestu a z látok poškodzujúcich reprodukciu a narúšajúcich endokrinný systém

2.2 Intervencie na podporu zdravia pri práci

2.2.2 Európska informačná kampaň Európskej agentúry pre BOZP (OSHA Bilbao) zameraná na prevenciu zdravotných a bezpečnostných rizík pri práci

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

4.2 Hygienická úroveň detských pieskových v areáloch MŠ a v rámci občianskej vybavenosti

4.3 Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ

4.4 Úrazy u detí v SR

6.1 Národný imunizačný program SR (NIP SR)

6.2 Surveillance infekčných chorôb

6.3 Informačný systém prenosných ochorení

6.4 Nozokomiálne nákazy

6.5 Mimoriadne epidemiologické situácie

6.6 Environmentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV

6.7 Prevencia HIV/AIDS

6.8 Poradne očkovania

6.9 Zvýšenie povedomia budúcich rodičov o ochoreniach preventabilných očkovaním a významné očkovania

9.1 Zdravotné uvedomenie a správanie obyvateľov SR

9.2 Prieskum zdravotnej gramotnosti obyvateľov SR

9.3 Sledovanie zdravotného stavu obyvateľstva SR

9.4 Národný akčný plán v prevencii obezity na roky 2015 – 2025

9.4.1 Vyzvi srdce k pohybu - Celonárodná medzinárodne koordinovaná kampaň na zvýšenie pohybovej aktivity dospeljej populácie

9.5 Podpora zdravia znevýhodnených komunit

9.6 Stratégia rozvoja poradenských centier ochrany a podpory zdravia v SR

4.9. Ostatné úlohy:

Konzultačná a poradenská činnosť, vydávanie stanovísk, kontrola dodržiavania zákona o ochrane nefajčiarov, práce s informačnými systémami, prednášková a zdravotno-výchovná činnosť, mediálna činnosť a činnosť súvisiaca s pandémiou COVID-19.

5. Rozpočet organizácie

Rozpis limitov záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu na rok 2021

Vládny návrh zákona o štátnom rozpočte na rok 2021 bol prerokovaný v Národnej rade SR a schválený zákonom č. 425/2020 Z.z. V nadväznosti na rozpis záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu nám boli schválené nasledovne limity záväzných ukazovateľov na rok 2021.

Príjmy	20 000 €
Výdavky celkom (600):	687 140 €
z toho: mzdy a platy (610)	445 477 €
poistné (620)	155 693 €
tovary a služby (630)	80 000 €
bežné transfery (640)	6 000 €

5.1 Rozpočtové opatrenia

V hodnotenom období Ministerstvo zdravotníctva SR vykonalo 9 rozpočtových opatrení v oblasti bežných výdavkov a 1 rozpočtové opatrenie v oblasti príjmov.

1. Listom MZ SR č. S04498-2021-OVV-133 zo dňa 09.06.2021 bol navýšený rozpočet bežných výdavkov o 26 990,-€ - finančné prostriedky na platy a odvody novoprijatých zamestnancov od 01.06.2021.
2. Dňa 07.07.2021 vo výške 500,- € boli viazané finančné prostriedky na IS ÚVZ SR za 2.Q.2021.
3. Listom MZ SR č. S04498-2021-OVV-224 zo dňa 25.08.2021 bol navýšený rozpočet bežných výdavkov o 2 250,-€ na financovanie nákladov spojených s administratívnou prácou v procese schvaľovania poskytovateľov zdravotnej starostlivosti.
4. Listom MZ SR č. S11255-2021-OVV-21 zo dňa 30.09.2021 boli pridelené kapitálové výdavky v sume 2 628,- € na zakúpenie prístrojového vybavenia v súvislosti s poskytovaním poradenstva v rámci Poradenských centier ochrany a podpory zdravia.
5. Listom MZ SR č. S04498-2021-OVV-241 zo dňa 06.10.2021 bol odsúhlasený presun finančných prostriedkov z programu 079 na program 0EK0G v sume 2 000,- €. Zároveň rozpočtovým opatrením boli pridelené finančné prostriedky na refundáciu nákladov spojených s financovaním a diagnostikovaním SARS-Cov za 2. Q.2021 v sume 2 000,- €.
6. Listom MZ SR č. S04498-2021-OVV-306 zo dňa 29.11.2021 boli pridelené finančné prostriedky v sume 2 000,- € určené na bežnú prevádzku organizácie.
7. Dňa 01.12.2021 bol vykonaný presun nevyčerpaných kapitálových výdavkov vo výške 588,- €.

8. Listom MZ SR č. S25625-2021- OÚ-4 -zo dňa 15.12.2021 boli účelovo určené finančné prostriedky vo výške 11 950,- € z dôvodu plnenia Dodatku č. 1 ku KZ vyššieho stupňa v štátnej službe na rok 2021 a Dodatku č. 1 ku KZ vyššieho stupňa pre zamestnávateľov , ktorí sú odmeňovaní podľa zákona č. 553/2003 Z.z. Ide o odmeny vo výške 350,- € pre zamestnanca.
9. Listom MZ SR č. S25958-2021-OÚ-1 zo dňa 21.12.2021 boli znížené finančné prostriedky o 1 039,- € z dôvodu, že RÚVZ Bardejov nevyčerpá celkovú výšku účelovo určených prostriedkov.
10. Listom MZ SR č. S04498-2021-OVV-420 zo dňa 30.12.2021 boli vykonané úpravy výdavkov štátneho rozpočtu. Zároveň bol upravený aj rozpočet príjmov na rok 2021.

Ďalšie rozpočtové opatrenia vykonané v priebehu roka 2021 boli realizované v rámci jednotlivých položiek výdavkov s dodržaním záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu. Na základe dohody ÚVZ SR a MZ SR bol udelený súhlas na presun finančných prostriedkov z položky 630 na 620 a opačne bez predkladania písomných žiadostí.

Prehľad plnenia záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu

	Schválený rozpočet v € na rok 2021	Upravený rozpočet v € k 31.12.2021	Skutočnosť v € k 31.12.2021	% plnenia
Príjmy	20 000	13 400	13 946,03	104,07
Bežné výdavky spolu	687 170	734 861	734 814	99,99
z toho 610 - mzdy	445 477	473 562	473 527	99,99
620 – odvody	155 693	160 721,16	160 709,16	99,99
630- tovary a služby	80 000	89 537,84	89 537,84	100
640- bežné transfery	6 000	9 000	9 000	100
700- kapitálové výdavky	0	2 040	2 040	100

5.2 Plnenie príjmov

1. Rozpočet príjmov v rámci rozpisu záväzných ukazovateľov na rok 2021 bol stanovený vo výške 20 000,- €

2. Listom MZ SR č. S04498-2021-OVV-420 zo dňa 30.12.2021 bol upravený a to znížený na 13 400,- €.

K 31.12.2021 sme dosiahli príjmy vo výške 13 946,03 € , čo je prekročenie upraveného limitu príjmov o 546,03 € t.j. plnenie na 104,07 %.

V rámci dosiahnutých príjmov tvoria:

- príjmy za poskytované špecializované odborné služby vo výške 5 181,00 €
- za porušenie predpisov t.j. výnosy v blokovom konaní a sankcie, vo výške 5 725,33 €
- príjmy z dobropisov za rok 2020 a príjmy z vrátok z depozitu z odvodov za predchádzajúci rok vo výške 3 039,70 €

Ukazovateľ	Schválený rozpočet rok 2021	Upravený rozpočet 31.12.2021	Skutočnosť k 31.12.2021
Za porušenie predpisov	10 000	8 260	5 725,33
Za predaj výrobkov a služieb	10 000	5 140	5 181,00
Z dobropisov, vrátky	-	-	3 039,70
Spolu	20 000	13 400	13 946,03

5.3 Čerpanie bežných výdavkov

Upravený rozpočet bežných výdavkov vo výške 734 861,- € bol rozpísaný na položky a podpoložky v zmysle platnej rozpočtovej klasifikácie v plnom programovom rozpočtovaní podľa programov , podprogramov a prvkov. MZ SR boli určené dva programy a to 079 prevencia a ochrana zdravia a OEK systémy vnútornej správy. V priebehu roka 2021 nám MZ SR pridelo finančné prostriedky vo výške 6 250,-€ zo zdroja 111 a rozpočtované na programe 07B0103- ostatná činnosť v zdravotníctve . Uvedené finančné prostriedky boli účelovo určené v sume 2 250,- € na financovanie nákladov spojených s administratívnou prácou v procese schvaľovania poskytovateľov zdravotnej starostlivosti – MOM. Ďalej v sume 2 000,- € boli určené na refundáciu nákladov spojených s financovaním a diagnostikovaním Covid-19 za 2. štvrtrok 2021 a v sume 2 000,-€ boli určené na financovanie výdavkov spojených s bežnou prevádzkou úradu. V prípade výdavkov spojených s Covid- 19 ide o úhradu výdavkov za poštové služby v sume 555,- €, na nákup všeobecného materiálu v sume 826,59 € a všeobecné služby v sume 655,- €.

Za sledované obdobie boli výdavky celkom čerpané vo výške 734 814 ,- €, z toho na tovary a služby boli čerpané finančné prostriedky vo výške 89 537,84 €, čo predstavuje 12,19 % z upraveného rozpočtu bežných výdavkov na rok 2021. Výdavky z kategórie tovary a služby boli čerpané na zabezpečenie základných prevádzkových činností . Na úhradu výdavkov za plyn, elektrickú energiu, vodné stočné boli výdavky čerpané vo výške 9 353,63 €, čo predstavuje 10,45 % z upraveného rozpočtu na tovary a služby. Navýšenie výdavkov nastalo na podpoložkách výdavkov za poštové služby a telekomunikačné služby. V porovnaní s rokom 2020 ide o navýšenie výdavkov vo výške 1 105,30 € za poštové služby – bežné a doporučené zásielky pre fyzické osoby v súvislosti s Covid-19. Na telefónne poplatky v súvislosti s dohľadávaním kontaktov pozitívnych osôb boli výdavky navýšené o 853,66 €

oproti roku 2020. Na základe výsledkov z auditu ÚVZ SR, ktorý bol vykonaný v roku 2020 na oddelení hygieny výživy bolo doporučené vybaviť pracovisko autochladničkou s displejom a zakúpiť notebook s prenosnou tlačiarňou. Tieto požiadavky boli splnené. Ďalej boli zakúpené: germicídny žiarič, skartovacie stroje a digitálny teplomer. Boli doplnené zásoby všeobecného materiálu a to kancelárske potreby, papier, čistiace potreby, originálne tonery, spotrebný materiál pre autodopravu, pre výpočtovú techniku a špeciálny zdravotnícky materiál pre výchovu zdravia.

Na položke 633- materiál boli čerpané výdavky vo výške 11 221,21 €, čo predstavuje 12,53 % výdavkov z položky tovary a služby.

V rámci položky 634 – dopravné, mimo úhrad výdavkov na pohonné hmoty boli vykonané pravidelné servisné opravy OMV a iné opravy na zabezpečenie bezpečnej prevádzky autodopravy, úhrady výdavkov na zákonné a havarijné poistenie služobných vozidiel. K 31.12.2021 boli výdavky čerpané vo výške 4 835,71 €, čo predstavuje 5,40 % z položky tovary a služby.

V rámci opráv a údržby bola vykonaná údržba kancelárskych priestorov na oddelení epidemiológie a to maľovanie stien, stropov, výspravky, výmena vodovodných batérii a výmena kobercov za plávajúcu podlahu. Na opravy a údržby budovy, prevádzkových strojov a zariadení, výpočtovej techniky boli čerpané finančné prostriedky vo výške 6 262,37 €, čo predstavuje 6,99 % z položky tovary a služby. Zároveň bol zhodnotený aj stav kancelárskeho nábytku, ktorý bol zakúpený v roku 1992. Boli zakúpené kancelárske skrinky na spisy a šatníkové skrine. Nový nábytok bol doplnený aj pre oddelenie hygieny výživy a na niektorých pracoviskách boli vymenené kancelárske stoličky. Na interiérové vybavenie boli vynaložené výdavky v sume 2 057,43 €. V rámci položky služby boli výdavky čerpané na zabezpečenie stravovania pre zamestnancov formou poskytovania stravných poukážok, na vykonané kalibrácie teplomerov a fotometra, odborné prehliadky plynu a plynových kotolní ako aj iné dodávateľské služby na základe uzatvorených zmlúv. Skutočne čerpanie výdavkov na položke 637- služby bolo vo výške 46 966,09 €, čo predstavuje 52,45 % z položky tovary a služby.

Analýza čerpania bežných výdavkov podľa programu a položiek

Program 0790203 Prevencia a ochrana zdravia

Položka	Schválený rozpočet na rok 2021	Upravený rozpočet k 31.12.2021	Skutočnosť k 31.12.2021
610 Mzdy a platy	445 477	473 562	473 527
620 Poistné do fondov	155 693	160 721,16	160 709,16
631 Cestovné	2 500	343,10	343,10
632 Energie, voda a komunikácie	16 500	13 673,08	13 673,08
633 Materiál	6 665	7 539,39	7 539,39

634 Dopravné	9 550	4 835,71	4 835,71
635 Rut. a št. údržba	3 935	4 280,97	4 280,97
636 Nájomné	100	86,90	86,90
637 Služby	33 328	43 106,69	43 106,69
630 Tovary a služby	72 578	73 865,84	73 865,84
642 Bežné transfery	6 000	9 000	9 000
600 Bežné výdavky spolu	679 748	717 149	717 102

Program 0EKG01, 0EKG03 – systémy vnútornej správy

Položka	Schválený rozpočet na rok 2021	Upravený rozpočet k 31.12.2021	Skutočnosť k 31.12.2021
632 004 – komunikačná infraštruktúra	1 322	2 053,20	2 053,20
632 005 telekomunikačné služby	2 400	3 541,18	3 541,18
633 002 výpočtová technika	1 000	1 424,45	1 424,45
633 003 telekomunikačná technika	50	176,38	176,38
633 013 softvér a licencie	300	245,39	245,39
633 Materiál	1 350	1 846,22	1 846,22
635 002 opravy VT	500	178,30	178,30
635 003 opravy tel. techniky	150	0,00	0,00
635 009 opravy softvéru	1 700	1 803,10	1 803,10
630 Tovary a služby	7 422	9 422	9 422

Program 07B0103 – ostatná činnosť v zdravotníctva

Položka	Schválený rozpočet na rok 2021	Upravený rozpočet k 31.12.2021	Skutočnosť k 31.12.2021
632 003- poštové služby	0,00	555	555
633 004 – prevádzkové stroje, prístroje	0,00	1 009,01	1 009,01
633 006- všeobecný materiál	0,00	826,59	826,59
637 004-všeobecné služby	0,00	655	655
637 005- špeciálne služby	0,00	2 349,60	2 349,60
637014- stravovanie	0,00	854,80	854,80
630 Tovary a služby	0,00	6 250	6 250

Program 07A0408- plnoautomatický prístroj Afinion 2

Položka	Schválený rozpočet na rok 2021	Upravený rozpočet k 31.12.2021	Skutočnosť k 31.12.2021
713 004 – nákup prevádzkových strojov, prístrojov	0,00	2 040	2 040

Na žiadosť MZ SR boli zasielane hlásenia o čerpaní výdavkov na Covid- 19 za každý kalendárny týždeň v roku 2021. Prehľad o čerpaní výdavkov na Covid-19 je uvedený v tabuľke, ktorá je súčasťou rozboru.

Prehľad čerpania finančných prostriedkov na COVID-19

Názov podpoložky	Účelovo určené MZ SR	Výdavky čerpané z upraveného rozpočtu	Výdavky spolu
611 000- tarifný plat	0,00	48 057,82	48 057,82
612 001 – osobné príplatky	0,00	18 857,11	18 857,11
612 002- ostatné príplatky	0,00	8 882,90	8 882,90
613 000- služobná pohotovosť	0,00	10 967,40	10 967,40
614 000- odmeny	0,00	15 462,50	15 462,50
610- mzdové výdavky spolu	0,00	102 227,73	102 227,73
620- odvody spolu vrátane odvodov z dohôd	0,00	36 110,33	36 110,33
632 003- poštové služby	555	1 562,93	2 117,93
632 005 – telekomunikačné služby	0,00	658,21	658,21
633 003 – telekomunikačná technika	0,00	37,90	37,90
633 006- všeobecný materiál	790	170,89	960,89
633 010 - OOP	0,00	403	403
637 004 – renovácie tonerov	655	120,38	775,38
637 005 – špeciálne služby	2 250	0,00	2 250
637 027 – odmeny zamestnancov na dohodu mimo pracovného pomeru	0,00	1 155	1 155
630 – tovary a služby	4 250	4 108,31	8 358,31

spolu			
600- bežné výdavky spolu	4 250	142 446,37	146 696,37

5.4 Bežné transfery

Schválený rozpočet výdavkov na položke 640- bežný transfer bol vo výške 6 000,- € a to na nemocenské dávky a na odchodné. Na dofinancovanie odchodného k 31.08.2021 boli presunuté finančné prostriedky z položky 630 tovary a služby v sume 3 000,- €. K 31.12.2021 boli výdavky na bežný transfer čerpané vo výške 8 987,76 €, z toho v sume 2 987,76 € boli výdavky na nemocenské dávky a príplatok k dočasnej pracovnej neschopnosti. Nevyčerpaný transfer v sume 12,24 € za 12/2021 bude odvedený z depozitného účtu na príjmový účet – iné nedaňové príjmy v roku 2022.

Bežný transfer- 640	Schválený rozpočet na rok 2021	Upravený rozpočet k 31.12.2021	Skutočnosť k 31.12.2021
642013 – na odchodné	3 000	6 000	6 000
642015 – na nemocenské dávky	2 900	2 801,88	2 789,64
642030- príplatok a príspevok k nemocenskému	100	198,12	198,12
Spolu:	6 000	9 000	8 987,76 nevyčerpaný bežný transfer v sume 12,24 € bude odvedený na príjmový účet – iné nedaňové príjmy- vrátka za rok 2021

5.5 Kapitálové výdavky

Listom MZ SR č. S11255-2021-OVV-21 zo dňa 30.09.2021 boli pridelené kapitálové výdavky v sume 2 628,- € na zakúpenie plnoautomatického prístroja Afinion 2 , ktorý bude slúžiť na poskytovanie poradenstva v rámci Poradenských centier ochrany a podpory zdravia. Kapitálové výdavky boli rozpočtované na zdroji 111 a programe 07A0408. Plnoautomatický prístroj Afinion 2 bol zakúpený v sume 2 040,- €. Nevyčerpané finančné prostriedky v sume 588,- € MZ SR viazalo na položke výdavkov 700- kapitálové výdavky.

5.6 Prehľad o mimorozpočtových účtoch

V informačnom systéme Štátnej pokladnici sú vedené dva bežné účty – účet sociálneho fondu a depozitný účet.

Stav bežného účtu – sociálny fond	4 053,09
k 31.12.2021	
Stav depozitného účtu k 31.12.2021	60 877,21

V súlade s Kolektívnou zmluvou RÚVZ Bardejov na rok 2021 článok 42 a zákona NR SR č. 152/1994 Z.z. o sociálnom fonde v znení neskorších predpisov zamestnávateľ tvorí fond vo výške 1,5 % zo súhrnu hrubých plátov zúčtovaných zamestnancom v štátnej službe a verejnom záujme na výplatu za kalendárny rok. Podľa vypracovaných Zásad tvorby a použitia sociálneho fondu v roku 2021 sa sociálny fond použije na :

- a) príspevok na stravovanie v sume 7 094,57 €
- b) odmena pri životnom jubileu 60 rokov veku v sume 300 € celkom

K 31.12.2021 tvorba sociálneho fondu bola vo výške 6 680,83 €. Zostatok z roku 2020 bol vo výške 2 818,57 €. Vyúčtovanie sociálneho fondu za rok 2020 – preplatok vo výške 0,51 €. Za hodnotené obdobie bol sociálny fond použitý na stravovanie vo výške 5 145,80 € a odmeny pri životnom jubileu 60 rokov veku vo výške 300,- €. Sociálny fond celkom bol čerpaný vo výške 5 445,80 €. K 31.12.2021 je zostatok sociálneho fondu vo výške 4 053,09 €.

5.7 Stav a vývoj pohľadávok

K 31.12.2021 evidujeme pohľadávky vo výške 10 570,97 €, z toho pohľadávky do lehoty splatnosti vo výške 2 400,- €, po lehote splatnosti vo výške 8 170,97 €. Z uvedenej sumy sú vo výške 237,17 € pohľadávky za poskytnuté expertízne služby na základe objednávok, vo výške 10 333,87 € sú pohľadávky na základe rozhodnutia o uložení pokuty a rozkazu o uložení sankcie za priestupok. RÚVZ Bardejov sa stará o pohľadávky štátu, sú riadne upomínané. Pohľadávka z roku 2009 vo výške 165,- € je v exekučnom konaní. Pohľadávky z roku 2020 vo výške 488,80 € vznikli na základe rozhodnutia o porušení karantény. U dvoch pohľadávok vo výške 238,80 € ide o plnenie pohľadávok na základe uzatvorených dohôd o splátkach. Dlžníci si plnia povinnosti vyplývajúce z dohody o splátkach nezodpovedne, splátky sú uhrádzané s omeškaním. Podľa § 5 zákona č. 374/2014 sú pohľadávky do 30 dní od dátumu splatnosti zverejnené v centrálnom registri pohľadávok štátu, ktorý vedie MF SR.

K 31.12.2021 sú evidované pohľadávky za jednotlivé roky nasledovne:

rok 2021 v sume	9 799,00 €
rok 2020 v sume	488,80 €
rok 2009 v sume	165,00 €
rok 1998 v sume	118,17 €
Spolu:	10 570,97 €

Pohľadávka v sume 118,17 € je prihlásená do konkurzu.

5.8 Stav majetku

K 31.12.2021 RÚVZ Bardejov eviduje majetok:

Dlhodobý hmotný majetok	Stav k 31.12.2021
Pozemky	13 363,87
Stavby	414 759,61
Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	25 837,28
Dopravné prostriedky	37 242,86
Spolu:	491 203,62

5.9 Verejné obstarávanie

Vzhľadom na finančné limity zákaziek, ktoré RÚVZ Bardejov v roku 2021 obstarával, išlo o zákazky s nízkymi hodnotami podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní. Zákazky s hodnotami nižšími ako 5 000 € nespádali pod pôsobnosť zákona. Zákazka na zabezpečenie stravovania pre zamestnancov formou stravných poukážok v RÚVZ Bardejov od 01.01.2021 bola obstarávaná podľa § 117 ods. 4 v spojení s § 109 až 111 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní s použitím EKS s využitím metodiky EMA .EVO formou tzv. „VO bez súhlasu „. Objem finančných prostriedkov na uvedenú zákazku, ktorý bol zazmluvnený do 30.09.2021 bol vyčerpaný do k 31.07.2021 z dôvodu zvýšenia počtu zamestnancov a tým aj vyšší odber stravných kupónov. Aby sa zabezpečilo plynulé stravovania zamestnancov v RÚVZ Bardejov bol vykonaný proces verejného obstarávania na zákazku s nízkou hodnotou formou prieskumu trhu s využitím EKS. RÚVZ Bardejov požiadal MZ SR o súhlas so začatím realizácie procesu verejného obstarávania s využitím metodiky EMA.EVO. Zmluva s úspešným uchádzačom bola uzatvorená na obdobie 17 mesiacov.

Na základe informácie, ktorú sme dostali z MZ SR v súvislosti s vysokým nárastom cien energie na trhu, dodávateľia, s ktorými sme v rámci Rámcovej dohody mali uzatvorené Realizačné zmluvy nepredkladajú v rámci opätovných otváraní rámcovej dohody svoje ponuky, resp. nie sú ochotní ich predložiť. MZ SR odporúčalo zabezpečiť nákup, dodávku a distribúciu elektrickej energie a plynu iným spôsobom. RÚVZ Bardejov postupoval podľa § 117 zákazka s nízkou hodnotou metodikou EMA.EVO „VO bez súhlasu“. Boli zaslané výzvy 3 dodávateľom na predloženie cenovej ponuky na uvedené komodity. Bola prijatá cenová ponuka s najnižšou cenou a s úspešným dodávateľom bola uzatvorená zmluva na nákup, dodávku a distribúciu plynu na obdobie od 01.01.-31.12.2022 a tiež elektrickej energie. Obdobne RÚVZ Bardejov postupoval pri verejnom obstarávaní zákazky – zabezpečenie upratovacích služieb v budove RÚVZ Bardejov. Podľa § 117 – zákazka s nízkou hodnotou metodika EMA.EVO „ VO bez súhlasu“ boli zaslané výzvy 3 dodávateľom na predloženie cenovej ponuky na uvedený predmet zákazky. Bola prijatá cenová ponuka s najnižšou cenou a s úspešným dodávateľom služieb bola uzatvorená zmluva o poskytovaní služieb na obdobie od 01.01.-31.12.2022.

6. Personálne otázky

V oblasti mzdovej politiky boli v priebehu roka 2021 zo strany MZ SR vykonané tieto rozpočtové opatrenia:

1. Listom MZ SR č. S09519-2021-OÚ-5 zo dňa 01.02.2021 sme obdržali rozpis zamestnancov na rok 2021 v počte 23 zamestnancov.
2. Listom MZ SR č. S11752-2021-OÚ-4 zo dňa 05.03.2021 úprava záväzného ukazovateľa - navýšenie počtu zamestnancov o 3 osoby na 26 zamestnancov.
3. Listom MZ SR č. S16148-2021-OÚ-3 zo dňa 25.05.2021 – zmena v systemizácii – preklasifikovanie 1 štátnozamestnaneckého miesta na 1 miesto pri výkone práce vo verejnom záujme.
4. Listom MZ SR č. S04498-2021-OVV-133 zo dňa 09.06.2021 – úprava limitu mzdových výdavkov a odvodov do poisťovních fondov vo výške 26 990,- €.
5. Listom MZ SR č. S25625-2021-OÚ-4 zo dňa 15.12.2021 – úprava záväzného limitu prostriedkov na mzdy a platy a odvody na rok 2021 vo výške 11 950,- €.
6. Listom MZ SR č. S25958-2021-OÚ-1 zo dňa 21.12.2021 – úprava záväzného limitu prostriedkov na mzdy a platy a odvody – zníženie o 1 039 €.

K 31.12.2021 mzdové výdavky boli čerpané vo výške 473 527,- €, z toho v štátnej službe vo výške 441 795,- € a vo verejnom záujme vo výške 31 732,- €. Rozpočtovým opatrením MF SR č. 140/2021 zo dňa 12.12.2021 sa realizovalo plnenie Dodatok č. 1 ku KZ vyššieho stupňa v štátnej službe a vo verejnom záujme na rok 2021, kde bolo dohodnuté vyplatenie odmeny na úrovni 350,- € pre zamestnanca. RÚVZ Bardejov dostal na uvedený účel finančné prostriedky vo výške 8 855,- €. Podmienky vzniku nároku na odmenu splnilo 23 zamestnancov, ktorí boli v stave k 31.12.2021 a ich štátnozamestnanecký, resp. pracovný pomer k 31.12.2021 trvá najmenej šesť mesiacov. Na základe oznámenia MZ SR nám bola vykonaná úprava účelovo určených finančných prostriedkov a to zníženie o 770 € na mzdy a 269,- € na odvody. Dňa 05.01.2022 bolo vykonané vyhodnotenie čerpania odmien podľa skutočného čerpania v decembri 2021. Nevyčerpané finančné prostriedky vo výške 47,- € t.j. 35,- € na položke 610 a 12,- € na položke 620 boli viazané v súlade so zákonom o rozpočtových pravidlách.

Za rok 2021 sme dosiahli priemerný plat vo výške 1 672,- €, čo je v porovnaní s minulým rokom nárast o 339,- €. K 31.12.2021 je skutočný stav zamestnancov 24 z toho v štátnej službe 21 zamestnancov a vo verejnom záujme 3 zamestnanci. V priebehu roka 2021 nastal pohyb u zamestnancov v štátnej službe a to ukončením štátnozamestnaneckého pomeru dohodou k 31.08.2021 u dvoch zamestnancov, ukončením štátnozamestnaneckého pomeru dohodou k 30.11.2021 u 1 štátnej zamestnankyne. K 01.06.2021 bola prijatá do dočasnej štátnej služby na miesto odborníka 1 štátna zamestnankyňa na základe úspešne vykonaného výberového konania. K 01.06.2021 bolo obsadené 1 pracovné miesto vo verejnom záujme. Ide o odborného pracovníka v oblasti informačných technológií na dobu určitú. Od 27.12.2021 bola prijatá do dočasnej štátnej služby podľa § 36 ods. 3 písm. e) zákona č. 55/2017 Z.z. na dobu do obsadenia toho miesta na základe výberového konania, najviac šesť mesiacov 1 štátna zamestnankyňa na ŠZM radca na oddelenie hygieny detí a mládeže.

V roku 2021 v RÚVZ Bardejov boli vyhlásené 3 výberové konania z toho 1 opakované. Širšie vnútorné výberové konanie bolo vyhlásené na 1 ŠZM hlavného referenta na oddelení epidemiológie a 1 na ŠZM odborného radcu na oddelení epidemiológie. Opakované výberové konanie – vonkajšie bolo vyhlásené na ŠZM odborného radcu na oddelení epidemiológie. Vonkajšie VK bolo neúspešné, nakoľko žiaden z prihlásených uchádzačov nespĺnil kvalifikačné predpoklady a požiadavky uvedené vo výberovom konaní.

V roku 2021 v RÚVZ Bardejov boli uzatvorené 2 dohody o pracovnej činnosti na obsluhu plynovej kotolní. Výkon manuálnych činností ako je zimná údržba prístupových chodníkov

k budove a náhradnému zdroju elektrickej energie - garáže , letná údržba trávnikov v areáli budovy, umývanie okien po maľovaní, príprava kancelárií pred maľovaním – vypratanie nábytku a uloženie naspäť, sme zabezpečovali na základe dohody o vykonaní práce vlastnými zamestnancami. Spolu bolo uzatvorených 7 dohôd , na ktoré boli vynaložené výdavky v sume 1 360,- €. Aktualizácia webovej stránky úradu bola do 31.05.2021 zabezpečovaná na základe dohody o brigádnickej práci študenta, na ktorú boli vynaložené výdavky v sume 500,- €.

Personálne obsadenie

stav zamestnancov RÚVZ k 31.12.2021

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
Lekár	
Sestra	
Verejný zdravotník	
Zdravotnícky laborant	
Fyzik	
Laboratórny diagnostik	
THP - VŠ	1,00
THP - ÚSV	
Robotníci	2,00
Spolu	3,00

Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 55/2017 Z. z.

o štátnej službe (vo fyzických osobách)

Kategória	Štátny radca	Hlavný radca	Odborný radca	Samostatný Radca	Radca	Hlavný referent	Odborný referent	Samostatný referent	Spolu
Lekár									
Sestra									
Verejný zdravotník		1,00	9,00	1,00	4,00	3,00			18,00
Zdravotnícky laborant									
Fyzik									
Laboratórny diagnostik									
THP - VŠ			2,00						2,00
THP - ÚSV						1,00			1,00
Robotníci									
Spolu		1,00	11,00	1,00	4,00	4,00			21,00

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2021 podľa kategórií a vekovej štruktúry

Veková štruktúra zamestnancov podľa kategórií k 31. 12. 2021 (všetci zamestnanci)

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
do 20 rokov										
20 - 24							1,00			1,00
25 - 29			1,00							1,00
30 - 34			3,00							3,00
35 - 39			2,00							2,00
40 - 44			1,00							1,00
45 - 49			1,00					1,00		2,00
50 - 54			1,00						1,00	2,00
55 - 59			3,00				1,00			4,00
60 - 64			6,00				1,00		1,00	8,00
65 a viac										
Spolu			18,00				3,00	1,00	2,00	24,00

**V sledovanom období sú
v mimoevidenčnom stave**

(spolu verejná aj štátna služba):

materská dovolenka počet

rodičovská dovolenka počet

neplatené voľno počet

Prehľad počtu zamestnancov za r. 2021

Počty zamestnancov	Plán rok 2021	Skutočnosť rok 2021
Evidenčný poč. zam. vo fyz. osobách k poslednému dňu sled. obdobia	26,00	24,00
Priemerný ev. poč. zam. vo fyz. osobách v sledovanom období		23,72
Evidenčný počet zam. prepočítaný k poslednému dňu sled. obdobia		24,00
Priemerný evidenčný počet zam. prepočítaný v sledovanom období		23,72
SPOLU	26,00	

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2021 podľa kategórií a odborov

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
HŽP			3,00							3,00
HDM			3,00							3,00
PPL			2,00							2,00
HV			4,00							4,00
EPI			3,00							3,00
Laboratóriá										
Úsek RH			1,00				2,00	1,00		4,00
HTČ							1,00		2,00	3,00
PZ			2,00							2,00
OZpŽ										
Spolu			18,00				3,00	1,00	2,00	24,00

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove

Organizačná štruktúra

Regionálna hygienička a
generálna tajomníčka

Zástupkyňa regionálnej
hygieničky a GTSÚ

Oddelenie hygieny prostredia a práce

- referát hygieny životného prostredia a zdravia
- referát preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

Osobný úrad

- referát hospodársko-technických činností

Úsek regionálnej hygieničky a generálnej tajomníčky

služobného úradu

Oddelenie hygieny výživy a hygieny detí a mládeže

- referát hygieny výživy, bezpečnosti potravín
a kozmetických výrobkov
- referát hygieny detí a mládeže

Oddelenie epidemiológie a výchovy k zdraviu

- referát epidemiológie
- referát výchovy k zdraviu

Organizačná štruktúra je platná od 01.10.2021

Mgr. Ivana Klobušovská, PhD., MPH
poverená vykonávaním funkcie regionálnej hygieničky
a generálnej tajomníčky služobného úradu

6.1 Vzdelávanie zamestnancov

6.1 Vzdelávanie zamestnancov

Plán kontinuálneho vzdelávania štátnych zamestnancov v RÚVZ Bardejov na rok 2021 bol zameraný na odborné vzdelávanie, ktoré súviselo s plnením úloh štátnej služby štátneho zamestnanca. V roku 2021 bolo ukončené jedno adaptačné vzdelávanie- priebežné, ktoré pokračovalo z roku 2020 vo funkcii odborný radca. Ďalej bolo uskutočnené adaptačné vzdelávanie vo funkcii hlavný referent na oddelení epidemiológie a začaté vstupné adaptačné vzdelávanie vo funkcii radca na oddelení hygiena detí a mládeže. Z dôvodu vzniku mimoriadnej epidemiologickej situácie v súvislosti s výskytom prenosného ochorenia COVID-19 sa prevažná časť plánovaných externých seminárov neuskutočnila.. V rámci vnútorného sústavného vzdelávania bolo uskutočnených 6 odborných seminárov.

7. Ciele a prehľad plnenia

Hygiena životného prostredia:

Cieľom hygieny životného prostredia a zdravia je zlepšenie verejného zdravia odborným usmerňovaním vytvárania takých životných a pracovných podmienok, ktoré prispejú k ochrane, podpore a rozvoju verejného zdravia a minimalizovaniu zdravotných rizík faktormi životného prostredia pôsobiacich na zdravie ľudí.

Ochrana zdravia spočívala v zabezpečení:

- kontrol zameraných na overenie dodržiavania aktuálnych opatrení Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia z dôvodu pandémie COVID-19, vydaných vládou Slovenskej republiky ako aktuálne vyhlášky Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, ktorými boli nariadené opatrenia pri ohrození verejného zdravia k obmedzeniu prevádzok a hromadných podujatí,
- výkonu štátneho zdravotného dozoru nad hromadným zásobovaním obyvateľstva pitnou vodou
- monitoringu kvality pitnej vody dodávanej spotrebiteľovi z verejných vodovodov,
- výkone štátneho zdravotného dozoru nad vodou na kúpanie,
- výkonom štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo, v ubytovacích a telovýchovno-športových zariadeniach, zariadeniach sociálnych služieb, v oblasti pohrebníctva a pod.,

V roku 2021 bolo vydaných 9 rozhodnutí, 41 záväzných stanovísk a 264 iných stanovísk.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru včítane cielených kontrol v súvislosti s COVID-19 bolo vykonaných 846 kontrol.

V rámci monitoringu pitných vôd z verejných vodovodov bolo odobratých 142 vzoriek pitných vôd. Kvalita vody z umelých kúpalísk sa monitorovala z výsledkov laboratórnych rozborov vzoriek vôd odobratých zamestnancami RÚVZ Bardejov na základe objednávok prevádzkovateľov kúpalísk, resp. na základe predložených výsledkov prevádzkovateľmi. Celkovo bolo vyšetrených 53 vzoriek bazénových vôd.

Preventívne pracovné lekárstvo a toxikológia

Cieľom preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie je zabezpečiť znižovanie miery zdravotných rizík zamestnancov z pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce.

V roku 2021 bolo posúdených 88 návrhov od právnických a fyzických osôb – podnikateľov. Najčastejšie boli posudzované návrhy na uvedenie priestorov do prevádzky a to spolu 31 návrhov, z toho 7 bolo do skúšobnej prevádzky. V súvislosti s odstraňovaním azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb bolo vydaných 48 rozhodnutí. Na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác bolo vydaných 7 rozhodnutí a 1 rozhodnutie na vyradenie pracovných činností z kategórie rizikových prác.. Bolo vydaných 18 záväzných stanovísk a 14 iných stanovísk.

V roku 2021 bolo v rámci štátneho zdravotného dozoru vykonaných 1346 previerok . Časť previerok (35) bola vykonaná v súvislosti s posudkovou činnosťou, v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 1307 previerok, z toho v súvislosti s ochorením COVID – 19 bolo 1176 previerok a 4 previerky boli vykonané v súvislosti so šetrením podnetov.

V okrese Bardejov evidujeme 22 subjektov, v ktorých sú vyhlásené rizikové práce. K 31. 12. 2021 sme v okrese Bardejov evidovali programom ASTR 462 zamestnancov z toho 244 žien, ktorí vykonávajú prácu zaradenú do 3. a 4. kategórie z hľadiska zdravotných rizík.

Najzávažnejšími rizikovými faktormi v pracovnom prostredí sú biologický faktor, ktorým je exponovaných 287 zamestnancov a hluk, ktorým je exponovaných 148 zamestnancov. Ďalšie rizikové faktory práce a pracovného prostredia sú chemické faktory a vibrácie. Podľa prevažujúcej činnosti bolo najviac zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v zdravotníctve (299 zamestnancov z toho 241 žien) a priemyselnej výrobe (146 zamestnancov z toho 3 ženy).

Faktor psychická pracovná záťaž nemáme vyhlásený a zaradený do kategórie rizika z hľadiska nadmernej psychickej pracovnej záťaže na žiadnom pracovisku v okrese Bardejov.

Faktor ionizujúce žiarenie v zdravotníckych zariadeniach neevidujeme na žiadnom pracovisku od roku 2010.

Hygiena výživy

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

Celkom bolo vydaných 40 posudkov na uvedenie priestorov do prevádzky, z toho 16 k ZSS, 7 k výrobe potravín, 13 k predaju potravín, 1 k skladu potravín, 3 k iným prevádzkam (POVU). Bolo vydaných 6 záväzných stanovísk, z toho 2 ku kolaudačným konaniam a 4 k územným konaniam. Nebolo vydané žiadne nesúhlasné rozhodnutie k uvedenie priestorov do prevádzky, k záväzným stanoviskám, ani prerušenie a zastavenie konania.

V rámci výkonu ŠZD bolo podľa zák. č. 355/2007 Z. z. spolu vykonaných 784 kontrol pri ktorých bolo zistených 30 nezhôd. Z uvedeného počtu bolo vykonaných 6 kontrol v súvislosti s vydaním záväzných stanovísk a 40 kontrol v súvislosti s vydaním rozhodnutí k uvedeniu zariadení do prevádzky.

b/ V súvislosti so zákonom na ochranu nefajčiarov č. 377/2004 Z. z. bolo vykonaných 43 kontrol na dodržiavanie zákazu fajčenia, pri ktorých neboli zistené nedostatky.

V roku 2021 bolo doručených spolu 26 podnetov zmysle zákona č. 355/2007 Z. z., z ktorých 15 bolo neopodstatnených, 9 podnetov bolo opodstatnených a 2 podnety boli postúpené RVPS v Bardejove.

V súvislosti s pandémiou COVID – 19 bolo vykonaných 17 šetrení, z toho 4 boli opodstatnené. V súvislosti s nedodržiavaním prevádzkovej hygieny a nedodržiavaním zásad HACCP bolo vykonaných 7 šetrení z ktorých bolo 5 opodstatnených a 2 neopodstatnené.

V súvislosti s pandémiou COVID – 19 bolo v rámci výkonu ŠZD v zmysle zák. č. 355/2007 Z. z. vykonaných 695 kontrol, pri ktorých bolo zistených 19 nezhôd.

V sledovanom období bolo v potravinárskych prevádzkach vykonaných spolu 62 úradných kontrol pri ktorých bolo zistených 27 nezhôd a 5 úradných kontrol nad materiálmi a predmetmi prichádzajúcich do styku s potravinami.

Hygiena detí a mládeže

Cieľom hygieny detí a mládeže je rozvíjať a zlepšovať zdravie mladej generácie a vydávať opatrenia zamerané na vylúčenie, prípadne zníženie rizika výskytu ochorení a iných porúch zdravia prostredníctvom starostlivosti o zdravé životné a pracovné podmienky a podporovať správny životný štýl detí a mládeže v súlade s koncepciou odboru hygieny detí a mládeže.

V roku 2021 bola táto činnosť prispôsobená mimoriadnej situácii v súvislosti s prebiehajúcou pandémiou ochorenia COVID-19. Sledovali sa opatrenia vlády a hlavného hygienika, ktoré sa týkali aj zariadení pre deti a mládež.

Vykonávaním štátneho zdravotného dozoru, riešením problematiky s prevádzkovateľmi, vydanými opatreniami a pod. sa okrem iného každoročne dosiahne zlepšenie hygienických podmienok v zariadeniach pre deti a mládež.

V roku 2021 bolo v okrese evidovaných spolu 541 zariadení pre deti a mládež. V uvedených prevádzkach bolo spolu vykonaných 177 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru. V materských školách bolo vykonaných 68 kontrol, v základných školách 27 kontrol, v Gymnáziách a SOŠ 1 kontrola, v zariadeniach spoločného stravovania a v bufetoch bolo vykonaných spolu 62 kontrol vrátane cielených, v rámci zotavovacích podujatí 7 kontrol, v ostatných zariadeniach 12 kontrol.

V rámci posudkovej činnosti bolo vydaných 18 rozhodnutí a 8 záväzných stanovísk, z toho 7 ku kolaudácii a 1 k územnému konaniu. V zariadeniach spoločného stravovania bolo odobraných 168 vzoriek sterov z prostredia, 1 vzorka hotových pokrmov – mliečnej výživy pre dojčatá v zariadení mliečna kuchynka na detskom oddelení. Nemocnice s poliklinikou v Bardejove. Z pieskovísk detských ihrísk pri predškolských zariadeniach a v rámci ihrísk občianskej vybavenosti bolo odobraných 27 vzoriek piesku na mikrobiologické vyšetrenie a 1 vzorka z kontroly sterilizátora v rámci pracoviska praktického vyučovania. Spolu v zariadeniach pre deti a mládež bolo v roku 2021 odobraných 197 vzoriek na laboratórne vyšetrenie.

Epidemiológia

Hlavným cieľom epidemiológie je znižovanie chorobnosti a úmrtnosti na prenosné ochorenia, dosahovanie čo najvyššej zaočkovanosti detskej a dospeljej populácie proti vybraným prenosným ochoreniam, znižovanie výskytu nemocničných nákaz, znižovanie výskytu HIV/AIDS a eradikácia nákaz, ktoré sú v eradikačnom procese vo svete (poliomyelitída).

Za rok 2021 bolo spracovaných a do epidemiologického informačného systému prenosných ochorení vložených 14486 nových prípadov ochorení.

V rámci epidemiologického šetrenia infekčných prenosných ochorení s cieľom zamedziť ďalšie šírenie ochorenia sa uskutočnilo 316 výjazdov do ohnisk nákaz.

Bolo vydaných 114 zvýšených zdravotných dozorov pracovníkom vykonávajúcich epidemiologicky závažnú činnosť (potravinári), lekárske dohľady pre kontakty VHA, HBsAg, VHC, osýpky, meningokokovú meningitídu neboli v roku 2021 vydané, pre pozitívnych pacientov na Covid 19 bolo vydaných 9028 lekárske dohľadov.

Odmietnutie povinného očkovania sme zaznamenali v 18 prípadoch, kedy bolo rodičom detí, ktorí odmietajú dať svoje dieťa očkovať, zaslané poučenie o odmietaní očkovania a taktiež lekárovi prvého kontaktu. Sankcia formou blokovej pokuty nebola uložená ani v jednom prípade.

Vzhľadom na závažnosť situácie v Slovenskej republike ohľadom riešenia protiepidemických opatrení na zníženie výskytu ochorenia na Covid – 19, nebol v roku 2021 vykonávaný štátny zdravotný dozor na jednotlivých oddeleniach a ambulanciách NsP Sv. Jakuba, n. o., ktorý je zameraný na dodržiavanie HER. Skontrolovaná bola účinnosť 5 horúcovzdušných sterilizátorov a autoklávov (16 bioindikátorov). Za rok 2021 sa spracovalo a do

epidemiologického informačného systému prenosných ochorení vložilo 5287 nových prípadov ochorení.

Výchova k zdraviu

Cieľom výchovy k zdraviu je informovať obyvateľov o podmienkach a súčasných možnostiach ich aktívnej účasti na ochrane zdravia a na ochrannom liečebnom režime, vrátane informácií o súčasnom stave zdravia obyvateľstva a o stave a vplyve životného štýlu a životného prostredia na zdravie. Ozdraviť výživu – zameraním sa na zmenu výživových návykov obyvateľov a zvýšenie vedomostí o vplyve výživy na zdravie, nefarmakologicky ovplyvňovať hypertenziu podporovať nefajčenie, zvyšovať vedomostí o škodlivosti fajčenia a škodlivosti užívania drog, zvýšiť informovanosť o otázkach zdravia u školskej mládeže, zvýšiť vedomosti o možnostiach udržať a rozvíjať vlastné zdravie, zdôrazňovať potrebu zvyšovania pohybovej aktivity. Vychovávať k zodpovednému partnerstvu, rodičovstvu, manželstvu, zdôrazňovať správnu životosprávu v tehotenstve a výžive dojčaťa, informovať o prevencii chorôb prenášaných pohlavným stykom vrátane HIV / AIDS.

Vzhľadom k nepriaznivej epidemiologickej situácii sa pozmenili formy prednášok na školách a to tak, že nahláseným školám a pedagógom boli rozposlané pripravené materiály, pričom jednotlivo v rámci školského vyučovania projekt žiakom spropagovali a RÚVZ Bardejov zaslali spätnú väzbu o priebehu aktivity.

Vzhľadom k aktuálnej situácii COVID - 19 nebolo možné vykonávať aktivity pre obyvateľov znevýhodnených komunít, Poradňu zdravej výživy, poradňu AIDS, poradňu na optimalizáciu pohybovej aktivity a poradňu pre tehotné a dojčiace matky.

Na Linku pomoci na odvykanie od fajčenia bolo v roku 2021 zaznamenaných 19 hovorov, z toho opodstatnených 9, neopodstatnených 10. V priebehu r. 2021 bolo vykonaných 130 kontrol zameraných na dodržiavania zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov

Činnosť jednotlivých oddelení/referátov RÚVZ Bardejov za rok 2021 je podrobne uvedená v prílohe č. 1.

8. Hodnotenie a analýza vývoja organizácie

RÚVZ Bardejov zabezpečoval vykonávanie činností, ktorých hlavným cieľom bola ochrana, podpora a rozvoj verejného zdravia podľa vypracovaných plánov práce a požiadaviek ÚVZ SR. Na hodnotenie činnosti boli využívané odborné usmernenia ÚVZ SR, právne úpravy v oblasti ochrany verejného zdravia vrátane právnych úprav harmonizovaných s právom Európskych spoločenstiev. Činnosti zabezpečované RÚVZ Bardejov neboli len plánované, ale vznikali aj na základe podnetov, mimoriadnych epidemiologických situácií alebo v súvislosti s výskytom nebezpečných potravinárskych a nepotravinárskych výrobkov na trhu, ktoré mohli predstavovať ohrozenie zdravia. V takýchto prípadoch sa daná činnosť musela vykonať bezprostredne so zabezpečením príslušných opatrení tak, aby nedošlo k ohrozeniu zdravia.

V okrese evidujeme 3324 kontrolovaných prevádzok. Bolo vykonaných 13572 kontrol, vydaných 227 rozhodnutí, 75 záväzných stanovísk, 460 iných stanovísk a odobratých 1007 vzoriek. Opatrenia na predchádzanie vzniku a šíreniu prenosných ochorení sa vykonávali v 304 ohniskách.

Podľa § 15 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo vydaných 18 osvedčení o odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností.

Podľa § 6 zákona č. 355/2007 Z. z. boli vydané 3 pokyny na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru.

Podľa § 12 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo vydaných 11 rozhodnutí o nariadení opatrení a podľa § 55 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo uložených 15 opatrení na mieste.

Za priestupky podľa § 56 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo uložených 78 pokút v sume 5410 eur, za iný správny delikt podľa § 57 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo uložených 15 pokút v sume 7050 eur.

Podľa § 19 ods. 1 a 3 zákona č. 152/1995 Z. z. bolo uložených 23 opatrení na mieste.

Za priestupky podľa § 29 zákona č. 152/1995 Z. z. bolo uložených 11 blokových pokút v sume 410,00 eur.

9. Hlavné skupiny odberateľov

Hlavnými skupinami odberateľov jednotlivých referátov a oddelení RÚVZ Bardejov sú v súlade s § 3 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z. predovšetkým:

- obce a samosprávne kraje
- fyzické osoby - podnikatelia a právnické osoby
- fyzické osoby
- ústredné orgány štátnej správy a miestne orgány štátnej správy
- školy a výchovné a vzdelávacie inštitúcie
- poskytovatelia zdravotnej starostlivosti
- stavovské organizácie
- zdravotné poisťovne a sociálna poisťovňa

Okrem uvedených organizácií RÚVZ Bardejov spolupracuje so širokou verejnosťou prostredníctvom masmediálnej komunikácie a odborných článkov.

Príloha č. 1:

**Analýza činností jednotlivých referátov
RÚVZ so sídlom v Bardejove za rok 2021**

HYGIENA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A ZDRAVIA

I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

1. Pitná voda

1.1 Zásobovanie pitnou vodou

Situácia v zásobovaní obyvateľstva pitnou vodou v roku 2021 sa v porovnaní s predošlým rokom výrazne nezmenila. Naďalej ju možno hodnotiť z dvoch hľadísk a to z hľadiska počtu obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov a z hľadiska druhu a vhodnosti využívaných vodných zdrojov pre tieto vodovody.

Situáciu z hľadiska počtu zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov je možné naďalej hodnotiť ako celkom uspokojivú, keďže 85,51 % obyvateľov okresu je zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov (v predchádzajúcom roku bolo 85,27 % - nárast o 0,24 %).

Z hľadiska druhu a vhodnosti využívaných vodných zdrojov pre verejné vodovody je situácia menej uspokojivá a to z dôvodu, že z celkového počtu obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov je 62 % zásobovaných pitnou vodou, ktorej zdrojom sú aj povrchové vody (vodovod Bardejov, skupinový vodovod Kobyly - Kľušov - Janovce a skupinový vodovod Hertník - Fričkovce - Osikov - Bartošovce – Raslavice, Abrahámovce, Buclovany – Lopúchov).

Najrizikovejším povrchovým zdrojom pre uvedené vodovody je stále povrchový tok Topľa (pre verejný vodovod Bardejov, ktorý má miešanú vodu), v povodí ktorého leží 24 obcí. V súvislosti s tým je od r. 2003 na úpravni vody Bardejov nainštalovaný systém skorého varovania. Odber povrchovej vody stále klesá. V roku 2021 predstavoval odber podzemnej vody 33,12 l/s (v predchádzajúcom roku 29,39 l/s) a odber povrchovej vody 1,85 l/s (v predchádzajúcom roku 6,39 l/s).

Do prevádzky nebol uvedený ani jeden vodovod. Zdrojom vody pre 53 verejných vodovodov z celkového počtu 64 verejných vodovodov je podzemná voda.

Úprava vody sa zabezpečuje u povrchových zdrojov pitnej vody a to v úpravni vody Bardejov, Hertník a Kobyly a u podzemných zdrojov vo verejnom vodovode Kurima – Dubinné na odstraňovanie bóru z podzemných zdrojov pitnej vody pre verejný vodovod Kurima - Dubinné. V úpravni vody Bardejov a Hertník je klasická úprava povrchovej vody (usadzovanie a filtrácia), v úpravni vody Kobyly je ultrafiltráciou. Na dezinfekciu upravenej povrchovej vody sa v úpravni vody Bardejov používa plynný chlór, v úpravni vody Hertník a Kobyly chlórňan sodný. V úpravni vody Kurima je odstraňovanie bóru na princípe reverznej osmózy. Ostatné zdroje verejných vodovodov sa upravujú len dezinfekciou vody vo vodojemoch.

Dezinfekcia podzemných zdrojov vody pre všetky vodovody sa zabezpečuje chlórňanom sodným. K zmene spôsobu dezinfekcie vody nedošlo na žiadnom verejnom vodovode.

V okrese máme 64 verejných vodovodov a 53 zásobovaných oblastí z toho 2 sú veľké zásobované oblasti (ZO Bardejov - Bardejovské Kúpele, ZO Hertník - Fričkovce). V správe VVS, a.s., závod Bardejov je 49 verejných vodovodov, v správe obcí 15 verejných vodovodov.

Z celkového počtu obcí okresu 86 má verejný vodovod 64 obcí. V obciach bez verejného vodovodu (22 obcí) je zásobovanie pitnou vodou z vlastných vodných zdrojov.

Z individuálnych vodných zdrojov je zásobovaných pitnou vodou 14,49 % obyvateľov okresu, z toho približne 8 % obyvateľov je zásobovaných z vlastných vodných zdrojov v obciach, kde sú vybudované verejné vodovody.

Na úseku problematiky pitnej vody bolo vydaných 5 záväzných stanovísk k územnému konaniu stavby, 6 záväzných stanovísk ku kolaudácii stavby (rozšírenie verejných vodovodov a stavebné úpravy), 2 vyjadrenia k PD pre stavebné povolenie.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

K výrazným zmenám v zásobovaní pitnou vodou nedošlo (počet zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov vzrástol oproti predchádzajúcemu roku len o 0,27 %). Dlhodobejšie problémy v zásobovaní pitnou vodou neboli zaznamenané.

Dlhodobu nevyhovujúcu kvalitu vody nebola zistená v žiadnom verejnom vodovode.

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

Výnimky udelené na používanie vody, ktorá by nespĺňala hygienické limity ukazovateľov kvality pitnej vody v okrese nie sú.

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

K hygienicky významným individuálnym vodovodom bolo ku koncu roka 2021 zaradených 31 vodovodov (16 školských zariadení, 5 ubytovacie zariadenia, 1 zdravotnícke zariadenie, vodovod BARDEJOVSKÝCH KÚPEĽOV a.s., vodovod firmy Export-Import, Bardejov, vodovod Ondavka, vodovod Družstva podielnikov v Smilne, vodovod 1 denného stacionára v obci Richvald a 4 rómske osady – Lascov, Lenartov, Hrabské a Nižný Tvarožec). Z týchto vodovodov bolo v roku 2021 vyšetrených 19 vzoriek. Na základe výsledkov vyšetrených vzoriek vôd možno kvalitu vody z týchto vodovodov hodnotiť ako vyhovujúcu.

Verejné studne v okrese neexistujú.

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

Monitoring kvality pitnej vody z verejných vodovodov sa vykonával podľa vypracovaného harmonogramu. Na laboratórne vyšetrenie bolo odobratých 133 vzoriek pitných vôd z toho 109 na minimálny rozbor a 33 vzoriek na úplný rozbor v ukazovateľoch, ktoré stanovuje RÚVZ so sídlom v Prešove. Z celkového počtu vyšetrených vzoriek bolo 30 vzoriek nevyhovujúcich, čo predstavuje 21,13 % (v predchádzajúcom roku 15,79 %). Po mikrobiologickej stránke nevyhovovalo 27 vzoriek (19,01 %), po fyzikálno-chemickej stránke 9 vzoriek (6,34 %). Zhoršenie kvality vody oproti predchádzajúcemu súvisí hlavne s nedostatočným zabezpečením správnej dezinfekcie vody, prípadne aj v dôsledku porúch, o ktorých RÚVZ Bardejov nemal vedomosť, keďže prevádzkovatelia vodovodov bežné poruchy nehlásia.

Nevyhovujúce vzorky vôd boli v ukazovateli absorbancia (1x), chemická spotreba kyslíka manganistanom (1x) mangán (2 x), voľný chlór (4x), zákal (2x), železo (3x), tetrachlórétén a trichlórétén (2x), enterokoky (8x), koliformné baktérie (11x), Escherichia coli (7x), kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C (11x) a kultivovateľné mikroorganizmy pri 37°C (18x). Vo väčšine prípadov išlo len o jednorazové prekročenie limitných hodnôt resp. len ich nízke prekročenie. Opakovane vyšetrené vzorky vôd boli vykonané predovšetkým v prípade prekročenia najvyšších medzných hodnôt a po zvážení, či opakovaný odber je v danom prípade nutný. K zákazu používania pitnej vody ani k vydaniu sankcii za nevyhovujúce vzorky pitných vôd nebolo nutné pristúpiť.

Po zistení nevyhovujúcich vzoriek pitných vôd boli prevádzkovatelia operatívne telefonicky informovaní na uvedenú skutočnosť a vyzvaní na zabezpečenie príslušných opatrení.

1.5 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

Prevádzková kontrola pitnej vody v spotrebisku bola prevádzkovateľmi verejných vodovodov vykonávaná v súlade s platnou legislatívou v akreditovaných laboratóriách. Výsledky laboratórnych rozborov boli RÚVZ Bardejov predkladané priebežne.

Medzi kvalitou pitnej vody v rámci prevádzkovej kontroly a monitoringom je tak ako po minulé roky výrazný rozdiel. Takmer všetky vzorky vôd vyšetrené v rámci prevádzkovej kontroly boli vyhovujúce.

1.6 Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva
Epidémie, ktorých faktorom prenosu by bola voda sme nemali a nebol zaznamenaný ani výskyt dusičnanej methemoglobínémie.

2. Voda na kúpanie

2.1 Prírodné kúpacie oblasti

V okrese Bardejov nie sú prírodné kúpacie oblasti.

2.2 Umelé kúpaliská

2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

V okrese Bardejov evidujeme 10 kúpalísk so 16 bazénmi resp. aj vírivými vaňami s celoročnou prevádzkou: Krytá plaváreň v Bardejove s wellnes (1 bazén, 2 vírivé vane), plaváreň Vinbarg (2 bazény – veľký a malý), Wellness SPA, Bardejovské Kúpele (3 bazény, relaxačný, kľudový a detský bazén), 1 rehabilitačný bazén v Kúpeľnom dome v Bardejovských Kúpeľoch, 2 vírivé vane v Kúpeľnom dome v Bardejovských Kúpeľoch, 1 vírivá vaňa v Hoteli Alexander v Bardejovských Kúpeľoch, 1 bazén v Penzióne Slniečny majer, Stebnicka Huta, vírivá vaňa v Športcentre na Kutuzovovej ul. v Bardejove, 1 školský bazén pri ZŠ Raslavice, vírivá vaňa v Hoteli pod Bránou v Bardejove. Vírivá vaňa v Športcentre, bazén v penzióne Slniečny majer a vírivá vaňa v hoteli Pod bránou neboli v roku 2021 v prevádzke z dôvodu pandémie COVID-19, nízkej návštevnosti a v Raslaviciach z dôvodu, že bazén sa rekonštruoval. Napúšťacou vodou pre bazén a vírivé vane krytej plavárne v Bardejove a plavárne na Vinbargu v Bardejove bola voda z verejného vodovodu, pre ostatné bazény bola voda z vlastného vodovodu prevádzkovateľa kúpaliska.

Kvalita vody na kúpanie sa monitorovala z výsledkov laboratórnych rozborov vzoriek vôd, odobratých zamestnancami RÚVZ so sídlom v Bardejove a vyšetrených RÚVZ so sídlom v Prešove na základe objednávok prevádzkovateľov kúpalísk.

Z kúpalísk resp. bazénov s celoročnou prevádzkou bolo vyšetrených 73 vzoriek, z ktorých malo prekročené medzné hodnoty 18 vzoriek (24,66 %). Z celkového počtu vyšetrených ukazovateľov 948 prekročovalo medznú hodnotu 19 ukazovateľov (18 mikrobiologických a 1 fyzikálno-chemický).

K uvedeniu priestorov do prevádzky bolo vydané 1 rozhodnutie pre vyššie uvedenú plaváreň na Vinbargu v Bardejove, zriadenú pri ZŠ na Vinbargu, ktorá je využívaná žiakmi a verejnosťou.

Hotel pod Bránou - vírivá vaňa - kapacita 9 osôb, nebola vyšetrená žiadna vzorka. Krytá plaváreň a Wellness, Bardejov - kapacita 66 osôb, vyšetrených 10 vzoriek, medzné hodnoty boli prekročené v 12 vzorke (10 %). Bolo vyšetrených 127 ukazovateľov, z ktorých 1 mal prekročenú medznú hodnotu: 1 x kultivovateľné mikroorganizmy pri teplote 36 °C, 1 x pH.

Plaváreň Vinbarg, Bardejov - kapacita 73 osôb, vyšetrených 14 vzoriek, medzné hodnoty neboli prekročené. Bolo vyšetrených 182 ukazovateľov.

Vírivé vane whirlpool, Bardejovské Kúpele - kapacita 8 osôb, vyšetrených 8 vzoriek, medzné hodnoty neboli prekročené. Bolo vyšetrených 104 ukazovateľov.

Wellness SPA, Bardejovské Kúpele - kapacita 120 osôb, vyšetrených 30 vzoriek, medzné hodnoty boli prekročené v 16 vzorkách (53,33 %). Bolo vyšetrených 392 ukazovateľov, z ktorých 17 malo prekročenú medznú hodnotu: 16x kultivovateľné mikroorganizmy pri teplote 36 °C a 1 x črevné enterokoky.

Rehabilitačný bazén, Bardejovské Kúpele - kapacita 17 osôb, vyšetrených 6 vzoriek, medzné hodnoty neboli prekročené ani v jednej vzorke. Bolo vyšetrených 78 ukazovateľov.

Vírivá vaňa v Hoteli Alexander v Bardejovských Kúpeľoch - kapacita 9 osôb, vyšetrené 3 vzorky, medzné hodnoty boli prekročené v 1 vzorke (33,33 %). Bolo vyšetrených 13 ukazovateľov, z ktorých 1 mal prekročenú medznú hodnotu (kultivovateľné mikroorganizmy pri teplote 36 °C).

Školský bazén, Raslavice - kapacita 12 osôb, vyšetrená 1 vzorka. Medzné hodnoty stanovených ukazovateľov (13) neboli prekročené.

Slnečný majer, Stebnicka Huta - kapacita 27 osôb, vyšetrená 1 vzorka. Medzné hodnoty stanovených ukazovateľov (13) neboli prekročené.

V súvislosti s prekročenými medznými hodnotami kultivovateľných mikroorganizmov bol prevádzkovateľ (BARDEJOVSKÉ KÚPELE a.s.) písomne upozornený na riešenie danej problematiky. Vzorky vôd boli nevyhovujúce za rôznych situácií - pri malom obsahu voľného chlóru ale aj na hornej hranici medznej hodnoty, pri obsahu viazaného chlóru na hornej hranici medznej hodnoty ale aj pri malom obsahu viazaného chlóru a podľa našich informácií v niektorých prípadoch aj po výmene vody v bazéne.

Vzhľadom k tomu, že išlo o prekročenie zdravotne nevýznamných ukazovateľov nebol dôvod na uloženie sankcie resp. zákazu používania vody na kúpanie. Dezinfekcia vody v bazénoch sa zabezpečovala prípravkami na báze chlóru, vo Wellness SPA Bardejovské Kúpele aj ozónom a v Krytej plavárni Bardejov aj ozónom a ÚV lampou.

V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 11 cielených kontrol v súvislosti s COVID-19. Porušenie opatrení nebolo zistené. Podnety od verejnosti neboli.

Dôsledky nevyhovujúcej kvality bazénovej vody na zdravie sme nezaznamenali.

2.2.2. Kúpaliská so sezónnou prevádzkou

Počas kúpacej sezóny 2021 boli v prevádzke 4 umelé kúpaliska (1 v Bardejove, 2 v Bardejovských Kúpeľoch a 1 v Nižnej Polianke) a 1 nové biokúpalisko v Gaboltove uvedené do prevádzky až 10.08.2021. Prírodné kúpaliska v okrese nemáme.

Celkové bolo z kúpalísk vyšetrených 29 vzoriek a stanovených 335 ukazovateľov, z ktorých 5 vzoriek (17,24 %) vykázali prekročenie medznej hodnoty v 7 ukazovateľoch (3 mikrobiologické - kultivovateľné mikroorganizmy pri teplote 36 °C a 4 chemické - 3 x chemická spotreba kyslíka manganistanom a 1 x pH). Do počtu odobratých vzoriek sú započítané aj vzorky vôd odobraté pred ich uvedením do prevádzky.

Kúpalisko na ul. Družstevná v Bardejove s kapacitou 750 osôb má 3 bazény s recirkuláciou vody - 2 neplavecké bazény a 1 detský bazén. Napúšťacou vodou pre bazény bola voda z verejného vodovodu Bardejov. Z kúpaliska bolo vyšetrených 9 vzoriek a stanovených 117 ukazovateľov. Prekročenie medzných hodnôt bolo zistené v 3 vzorkách, 1 x v ukazovateli kultivovateľné mikroorganizmy pri teplote 36 °C, 1 x chemická spotreba kyslíka manganistanom a 1 x pH.

Kúpalisko v Bardejovských Kúpeľoch s kapacitou 850 osôb má 2 neplavecké bazény (veľký a malý) s recirkuláciou vody. Napúšťacou vodou bola voda z vlastného vodovodu BARDEJOVSKÝCH KÚPEĽOV a.s.

Z kúpaliska bolo vyšetrených 6 vzoriek a stanovených 78 ukazovateľov. Prekročenie medzných hodnôt nebolo zistené.

Kúpalisko v Bardejovských Kúpeľoch pri ubytovacom zariadení Apart club ZORA s kapacitou 12 osôb má 1 neplavecký bazén s recirkuláciou vody. Napúšťacou vodou bola voda z verejného vodovodu Bardejov. Z kúpaliska boli vyšetrené 4 vzorky a stanovených 45 ukazovateľov. Prekročenie medzných hodnôt bolo zistené v 3 vzorkách a to 1 x v ukazovateli chemická spotreba kyslíka manganistanom (dezinfekcia vody elektrolýzou kuchynskej soli) a 2 x v ukazovateli kultivovateľné mikroorganizmy pri teplote 36 °C.

Kúpalisko v Nižnej Polianke s kapacitou 1000 osôb má 1 prietochný bazén členený na zónu neplavci a zónu plavci so stálym prítokom prepadovej vody z vodojemu verejného vodovodu Mikulášová a so stálym odtokom vody z bazénu (je to hybrid medzi umelým a prírodným kúpaliskom). Z kúpaliska bolo vyšetrených 6 vzoriek a stanovených 78 ukazovateľov. Prekročenie medzných hodnôt bolo zistené v jednej vzorke - chemická spotreba kyslíka manganistanom.

Biokúpalisko Čŕupko v Gaboltove s kapacitou 250 osôb má jeden bazén členený na zónu neplavci a zónu plavci. Napúšťacou vodou bola voda z prameňa, ktorý je zdrojom vody pre vodovod Farmy Busov Gaboltov (samostatný prívod vody, bez dezinfekcie vody vo vodojeme). Z kúpaliska boli vyšetrené 4 vzorky, 2 vzorky pred uvedením do prevádzky a 2 počas prevádzky a stanovených 17 ukazovateľov. Prekročenie medzných hodnôt nebolo zistené.

Všetky vzorky vôd boli odobraté zamestnancami RÚVZ so sídlom v Bardejove a vyšetrené RÚVZ so sídlom v Prešove na základe objednávok od prevádzkovateľov kúpalísk.

V súvislosti s prekročenými medznými hodnotami uvedených ukazovateľov boli prevádzkovatelia len upozornení na dôsledné pridávanie riediacej vody a správnu dezinfekciu vody. Vzhľadom k tomu, že išlo o prekročenie zdravotne nevýznamných ukazovateľov nebolo dôvod na uloženie sankcie resp. zákazu používania vody na kúpanie, navyše spolupráca s prevádzkovateľmi kúpalísk bola na veľmi dobrej úrovni.

Kontrolami v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru neboli zistené žiadne nedostatky. Vybavenie kúpalísk bolo na primeranej úrovni. Hromadný výskyt ochorenia návštevníkov v súvislosti s pobytom alebo kúpaním v areáloch kúpalísk sme nezaznamenali.

V druhej polovici augusta boli kúpaliska z dôvodu nepriaznivého počasia využívané veľmi málo. Koncom augusta bola ukončená kúpacia sezóna aj na kúpalisku v Bardejovských Kúpeľoch, ktoré bolo po ostatné roky v prevádzke až do polovice septembra.

3. Kvalita ovzdušia uzatvorených priestorov

3.1. Zhodnotenie stavu kvality ovzdušia uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru

Nesledovalo sa.

4. Pôsobenie zdrojov hluku v životnom prostredí

4.1 Zdroje hluku v životnom prostredí

Hlavným zdrojom hluku v životnom prostredí nášho okresu je naďalej cestná doprava. Meranie hluku z dopravy sa v rámci štátneho zdravotného dozoru nevykonávalo. Zdravotne významné stacionárne zdroje hluku v životnom prostredí nie sú evidované.

4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti

Opatrenia na zníženie hlučnosti sa požadovali v rámci posudkovej činnosti konkrétnych stavieb, kde sa predpokladal vplyv hluku na bývanie.

Riešil sa 1 podnet na hluk z reštauračného zariadenia vo vzťahu k bytovému domu počas organizovania akcií spojených s hudobnou produkciou. V súvislosti s tým bol pre prevádzkovateľa zariadenia vydaný pokyn na zabezpečenie objektivizácie hluku počas jednej z troch najbližších akcií spojených s hudobnou produkciou. Proti rozhodnutiu bolo podané odvolanie, ktoré bolo účastníkovi konania zamietnuté. V riešení podnetu sa bude pokračovať v ďalšom roku, preto v tabuľke nie je uvedené či podnet bol alebo nebol opodstatnený.

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

Zariadenia občianskej vybavenosti

▪ Zariadenia cestovného ruchu

V okrese evidujeme 73 zariadení (včítane hotelov a ich dependance v Bardejovských Kúpeľoch, pôvodne liečebných domov). Druh zariadení je uvedený v tab. č. 5.1. Všetky zariadenia sú s celoročnou prevádzkou. V súvislosti s COVID-19 bolo v 2 zariadeniach poskytované karanténne ubytovanie. Boli vykonané 2 kontroly v rámci štátneho zdravotného dozoru a 57 cielených kontrol v súvislosti s COVID-19. Na podnet bola vykonaná 1 cielená kontrola, podnet bol neopodstatnený.

▪ Zariadenia starostlivosti o ľudské telo

V roku 2021 sme evidovali 199 zariadení (v predchádzajúcom roku 197), v ktorých bolo vykonaných 60 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru 614 cielených kontrol v súvislosti s COVID-19. V súvislosti s porušením nariadených opatrení boli uložené 2 správne delikty (v sume 300 eur) a 3 x bloková pokuta (v sume 150 eur). Na objednávku boli vykonané kontroly účinnosti 13 sterilizátorov. Kontrolované sterilizátory boli účinné. RÚVZ bolo doručených 23 oznámení o začatí prevádzky, ale len v 2 prípadoch išlo o úplne nové zariadenia. U ostatných išlo o zmenu prevádzkovateľa a zmenu prevádzkovania zariadenia. Pre prevádzkovateľa jedného zariadenia bol vydaný pokyn na odstránenie nedostatkov v súvislosti so zatečením stropu v prevádzkovej miestnosti. Pokyn bol splnený. Prehľad zariadení je uvedený v tab. č. 5.2.

▪ Zariadenia sociálnych služieb

V roku 2021 bolo evidovaných 39 zariadení sociálnych služieb (11 zariadení pre seniorov, 3 zariadenia opatrovateľskej služby, 2 domovy sociálnych služieb, 3 špecializované zariadenia, 2 zariadenie podporovaného bývania, 1 nocľaháreň, 1 útulok, 7 denných stacionárov, 5 komunitné centrá, 3 denné centrá a 1 sociálne poradenstvo). Oproti predchádzajúcemu roku sa

počet zariadení navýšil o 2 zariadenia (1 zariadenie pre seniorov a 1 zariadenie podporovaného bývania). V piatich zariadeniach ide združené prevádzky.

Štátny zdravotný dozor ani cielený štátny zdravotný dozor v súvislosti s COVID-19 sa v týchto zariadeniach nevykonával. Na tieto zariadenia nebol podaný žiaden podnet. V zariadení pre seniorov na Wolkerovej ulici v Bardejove bola vykonaná kontrola zameraná na splnenie pokynu vydaného ešte v predchádzajúcom roku na odstránenie nedostatkov súvisiacich so zatečením stropu na 2. NP bloku D. Pokyn bol splnený. Prehľad zariadení je uvedený v tab. č. 5.3.

▪ **Zdravotnícke zariadenia**

Referát hygieny životného prostredia a zdravia vykonáva štátny zdravotný dozor v týchto zariadeniach len na úseku problematiky pitnej vody, vody na kúpanie a ubytovania v hoteloch a ich dependance, ktorých prevádzkovateľom sú BĀRDEJOVSKÉ KÚPELE a.s. Kvalita pitnej vody z NsP n.o., Bardejov, ktorá je zásobovaná pitnou vodou z vlastného vodovodu, je na základe vykonávaných laboratórnych rozborov v rámci prevádzkovej kontroly a v rámci štátneho zdravotného dozoru vyhovujúca. Ostatné zdravotnícke zariadenia sú zásobované vodou z verejných vodovodov. Voda na kúpanie je zahrnutá v bode 2.2.1

▪ **Telovýchovno - športové zariadenia**

Na tomto úseku je evidovaných 20 zariadení, z toho 6 sú súčasťou združených prevádzok. V zariadeniach sa vykonával cielený štátny zdravotný dozor v súvislosti s COVID-19 (44 kontrol) a 3 kontroly boli vykonané v rámci štátneho zdravotného dozoru. RÚVZ Bardejov bol doručený 1 podnet, na prevádzku fitness, na nedodržovanie nariadeného opatrenia na uzatvorenie prevádzok fitness v súvislosti s COVID-19. Kontrolou bolo zistené, že prevádzka bola zatvorená, podnet sa uzavrel ako neopodstatnený.

▪ **Pohrebníctvo**

V okrese evidujeme 3 pohrebné služby. V rámci štátneho zdravotného dozoru zameraného na dodržiavanie povinností uvedených v zák. č. 131/2010 Z. z. o pohrebníctve boli vykonané 3 kontroly. Porušenie povinností citovaným zákonom nebolo zistené. V súvislosti s COVID-19 boli vykonané 4 cielené kontroly. Medzinárodné prevozy sme nemali, k exhumácii nebolo vydané žiadne vyjadrenie a nevydávali sme ani pas pre mŕtvolu. Kontrola dodržiavania zákona o pohrebníctve bola vykonaná aj v rámci kontrol zariadení sociálnych služieb a poskytovateľov zdravotnej starostlivosti (3 kontroly). Bolo vydané 1 záväzné stanovisko ku kolaudácii stavby domu smútku.

III. Poskytovanie informácií verejnosti

Zo strany verejnosti bol záujem hlavne o poskytovanie informácií v súvislosti s otváraním nových prevádzok a problematiky kvality pitnej vody v súvislosti s objednávkami na laboratórny rozbor pitnej vody.

Informácie boli poskytované telefonicky, osobne a na webovej stránke RÚVZ (Kúpacia sezóna 2021).

IV. Ďalšie činnosti

Referát hygieny životného prostredia a zdravia odoberá v rámci štátneho zdravotného dozoru a na základe objednávok vzorky pitných vôd, bazénových vôd a odpadových vôd za všetky oddelenia.

K odobratým vzorkám na objednávky (pitné vody a bazénové vody) bolo vypracovaných 149 protokolov o posúdení vzoriek vôd.

Zamestnanci vkladajú výsledky o kvalite pitnej vody do informačného systému pre pitnú vodu a o kvalite vody na kúpanie do informačného systému voda na kúpanie.

Bolo vydaných 41 záväzných stanovísk (územné konania a kolaudácie), k územným plánom 9 záväzných stanovísk, k projektovým dokumentáciám na stavebné povolenie 29 stanovísk (platené služby) a v súlade so zákonom č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bolo vydaných 14 stanovísk.

Všetci zamestnanci referátu boli členmi komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností pri výrobe a úprave pitnej vody a pri obsluhu vodovodných zariadení pitnej vody, v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo a v úpravniach vody a obsluhu vodovodných zariadení na umelých kúpaliskách.

Dvaja zamestnanci sú členmi odberovej skupiny pre pitnú vodu, ktorá vykonáva činnosti súvisiace s akreditáciou odberu vzoriek pitných vôd.

Zamestnanci sa zúčastňovali vnútroúradných seminárov (6) s 1 aktívnou účasťou na tému Účinky elektromagnetického žiarenia na zdravie.

Jeden zamestnanec referátu bol poverený agendou problematiky sprístupnenia informácií podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám za RÚVZ Bardejov (14).

V súvislosti s pandémiou COVID-19 sa referátu epidemiológie poskytovala pomoc pri administratívnej agende, nad dohľadovaním kontaktov pozitívnych osôb a jeden zamestnanec vybavoval všetky oznámenia o priestupkoch v súvislosti s COVID-19 doručených RÚVZ Bardejov.

Uplatňovanie procesu HIA v praxi

V roku 2021 sa v rámci posudkovej činnosti (EIA, SEA, zák. č. 355/2007 Z. z.) hodnotenie vplyvov na verejné zdravie nepožadovalo.

▪ Ohrozenie verejného zdravia v dôsledku mimoriadnych situácií

V roku 2021 sme okrem mimoriadnej situácie v súvislosti s pandémiou ochorenia COVID-19 iné mimoriadne situácie v okrese nezaznamenali.

▪ Hromadné podujatia pre verejnosť

▪ Zariadenia pre výkon trestu odňatia slobody

Zariadenia pre výkon trestu odňatia slobody v okrese Bardejov nemáme.

Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov

Rok: 1.1.2021 - 31.12.2021

Kraj: Prešovský

Okres: Bardejov

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Abrahámovce	343	102	29,74
Andrejová	371	280	75,47
Bardejov	31 971	31 971	100
Bartošovce	736	685	93,07
Becherov	287	287	100
Beloveža	765	762	99,61
Bogliarka	100	86	86
Brezov	365	0	0
Brezovka	107	0	0
Buclovany	201	78	38,81
Chmeľová	373	373	100
Cigeľka	631	585	92,71
Dubinné	345	311	90,14
Frička	348	339	97,41
Fričkovce	728	728	100
Gabolto	493	493	100
Gerlachov	1 068	483	45,22
Hankovce	448	439	97,99
Harhaj	268	268	100
Hažlín	1 089	1 089	100
Hertník	1 026	1 026	100
Hervartov	507	507	100
Hrabovec	508	374	73,62
Hrabské	602	420	69,77
Hutka	100	100	100
Janovce	456	456	100
Jedlinka	87	87	100
Kobyly	878	878	100
Kochanovce	267	267	100
Komárov	445	445	100
Koprivnica	657	0	0
Kožany	104	0	0
Krivé	211	211	100
Kružlov	999	999	100
Kríže	65	0	0
Kurima	1 132	927	81,89

Kurov	697	650	93,26
Kučín	319	0	0
Kľušov	1 115	1 052	94,35
Lascov	577	0	0
Lenartov	1 177	940	79,86
Lipová	81	0	0
Livov	66	0	0
Livovská Huta	44	0	0
Lopúchov	310	45	14,52
Lukavica	373	0	0
Lukov	645	490	75,97
Malcov	1 634	1 403	85,86
Marhaň	967	0	0
Mikulášová	126	126	100
Mokroluh	762	762	100
Nemcovce	264	189	71,59
Nižná Polianka	227	227	100
Nižná Voľa	280	0	0
Nižný Tvarožec	544	506	93,01
Ondavka	13	0	0
Ortuťová	200	0	0
Osikov	986	742	75,25
Oľšavce	168	168	100
Petrová	919	758	82,48
Poliakovce	382	382	100
Porúbka	221	0	0
Raslavice	2 780	2 372	85,32
Regetovka	49	0	0
Rešov	293	0	0
Richvald	998	0	0
Rokytov	571	436	76,36
Smilno	693	691	99,71
Snakov	686	565	82,36
Stebnícka Huta	210	0	0
Stebník	309	309	100
Stuľany	560	520	92,86
Sveržov	629	629	100
Tarnov	412	412	100
Tročany	301	301	100
Vaniškovce	378	278	73,54
Varadka	243	190	78,19
Vyšná Polianka	112	99	88,39
Vyšná Voľa	390	0	0
Vyšný Kručov	157	157	100
Vyšný Tvarožec	123	123	100

Zborov	3 615	3 070	84,92
Zlaté	779	743	95,38
Šarišské Čierne	289	283	97,92
Šašová	158	0	0
Šiba	626	626	100
Spolu:	77 539	66 300	85,51

Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch

Rok: 1.1.2021 - 31.12.2021

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Prešovský

Okres: Bardejov

Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
					Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
	PM	KM	počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Bardejov	1	11	1	8,33	0	0	1	8,33	0	0
Beloveža	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Hervartov	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Hrabské	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Hutka	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Komárov	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Krivé	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kurov	1	1	1	50	1	50	0	0	0	0
Lenartov	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Lukov	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Malcov	1	1	1	50	0	0	1	50	0	0
Mokroluh	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Nemcovce	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Chmeľová	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Cigeľka	1	2	1	33,33	1	33,33	1	33,33	0	0
Hankovce	1	3	1	25	0	0	1	25	0	0
Harhaj	1	3	1	25	1	25	1	25	0	0

Hažlín	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Hrabovec	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Jedlinka	1	1	1	50	1	50	0	0	0	0
Kochanovce	1	4	3	60	0	0	3	60	0	0
Poliakovce	1	2	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Frička	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Fričkovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Osíkov	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Raslavice	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kľušov	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Gerlachov	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Dubinné	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Rokytov	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Gabolto	1	3	2	50	2	50	2	50	0	0
Petrová	0	1	1	100	0	0	1	100	0	0
Barošovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Hertník	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Janovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Kobyly	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Kružlov	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kurima	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Vyšný Tvarožec	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Stebník	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Stuľany	1	4	3	60	0	0	3	60	0	0
Sveržov	0	2	1	50	0	0	1	50	0	0
Šiba	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Tarnov	1	1	1	50	1	50	0	0	0	0
Vyšná Polianka	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Nižný Tvarožec	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Smilno	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Snakov	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Šarišské Čierne	1	2	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Tročany	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Vaniškovce	0	2	1	50	0	0	1	50	0	0
Zlaté	1	3	4	100	2	50	4	100	0	0
Nižná Polianka	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varadka	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Vyšný Kručov	0	2	1	50	0	0	1	50	0	0
Andrejová	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Oľšavce	1	2	2	66,67	0	0	2	66,67	0	0
Mikulášová	0	1	1	100	0	0	1	100	0	0
Zborov	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Becherov	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Abrahámovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Bogliarka	1	2	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Buclovany	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Lopúchov	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:	33	109	30	21,13	9	6,34	27	19,01	0	0

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

Rok: 1.1.2021 - 31.12.2021

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove

Názov vodovodu	Prevádzkovateľ	Obe c	Počet zásobovaných obyvateľov	Dodávaná voda v m ³	Nevyhovujúci ukazovateľ	Jednotka	Limit podľa platného predpisu	Limit podľa povolenej výnimky	Priemerná zistená hodnota v hodnotenom roku	Časové obdobie výnimky (od - do)	Poradie výnimky
Pre daný RÚVZ nebola udelená žiadna výnimka											

Tabuľka č. 1.5 Prehľad epidémií, kde faktorom prenosu bola pitná voda

Rok: 1.1.2021 - 31.12.2021

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove

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

* - uvádza sa v prípade, ak bol pôvodca preukázaný

Tabuľka č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou

Kraj						
Okres						
Obec				Bazény		
Názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušená	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu

Prešovský kraj						
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove						
okres Bardejov						
Hotel pod Bránou – vírivá vaňa, Bardejov	17.07.2018		6	0	1	1
Krytá plaváreň a Wellness, Bardejov	31.05.2018		66	0	3	3
Plaváreň Vinbarg, Bardejov	29.03.2021		73		2	2
Vírivé vane Whirpool, Bardejovské Kúpele	12.01.2006		8	0	2	2
Wellness Spa, Bardejovské Kúpele	20.01.2012		120	0	3	3
rehabilitačný bazén, Bardejovské Kúpele	09.03.1994		17	0	1	1
vírivá vaňa v Hoteli Alexander	08.01.2016		9	0	1	1
vírivá vaňa v Športcentre Bardejov	23.06.2016		4	0	1	1
školský bazén, Raslavice	21.06.2005		12	0	1	1
Bazén v penzióne Slniečny majer	03.04.2007		27	0	1	1
Sumárne údaje za kraj			342	0	16	16

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

Umelé kúpaliská

Kraj								
Okres								
Obec	Vzorky			Ukazovatele				
Názov kúpaliska	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
Prešovský kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove								
okres Bardejov								
Hotel pod Bránou - vírivá vaňa			0,00					
Krytá plaváreň a Wellness Bardejov	10	1	10,00	127	1			1
Plaváreň Vinbarg	14		0,00	182				
Vírivé vane Whirpool, Bardejovské Kúpele	8		0,00	104				
Wellness Spa, Bardejovské Kúpele	30	16	53,33	392	17	17		
rehabilitačný bazén, Bardejovské Kúpele	6		0,00	78				
vírivá vaňa v Hoteli Alexander	3	1	33,33	39	1	1		
vírivá vaňa v Športcentre Bardejov			0,00					
školský bazén, Raslavice	1		0,00	13				
Bazén v penzióne Slniečny majer	1		0,00	13				
Sumárne údaje za kraj	73	18	24,66	948	19	18		1

Tabuľka č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou

Kraj								
Okres								
Obec	Dátum					Bazény		
Názov kúpaliska	začatia sezóny	ukončenia sezóny	Prerušenia	Mimo prevádzky	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu

Prešovský kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove								
okres Bardejov								
bazén v Apart - Club Zora, Bard. Kúpele	14.06.2021	29.08.2021	nie	nie	13	0	1	1
kúpalisko Bardejovské Kúpele, a. s.	01.07.2021	27.08.2021	nie	nie	850	0	2	2
letné kúpalisko na Družstevnej ul., Bardejov	02.07.2021	27.08.2021	nie	nie	750	0	3	3
Biokúpalisko Čľupko	10.08.2021	31.08.2021	nie	nie	250	0	1	1
letné kúpalisko Makovica, Nižná Polianka	22.06.2021	27.08.2021	nie	nie	1000	0	1	1
Sumárne údaje za kraj					2863	0	8	8

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

Umelé kúpaliská

Kraj								
Okres								
Obec	Vzorky			Ukazovatele				
Názov kúpaliska	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické

Prešovský kraj

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove

okres Bardejov

bazén v Apart - Club Zora, Bard. Kúpele	4	2	50,00	45	3	2		1
kúpalisko Bardejovské Kúpele, a. s.	6		0,00	78				
letné kúpalisko na Družstevnej ul., Bardejov	9	2	22,22	117	3	1		2
Biokúpalisko Čŕupko	4		0,00	17				
letné kúpalisko Makovica, Nižná Polianka	6	1	16,67	78	1			1
Sumárne údaje za kraj	29	5	17,24	335	7	3		3

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

Okres		Zdroj hluku								
		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
Bardejov	Počet podnetov spolu:					1				
	<i>z toho: opodstatnených</i>									
	<i>neopodstatnených</i>									
....	Počet podnetov spolu:									
	<i>z toho: opodstatnených</i>									
	<i>neopodstatnených</i>									
Spolu	Počet podnetov spolu:					1				
	<i>z toho: opodstatnených</i>					ešte neuzavretý				
	<i>neopodstatnených</i>					ešte neuzavretý				

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

RÚVZ: Bardejov

Okres: Bardejov

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/Botel	Penzión	Turistická ubytovňa	Kemping	Chatová osada	Krátkodobé ubytovanie v súkromí	Iné	Spolu
	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet
Bardejov	7	1	26	10	0	0	7	22	73
Spolu:	7	1	26	10	0	0	7	22	73

- Vzhľadom k tomu, že každý rok máme nezrovnalosti v súčtoch riadkov a stĺpcov, žiadame o dôslednú kontrolu. Súčet žltého zvislého stĺpca (Počet) musí byť totožný so súčtom žltého riadku (Spolu). Túto hodnotu zapíšte do červenej bunky!!

RÚVZ: Bardejov

Okres: Bardejov

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	Spolu
	Počet	Počet	Počet
Bardejov	0	0	0
Spolu:	0	0	0

- Vzhľadom k tomu, že každý rok máme nezrovnalosti v súčtoch riadkov a stĺpcov, žiadame o dôslednú kontrolu. Súčet žltého zvislého stĺpca (Počet) musí byť totožný so súčtom žltého riadku (Spolu). Túto hodnotu zapíšte do červenej bunky!!*

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	Soláriá	Tetovacie salóny	Klasické masáže	Erotické masážne salóny	Sauny	Piersing	Myosti- mulácie	Nastreľov. náušník	Iné	Spolu
Bardejov	69	11	44	18	24	9	2	10	1	0	0	0	0	2	199
SPOLU:	69	11	44	18	24	9	2	10	1	0	0	0	0	2	199

Poznámka: V združených prevádzkach počítať len jednu prevádzku

- *Vzhľadom k tomu, že každý rok máme nezrovnalosti v súčtoch riadkov a stĺpcov, žiadame o dôslednú kontrolu. Súčet žltého zvislého stĺpca (Počet) musí byť totožný so súčtom žltého riadku (Spolu). Túto hodnotu zapíšte do červenej bunky!!*

RÚVZ: Bardejov

Okres: Bardejov

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

Okresy	Druh zariadenia								Spolu
	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	
	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet	
Bardejov	21	0	0	7	5	3	2	1	39
Spolu:	21	0	0	7	5	3	2	1	39

- *Vzhľadom k tomu, že každý rok máme nezrovnalosti v súčtoch riadkov a stĺpcov, žiadame o dôslednú kontrolu. Súčet žltého zvislého stĺpca (Počet) musí byť totožný so súčtom žltého riadku (Spolu). Túto hodnotu zapíšte do červenej bunky!!*

RÚVZ: Bardejov**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
Bardejov	3	0	4/10	1/2	2	1	0
Spolu	3	0	4/10	1/2	2	1	0

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

RÚVZ: Bardejov

6.1 Vyžiadanie HIA v rámci procesu SEA

Okresy	Názov strategického dokumentu pre ktorý sa HIA vyžiadala	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Bardejov	-	-	-

RÚVZ: Bardejov

6.2 Vyžiadanie HIA v rámci procesu EIA

Okresy	Názov zámeru navrhovanej činnosti pre ktorý sa HIA vyžiadala	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Bardejov	-	-	-

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

Okresy	Názov HIA	Na aký účel sa HIA vyžiadala (vid'.§ 13 odsek 3 zákona 355/2007)	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Bardejov	-	-	-	-

**PREVENTÍVNE PRACOVNÉ LEKÁRSTVO
A TOXIKOLÓGIA**

1. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok v okrese Bardejov

V okrese Bardejov bolo k 31. 12. 2021 dozorovaných 1 222 prevádzok, čo je o 14 prevádzok viac ako v roku 2020. Počet novovzniknutých prevádzok (93) v porovnaní s rokom 2020 stúpol o 15 prevádzok.

Úroveň pracovných podmienok a ochrana zdravia zamestnancov vo výrobných prevádzkach je priamo úmerná ekonomickej situácii zamestnávateľov. Prosperujúce, a čo do počtu zamestnancov väčšie firmy, venujú viac pozornosti oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a investujú do tejto oblasti viac finančných prostriedkov t. j. majú zabezpečené preventívne a bezpečnostné služby dodávateľským spôsobom u subjektov, ktoré majú pre výkon odborných činností oprávnenie.

U fyzických osôb oprávnených na podnikanie a právnických osôb, ktorí zamestnávajú do 9, resp. od 10 do 50 zamestnancov, pretrváva problém nízkeho právneho vedomia v oblasti ochrany zdravia pri práci. O aktuálnej legislatíve v tejto oblasti ako aj o zabezpečovaní PZS sú zamestnávatelia informovaní, resp. usmerňovaní zamestnancami RÚVZ so sídlom v Bardejove pri výkone štátneho zdravotného dozoru. S nízkou úrovňou právneho vedomia súvisia aj pretrvávajúce nedostatky pri vypracovávaní posudkov o riziku a prevádzkových poriadkov. Výhodu v tomto smere majú subjekty, ktoré začínajú s výrobou a rozhodnutím orgánu verejného zdravotníctva sú im uvádzané priestory do skúšobnej prevádzky. Títo zamestnávatelia sú od začiatku usmerňovaní zamestnancami RÚVZ so sídlom v Bardejove o ich povinnostiach v súvislosti s ochranou zdravia pri práci svojich zamestnancov ako aj o aktuálnej legislatíve v tejto oblasti. V roku 2021 bolo uvedených do skúšobnej prevádzky 7 subjektov a to RAKY stav, s. r. o. – výroba okien a dverí, Čergovská č. 691/15 v obci Raslavice; KOVSTOL s. r. o. – zámočnícka výroba, Dujava č. 3596 v Bardejovskej Novej Vsi; V + S Welding, s. r. o. – strojárská výroba v obci Tarnov č. 206 a 207 bolo vydané rozhodnutie na predĺženie lehoty skúšobnej prevádzky z dôvodu náročnosti plánovania a realizácie objektivizácie faktorov práce, konzultácii a finálneho spracovania protokolov z meraní; KAMAX Fasteners s. r. o. – výroba vysokopevnostných skrutiek, Priemyselná č. 3752 v Bardejove bolo vydané rozhodnutie na predĺženie lehoty skúšobnej prevádzky z dôvodu zmeny technológie a nákupu nových technologických zariadení, ktoré zvýšia kapacitu výroby; VENITECH INTERNATIONAL, s. r. o. – výroba lúpanej dyhy, Bardejovská Nová Ves 3092; JAS Bardejov, s. r. o. – šijacia dielňa pre obuvnícku výrobu, Duklianska 19 v Bardejove bolo vydané rozhodnutie na predĺženie lehoty skúšobnej prevádzky z dôvodu krízovej situácie súvisiacej so šírením nebezpečnej nákazlivej ľudskej choroby COVID - 19; MOPAI, s. r. o. – výroba autokobercov, Štefánikova č. 4427 v Bardejove.

Podobne ako v predchádzajúcich rokoch sme zaznamenali mierny nárast malých prevádzok so zameraním na služby a remeselnícke výroby (autoopravárenské, krajčírské, stolárske dielne a pod.), v ktorých pracujú len prevažne samotní investori a zároveň živnostníci, ktorí nezamestnávajú žiadnych zamestnancov, resp. ojedinele jedného až dvoch.

V rámci štátneho zdravotného dozoru sme zistili, že mnoho SZČO zrušilo, resp. pozastavilo svoju výrobnú činnosť.

Situácia v poľnohospodárstve v roku 2021 bola približne na úrovni roku 2020. Pokračoval trend z predchádzajúcich rokov, že pri ochrane rastlín sa používali prevažne prípravky klasifikované len ako toxické, aj to len v ojedinelých prípadoch, pretože organizácie sa zamerali skôr na používanie menej škodlivých prípravkov. Používanie veľmi toxických chemických látok a zmesí bolo len sporadické. Organizácie v prevažnej miere uprednostňovali nákup prípravkov na ochranu rastlín priamo pred ich aplikáciou a len v potrebnom množstve, t. j. nevytvárali si skladové zásoby, alebo si ochranu rastlín

zabezpečovali firmami, ktoré im dodávateľským spôsobom poskytlí kompletne tieto služby, čím došlo k zníženiu počtu zamestnancov exponovaných nebezpečným chemickým látkam.

V roku 2021 neboli v našom okrese zaznamenané mimoriadne a havarijné situácie v pracovnom prostredí.

1. Rizikové práce

Evidencia rizikových prác sa vedie podľa vyhlášky MZ SR č. 448/2007 Z. z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradovanie prác do kategórií v znení neskorších predpisov.

V okrese Bardejov evidujeme 22 subjektov, v ktorých sú vyhlásené rizikové práce. K 31. 12. 2021 sme v okrese Bardejov evidovali programom ASTR 462 zamestnancov z toho 244 žien, ktorí vykonávajú prácu zaradenú do 3. a 4. kategórie z hľadiska zdravotných rizík.

V roku 2021 bolo vydaných 7 rozhodnutí na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác:

- 1) CHARVÁT STROJÁRNE a. s., Duklianska 21, 085 01 Bardejov – strojárská výroba, Duklianska 21, Bardejov,
- 2) LESY SR, š. p., Odštepny závod Prešov, Obrancov mieru 6, 080 01 Prešov – manipulačno – expedičný sklad dreva, Priemyselná ul., Bardejov
- 3) FG PROTECH, spol. s r. o., Priemyselná 1619, 085 01 Bardejov – vývoj a výroba strojov a strojnych zariadení, Priemyselná 1619, Bardejov,
- 4) EGE, spol. s r. o., Partizánska 3405, 085 01 Bardejov – zámočnícka výroba – výrobná hala a výroba zapuzdrených vodičov – prístavba k výrobnej hale, Duklianska č. 3285/21, Bardejov,
- 5) Krový – Strechy s. r. o., Hertník 330, 086 42 Hertník – výroba väzníkových krovov, Hertník 330,
- 6) NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov, Sv. Jakuba 21, 085 01 Bardejov – pracovisko COVID Reprofilizované oddelenia, Urgentný príjem – chirurgická a interná ambulancia, Pavilón LDCH (COVID ambulancie) a Mobilné odberové miesto MOM I. a II., Sv. Jakuba č. 21, Bardejov
- 7) V + S Welding, s. r. o., Stöcklova 32/77, 085 01 Bardejov – strojárská výroba, Tarnov 206 a 207

z ktorých 3 rozhodnutia boli vydané pre nový právny subjekt a 4 rozhodnutia pre LESY SR, š. p., CHARVÁT STROJÁRNE a. s., FG PROTECH, spol. s r. o. a Krový – strechy s. r. o. boli vydané na základe prehodnotenia rizík a aktuálnej objektivizácii faktorov pracovného prostredia.

Na vyradenie pracovných činností z kategórie rizikových prác v roku 2021 bolo vydané 1 rozhodnutie pre firmu STAVOMONT východ, s. r. o., Hertník 461, 086 42 Hertník – išlo o vyradenie prác z tretej a štvrtej kategórie rizikových prác pre rizikový faktor hluk na pracovisku výroby väzníkových krovov v obci Hertník č. 330, z dôvodu ukončenia prevádzkovania.

V roku 2021 oproti roku 2020 nastal nárast zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce o 283 zamestnancov.

Najzávažnejšími rizikovými faktormi v pracovnom prostredí sú biologický faktor, ktorým je exponovaných 287 zamestnancov a hluk, ktorým je exponovaných 148 zamestnancov. Ďalšie rizikové faktory práce a pracovného prostredia sú chemické faktory a vibrácie. Podľa prevažujúcej činnosti bolo najviac zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v zdravotníctve (299 zamestnancov z toho 241 žien) a priemyselnej výrobe (146 zamestnancov z toho 3 ženy).

Faktor psychická pracovná záťaž nemáme vyhlásený a zaradený do kategórie rizika z hľadiska nadmernej psychickej pracovnej záťaže na žiadnom pracovisku v okrese Bardejov.

Faktor ionizujúce žiarenie v zdravotníckych zariadeniach nevidujeme na žiadnom pracovisku od roku 2010.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru sa sledovali pracovné podmienky zamestnancov, miera expozície zamestnancov a realizácia náhradných opatrení zo strany zamestnávateľov na pracoviskách, kde zamestnanci vykonávajú rizikové práce. Taktiež sa sledovali výsledky a intervaly lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci a zaradenie zamestnancov do pracovného procesu na základe posúdenia zdravotnej spôsobilosti na prácu lekármi pracovnej zdravotnej služby. Je možné konštatovať, že intervaly lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci boli u zamestnancov kontrolovaných subjektov vykonávané v súlade s legislatívou. Boli vykonané 2 preverky.

Povinnosť k 31. decembru vypracovať v spolupráci s PZS informáciu o výsledkoch posúdenia zdravotných rizík a opatreniach vykonaných na ich zníženie alebo odstránenie a predložiť ju do 15. januára 2022 RÚVZ so sídlom v Bardejove si splnili všetky subjekty, u ktorých sú vyhlásené rizikové práce.

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

Povinnosťou zamestnávateľa je zabezpečiť primeraný zdravotný dohľad pre všetkých zamestnancov s ohľadom na mieru zdravotného rizika pri práci a to spoluprácou s pracovnou zdravotnou službou pri plnení konkrétnych povinností vyplývajúcich zamestnávateľovi zo zákona č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov. Táto povinnosť zamestnávateľa sa vzťahuje na zamestnancov vo všetkých odvetviach hospodárstva.

Od 01. 12. 2017 vykonávajú pracovnú zdravotnú službu samostatne lekár s určenou špecializáciou a samostatne verejný zdravotník pre zamestnancov, ktorí vykonávajú prácu zaradenú do kategórie 1 a 2 a zdravotnícki pracovníci v tíme pracovnej zdravotnej služby pre zamestnancov vykonávajúcich prácu zaradenú do 1, 2, 3 alebo 4 kategórie.

Pracovnou zdravotnou službou vlastnými zamestnancami neboli nevypracované dokumenty v žiadnom subjekte **(tabuľka č. 2a)**.

V prevádzkach, kde je pracovná zdravotná služba zabezpečená dodávateľským spôsobom bol vykonaný štátny zdravotný dozor v 52 subjektoch s celkovým počtom zamestnancov 399, z ktorých 48 zamestnancov evidujeme v 3. a 4. kategórii práce, boli dokumenty vypracované v spolupráci s PZS prostredníctvom tímu. 71 subjektov s celkovým počtom zamestnancov 753 má dokumenty vypracované v spolupráci s PZS prostredníctvom verejného zdravotníka a v spolupráci s PZS prostredníctvom lekára neboli dokumenty vypracované v žiadnom subjekte **(tabuľka č. 2b)**.

Intervaly lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci boli u zamestnancov kontrolovaných subjektov vykonávané v súlade s legislatívou.

V regióne Bardejov evidujeme činnosť PZS ako tímu u jednej organizácii - Balsam, s. r. o., Slovenská 5, 085 01 Bardejov, s ktorou máme dobrú spoluprácu pri riešení problematik ochrany a podpory zdravia zamestnancov najmä v súvislosti s posudzovaním zdravotných rizík a opatrení na elimináciu negatívnych faktorov práce ako aj v súvislosti s procesom prešetrovania podozrenia na chorobu z povolania.

V roku 2021 sa pri výkone štátneho zdravotného dozoru nenašiel subjekt, ktorý by nemal zabezpečené vypracovanie dokumentov v spolupráci s PZS **(tabuľka č. 2c)**.

V roku 2021 nebol vykonaný štátny zdravotný dozor u poskytovateľov pracovnej zdravotnej služby, ktorí vykonávajú činnosť dodávateľským spôsobom **(tabuľka č. 2e)**.

Za rok 2021 neboli uložené žiadne sankcie pre zamestnávateľov a poskytovateľov PZS za iné správne delikty na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci (**tabuľka č. 2d a č. 2f**).

4. Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania

V roku 2021 boli prešetrené 3 podozrenia na chorobu z povolania (**tabuľka č. 3a**). Najväčšie problémy máme pri zisťovaní pracovných podmienok u predchádzajúcich zamestnávateľov šetrených osôb, keďže zamestnávatelia už nemajú žiadnu dokumentáciu o bývalom zamestnancovi, respektíve sú zmenené pracovné podmienky v porovnaní s obdobím, v ktorom bývalý zamestnanec pracoval. Taktiež je veľmi zložitý vyjadriť sa k úrovni pracovnej záťaže a miere rizika u zamestnancov firiem, ktorých sídlo je v našom okrese, pričom zamestnanci pracujú na stavbách v rámci SR a zahraničia.

Pri šetreniach podozrení na chorobu z povolania sa nám nevyskytli problémy v súvislosti s možnosťou okamžitej objektivizácie faktorov práce a pracovného prostredia, ktoré nám bezodkladne realizujú laboratórne pracoviská RÚVZ so sídlom v Prešove.

V rámci predmetného šetrenia sme zistili, že zamestnávatelia podceňovali povinnosť pri ochrane zdravia pri práci hlavne v súvislosti s posudzovaním zdravotnej spôsobilosti na prácu. Najčastejšie sa to týkalo lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci prevažne pred uzatvorením pracovnoprávneho vzťahu.

5. Choroby z povolania

V roku 2021 sme prešetrili 3 podozrenia na chorobu z povolania.

V roku 2021 sa nám nevyskytli choroby z povolania toho istého druhu u toho istého zamestnávateľa. Taktiež sa nám nevyskytli choroby z povolania z hľadiska rovnakých diagnóz u rovnakých profesií.

V roku 2021 sme šetrili dve podozrenia na chorobu z povolania z hľadiska DNJZ a to v prevádzke LESY SR, š. p. – Regionálne stredisko lesnej techniky, Vranov nad Topľou – profesia pilič, viazač bremien, obsluha lanovky pri ťažbe dreva a v prevádzke Sociálna poisťovňa, pobočka Bardejov, Hurbanova 6, 085 01 Bardejov – profesia vedúci zamestnanec a referent.

6. Toxické a veľmi toxické chemické látky a zmesi

V rámci štátneho zdravotného dozoru sme sa pri previerkach zameriavali na uplatňovanie NV SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov.

V rámci štátneho zdravotného dozoru sme vykonali 4 previerky poľnohospodárskych subjektov so zameraním hlavne na zisťovanie používania a skladovania veľmi toxických a toxických látok a zmesí, vypracovanie posudkov o riziku a schválenie prevádzkových poriadkov, spôsob evidencie veľmi toxických a toxických látok a zmesí, zabezpečenie odbornej spôsobilosti zamestnancov na prácu s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami a dĺžku odbornej praxe, poskytovanie OOPP zamestnancom a ich používanie, zabezpečenie preventívnej zdravotnej starostlivosti o zamestnancov a pod..

V súvislosti s tým je možné konštatovať, že v poľnohospodárskych subjektoch sme nezistili používanie veľmi toxických látok a zmesí. Pokračuje trend z predchádzajúcich rokov a to, že na ochranu rastlín sa používajú prípravky klasifikované len ako toxické, aj to len v ojedinelých prípadoch, pretože poľnohospodárske subjekty sa zamerali skôr na používanie

menej škodlivých prípravkov, ktoré nie sú klasifikované ako toxické. V prevažnej miere sa uprednostňuje nákup prípravkov na ochranu rastlín priamo pred ich aplikáciou a len v potrebnom množstve, čím sa nevytvárajú skladové zásoby, resp. si poľnohospodárske subjekty zabezpečujú ochranu rastlín dodávateľským spôsobom, ktorým im dodávateľské firmy poskytnú kompletne tieto služby. Boli získavané údaje o likvidácii obalov a nepoužiteľných zbytkov od veľmi toxických a toxických látok a zmesí.

Previerkou nebol zistený žiadny závažný nedostatok, resp. porušenie právnych predpisov.

K 31. 12. 2021 na RÚVZ so sídlom v Bardejove bolo doručených 109 oznámení o začatí vykonávania dezinfekcie a regulácii živočíšnych škodcov.

V súvislosti s overovaním poskytovania informácií zamestnancov v oblasti ochrany zdravia pri práci s chemickými faktormi neboli použité žiadne kontrolné listy.

V roku 2021 sme nezaznamenali žiadnu mimoriadnu situáciu a haváriu v okrese Bardejov súvisiacu s uvedenou problematikou.

7. Karcinogénne a mutagénne faktory

V súvislosti so znižovaním zdravotných rizík z karcinogénnych a mutagénnych faktorov vrátane azbestu bolo uplatňované NV SR č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov a NV SR č. 253/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou azbestu pri práci.

Medzi pracovné procesy s rizikom chemickej karcinogenity je v našom okrese zaradená práca s cytostatikami v onkologickej ambulancii NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov, ktorá je zároveň z hľadiska zdravotných rizík zaradená do tretej kategórie rizikových prác. V roku 2021 bolo z cytostatík pripravených 6 270 dávok. V okrese Bardejov sú držiteľmi platného oprávnenia na odstraňovanie azbestových materiálov zo stavieb vydaného ÚVZ SR 3 firmy SAMP SLOVAKIA s. r. o., PROFI STAV BARDEJOV s. r. o. a SCHOTT, s. r. o. (**tabuľka č. 5a**).

V roku 2021 v rámci štátneho zdravotného dozoru sme vykonali 2 previerky so zameraním na pracovné procesy s rizikom chemickej karcinogenity, t. j. na práce, pri ktorých dochádza k expozícii zamestnancov prachu z rôznych druhov tvrdého dreva. Išlo prevažne o drevospracujúce prevádzky, respektíve stolárske dielne. Podobne ako aj v predchádzajúcich rokoch bolo zistené, že v drevospracujúcich resp. stolárskych prevádzkach sa opracovávajú alebo vyrábajú finálne výrobky z dubového a bukového dreva len sporadicky, t. j. nepravidelne na objednávky v obmedzených časových intervaloch. V stolárskych dielnach na výrobu nábytku sa využíva v prevažnej miere drevotriestkový materiál.

V súvislosti s odstraňovaním azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb bolo RÚVZ so sídlom v Bardejove v roku 2021 vydaných 48 rozhodnutí, pre subjekty:

- 1) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Becherov č. 81,
- 2) Dušan Poperník - ENERGOSPOL, Gen. Svobodu 682/5, 089 01 Svidník – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Bartošovce č. 13 (parc. č. 424),
- 3) Strechy Štec, s. r. o., Sedliská 48, 094 09 Sedliská – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Buclovany č. 3,
- 4) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Gaboltov s. č. 63,
- 5) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Kellera č. 1 v Bardejove,

- 6) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kľušov s. č. 180,
- 7) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Andrejová č. 40,
- 8) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z drevenej stavby v obci Livov na parc. č. 25/2,
- 9) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Andrejová č. 40,
- 10) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu Domu služieb v obci Hertník č. 102,
- 11) Andrej Mihal', Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kľušov č. 100,
- 12) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z hospodárskeho objektu umiestneného na hospodárskom dvore v obci Rokytovo č. 12,
- 13) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z hospodárskej budovy v obci Kľušov č. 179,
- 14) Dušan Poperník - ENERGOSPOL, Gen. Svobodu 682/5, 089 01 Svidník - demontáž stúpačkových azbestocementových kanalizačných rúr v bytových jadrách v Bytových domoch na ul. Gorkého č. 7 – 12, Pod papierňou č. 57, Komenského č. 28 – 33, Ťačevská č. 22, Pod papierňou č. 58 – 61, Pod papierňou č. 33 – 34, Wolkerova č. 7 - 9, Wolkerova č. 1 – 3 v Bardejove a na ul. Budovateľská č. 5 – 6 v Zborove,
- 15) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Kamenec č. 2864/9 v Dlhej Lúke,
- 16) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z hospodárskej budovy na ul. Hurbanova č. 11 v Bardejove,
- 17) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Kochanovce č. 56,
- 18) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej na pozemku na parc. č. EKN 552/5, k. ú. Andrejová,
- 19) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – stabilizácia, odvoz a likvidácia azbestových dosiek uložených na pozemku na parc. č. 3810/101 (bývalý areál JAS), k. ú. Bardejov,
- 20) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy v obci Krivé č. 27,
- 21) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Hankovce č. 30,
- 22) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kľušov č. 110,
- 23) ASTANA, s. r. o., Scherffelova 1364/28, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy pri rodinnom dome č. 82 v obci Lenartov,
- 24) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Hervartov č. 13,

- 25) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Bartošovce č. 86,
- 26) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome na ul. Poštárka č. 125 v Bardejove,
- 27) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Ku Amfiteátru č. 4 v obci Raslavice,
- 28) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy v Bardejovskej Novej Vsi na parc. č. 21/6,
- 29) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Hervartov č. 31,
- 30) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej v obci Kobylý č. 146,
- 31) Vokup klím s. r. o., Šebastovská 4, 080 06 Prešov – demontáž stúpačkových azbestocementových kanalizačných rúr v bytových jadrách v Bytovom dome na ul. Fučíkova č. 21 v Bardejove,
- 32) FRIVAN, s. r. o., Hollého 46, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia azbestovej strešnej krytiny z dvora rodinného domu v obci Osikov č. 66,
- 33) ASTANA, s. r. o., Scherffelova 1364/28, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Pod papierňou č. 73 v Bardejove,
- 34) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Sveržov č. 8,
- 35) FRIVAN, s. r. o., Hollého 46, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia azbestovej strešnej krytiny z dvora rodinného domu v obci Osikov č. 110,
- 36) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – stabilizácia, odvoz a likvidácia azbestovej strešnej krytiny z dvora rodinného domu v obci Osikov č. 53,
- 37) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z garáže v obci Brezovka č. 13,
- 38) KROVMONT s. r. o., Fučíkova 952/33, 026 01 Dolný Kubín – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Janka Matušku č. 6 v Bardejove,
- 39) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Hertník č. 224,
- 40) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Osikov č. 116,
- 41) Vokup klím s. r. o., Šebastovská 4, 080 06 Prešov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Vaniškovská č. 622/25 v obci Raslavice,
- 42) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Osikov č. 45,
- 43) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Stebník č. 56,

- 44) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Hrabské č. 23,
- 45) Andrej Mihaľ, Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z letnej kuchyne v obci Fričkovce č. 93,
- 46) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Bartošovce č. 193,
- 47) ASTANA, s. r. o., Scherffelova 1364/28, 058 01 Poprad – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Bartošovce č. 161,
- 48) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z hospodárskych objektov na ul. Sokolovská č. 309/5 v obci Zborov

Uvedené firmy sú držiteľmi platného oprávnenia na odstraňovanie azbestových materiálov zo stavieb vydaného ÚVZ SR. Bolo predložených 57 oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest. Následne po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest nebola v roku 2021 v rámci štátneho zdravotného dozoru vykonaná žiadna kontrola ukončená záznamom (**tabuľka č. 5b**).

V súvislosti s overovaním poskytovania informácií zamestnancov v oblasti ochrany zdravia pri práci s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi vrátane azbestu neboli použité žiadne kontrolné listy.

8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore

Ťažiskom práce oddelenia preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie bola preventívna aktivita, t. j. príprava podkladov pre posudkovú činnosť orgánu verejného zdravotníctva (**tabuľka č. 7**).

V roku 2021 bolo posúdených 88 návrhov od právnických a fyzických osôb – podnikateľov. Najčastejšie boli posudzované návrhy na uvedenie priestorov do prevádzky a to spolu 31 návrhov, z toho 7 bolo do skúšobnej prevádzky. Taktiež boli vydané 7 rozhodnutia na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác a 1 rozhodnutie na vyradenie pracovných činností z kategórie rizikových prác. Pod ostatné rozhodnutia sme zahrnuli 1 zastavenie konania.

V súvislosti s odstraňovaním azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb bolo RÚVZ so sídlom v Bardejove v roku 2021 vydaných 48 rozhodnutí, pre subjekty:

- 1) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Becherov č. 81,
- 2) Dušan Poperník - ENERGOSPOL, Gen. Svobodu 682/5, 089 01 Svidník – stabilizácia , odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Bartošovce č. 13 (parc. č. 424),
- 3) Strechy Štec, s. r. o., Sedliská 48, 094 09 Sedliská – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Buclovany č. 3,
- 4) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Gaboltov s. č. 63,
- 5) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Kellersova č. 1 v Bardejove,
- 6) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kľušov s. č. 180,

- 7) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Andrejová č. 40,
- 8) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z drevenej stavby v obci Livov na parc. č. 25/2,
- 9) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Andrejová č. 40,
- 10) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu Domu služieb v obci Hertník č. 102,
- 11) Andrej Mihal', Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kľušov č. 100,
- 12) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z hospodárskeho objektu umiestneného na hospodárskom dvore v obci Rokytovo č. 12,
- 13) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z hospodárskej budovy v obci Kľušov č. 179,
- 14) Dušan Poperník - ENERGOSPOL, Gen. Svobodu 682/5, 089 01 Svidník - demontáž stúpačkových azbestocementových kanalizačných rúr v bytových jadrách v Bytových domoch na ul. Gorkého č. 7 – 12, Pod papierňou č. 57, Komenského č. 28 – 33, Ťačevská č. 22, Pod papierňou č. 58 – 61, Pod papierňou č. 33 – 34, Wolkerova č. 7 - 9, Wolkerova č. 1 – 3 v Bardejove a na ul. Budovateľská č. 5 – 6 v Zborove,
- 15) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Kamenec č. 2864/9 v Dlhej Lúke,
- 16) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z hospodárskej budovy na ul. Hurbanova č. 11 v Bardejove,
- 17) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Kochanovce č. 56,
- 18) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej na pozemku na parc. č. EKN 552/5, k. ú. Andrejová,
- 19) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – stabilizácia, odvoz a likvidácia azbestových dosiek uložených na pozemku na parc. č. 3810/101 (bývalý areál JAS), k. ú. Bardejov,
- 20) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy v obci Krivé č. 27,
- 21) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Hankovce č. 30,
- 22) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kľušov č. 110,
- 23) ASTANA, s. r. o., Scherffelova 1364/28, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy pri rodinnom dome č. 82 v obci Lenartov,
- 24) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Hervartov č. 13,
- 25) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Bartošovce č. 86,

- 26) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome na ul. Poštárka č. 125 v Bardejove,
- 27) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Ku Amfiteátru č. 4 v obci Raslavice,
- 28) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy v Bardejovskej Novej Vsi na parc. č. 21/6,
- 29) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Hervartov č. 31,
- 30) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej v obci Kobyly č. 146,
- 31) Vokup klím s. r. o., Šebastovská 4, 080 06 Prešov – demontáž stúpačkových azbestocementových kanalizačných rúr v bytových jadrách v Bytovom dome na ul. Fučíkova č. 21 v Bardejove,
- 32) FRIVAN, s. r. o., Hollého 46, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia azbestovej strešnej krytiny z dvora rodinného domu v obci Osikov č. 66,
- 33) ASTANA, s. r. o., Scherffelova 1364/28, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Pod papierňou č. 73 v Bardejove,
- 34) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Sveržov č. 8,
- 35) FRIVAN, s. r. o., Hollého 46, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia azbestovej strešnej krytiny z dvora rodinného domu v obci Osikov č. 110,
- 36) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – stabilizácia, odvoz a likvidácia azbestovej strešnej krytiny z dvora rodinného domu v obci Osikov č. 53,
- 37) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z garáže v obci Brezovka č. 13,
- 38) KROVMONT s. r. o., Fučíkova 952/33, 026 01 Dolný Kubín – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Janka Matušku č. 6 v Bardejove,
- 39) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Hertník č. 224,
- 40) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Osikov č. 116,
- 41) Vokup klím s. r. o., Šebastovská 4, 080 06 Prešov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Vaniškovská č. 622/25 v obci Raslavice,
- 42) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Osikov č. 45,
- 43) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Stebník č. 56,
- 44) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Hrabské č. 23,
- 45) Andrej Mihal', Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z letnej kuchyne v obci Fričkovce č. 93,

- 46) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Bartošovce č. 193,
- 47) ASTANA, s. r. o., Scherffelova 1364/28, 058 01 Poprad – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Bartošovce č. 161,
- 48) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z hospodárskych objektov na ul. Sokolovská č. 309/5 v obci Zborov

Uvedené firmy sú držiteľmi platného oprávnenia na odstraňovanie azbestových materiálov zo stavieb vydaných ÚVZ SR.

6 záväzných stanovísk bolo vydaných k návrhom na územné konanie, 12 záväzných stanovísk bolo vydaných k návrhom na kolaudáciu stavieb.

Bolo predložených 62 oznámení o začatí prevádzky, k maloobchodným prevádzkam 40 a na administratívnu činnosť 22.

V roku 2021 bolo v rámci štátneho zdravotného dozoru vykonaných 1 346 previerok (**tabuľka č. 8**). Časť previerok (35) bola vykonaná v súvislosti s posudkovou činnosťou RÚVZ so sídlom v Bardejove, v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 1 307 previerok, z toho v súvislosti s ochorením COVID – 19 bolo 1 176 previerok a 4 previerky boli vykonané v súvislosti so šetrením podnetov.

Odborné stanoviská boli prevažne vydané k posúdeným projektovým dokumentáciám (10), k prešetreniam podozrení na chorobu z povolania (3), k zámerom (1).

Konzultačná činnosť bola zameraná na posudzovanie vhodnosti a účelovosti priestorov pre pracovnú činnosť pred zriaďovaním a uvedením týchto priestorov do prevádzky resp. k rozpracovaným projektom stavby a pracovným zdravotným službám, k pracovným rizikám a ich príčinným súvislostiam k chorobám a poškodeniam zdravia z výkonu pracovnej činnosti.

Poradenská činnosť bola poskytovaná takmer pri každej previerke v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru a v prevažnej miere sa týkala aj upozornení zamestnávateľov na legislatívne úpravy a povinnosti im z nich vyplývajúce.

Iná činnosť:

- výzvy na podanie vyjadrenia (1)

V roku 2021 boli posúdené 4 nové chránené pracoviská alebo dielne. Na pracoviskách sú zamestnávané osoby zdravotne spôsobilé.

V roku 2021 neboli RÚVZ so sídlom v Bardejove vykonané v rámci štátneho zdravotného dozoru žiadne kontroly pracovných podmienok, pracovného prostredia a spôsobu práce zamestnancov chránených dielní a chránených pracovísk (**tab. č. 12a**).

V prevádzkach okresu Bardejov neboli použité žiadne kontrolné listy pre jednotlivé faktory pracovného prostredia (**tabuľka č. 11**).

Za rok 2021 bola uložená 1 sankcia za iné správne delikty podľa § 57 ods. 41 zák. č. 355/2007 Z. z. v celkovej sume 150 €. Sankcia bola uložená zamestnávateľovi za prevádzkovanie priestorov bez kladného posúdenia RÚVZ so sídlom v Bardejove (**tabuľka č. 10**).

9. Podpora zdravia pri práci

V súvislosti s výkonom štátneho zdravotného dozoru sú v rámci poradenskej činnosti využívané zdravotno-výchovné materiály, ktoré boli vypracované RÚVZ v SR v roku 2002. Tieto materiály sme poskytovali zamestnávateľom ako aj zamestnancom, a to individuálne

podľa zisťovanej problematiky, respektíve v rámci konzultácií na RÚVZ Bardejov. Veľký záujem zo strany zamestnávateľov bol aj o informácie o pracovných zdravotných službách.

V rámci medzinárodnej kampane organizovanej OSHA (Európskou agentúrou pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci) sa v roku 2021 nevykonávali žiadne aktivity z dôvodu mimoriadnej epidemiologickej situácie v súvislosti so šírením ochorenia COVID-19.

V rámci vnútroústavných seminárov bola prezentovaná 1 prednáška:

- Prevencia expozície karcinogénom pri práci v praxi

10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť

V roku 2021 sa nevykonávali žiadne špecializované úlohy a iné odborné činnosti (**tabuľka č. 13 a**).

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 (zaslaná listom č. OPPL/2362/2011-Oj zo dňa 15. 3. 2011)

Spoločná previerka orgánov verejného zdravotníctva a orgánov inšpekcie práce v roku 2021 bola po dohode zameraná na aktuálnu problematiku regiónu. RÚVZ so sídlom v Bardejove nebol vybraný na vykonanie spoločných previerok s príslušným inšpektorátom práce v subjektoch podľa dohody na regionálnej úrovni (**tab. č. 14a**).

V roku 2021 nebola vybraná žiadna organizácia v okrese Bardejov pre spoločnú koordinovanú dozornú aktivitu orgánov verejného zdravotníctva s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách na prevenciu závažných priemyselných havárií podľa zákona č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (**tab. č. 14b**).

V roku 2021 nebolo vydané žiadne stanovisko k udeleniu certifikátu „Bezpečný podnik“.

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

V rámci ŠZD sú vykonávané kontroly zamerané prevažne na kontrolu kariet bezpečnostných údajov v prevádzkach s výskytom chemických látok v pracovnom prostredí. Tiež sa vykonáva poradenská činnosť týkajúca sa upozornení zamestnávateľov na novú chemickú legislatívu a povinnosti im z nich vyplývajúce.

Bolo vydaných 6 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky, kde súčasne boli zamestnávateľmi vypracované prevádzkové poriadky s nebezpečnými chemickými faktormi, ktorých súčasťou boli posudky o riziku (**tabuľka č. 15a**). V ani jednom prípade sa nejednalo o schvaľovanie prevádzky a vypracovanie prevádzkového poriadku pre expozíciu karcinogénom, mutagénom alebo látkam reprodukčne toxickým. V súvislosti s odstraňovaním azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb bolo RÚVZ so sídlom v Bardejove v roku 2021 vydaných 48 rozhodnutí (**tabuľka č. 15a**).

Fyzickými osobami – podnikateľmi a právnickými osobami bolo predložených 109 oznámení o začatí vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov ako profesionálna činnosť (**tabuľka č. 15b**).

Za rok 2021 neboli uložené žiadne sankcie (**tabuľka 15c**).

13. Personalistika

Personálne obsadenie referátu PPL a T v roku 2021 sa oproti roku 2020 nezmenilo (tabuľka č. 16).

- Mgr. Helena Křokov – zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním v odbore verejn zdravotníctvo – špecializácia v špecializačnom odbore „Zdravie pri práci“
- Anna Rybárová – diplomovan asistent hygieny a epidemiológie – PŠŠ v odbore hygiena práce

14. Tabuľky č. 1 - 16

Tabuľka č. 1a

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

Kód	Prevažujúca činnosť (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	1	0	9	0	10	0
C	Priemyselná výroba	131	3	15	0	146	3
F	Stavebníctvo	5	0	0	0	5	0
Q	Zdravotníctvo a sociálna pomoc	299	241	0	0	299	241
R	Umenie, zábava a rekreácia	2	0	0	0	2	0
	SPOLU	438	244	24	0	462	244

Tabuľka č. 1b

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

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	1	0	0	0	1	0
02	Lesníctvo a ťažba dreva	0	0	9	0	9	0
15	Výroba kože a kožených výrobkov	27	0	0	0	27	0
16	Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku; výroba predmetov zo slamy a prúteného materiálu	44	3	0	0	44	3
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	32	0	12	0	44	0
28	Výroba strojov a zariadení i. n.	23	0	2	0	25	0
33	Oprava a inštalácia strojov a prístrojov	5	0	1	0	6	0
43	Špecializované stavebné práce	5	0	0	0	5	0
86	Zdravotníctvo	299	241	0	0	299	241
93	Športové, zábavné a rekreačné činnosti	2	0	0	0	2	0
	SPOLU	438	244	24	0	462	244

Tabuľka č. 1c

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

Rizikový faktor (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	287	232	0	0	287	232
Hluk	142	3	6	0	148	3
Chemické karcinogény, mutagény, reprodukčné toxické látky	12	9	0	0	12	9
Chemické látky a zmesi	18	5	1	0	19	5
Vibrácie	0	0	23	0	23	0

Tabuľka č. 1d

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

Rizikový faktor		Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
1. stupeň	2. stupeň	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	Tuberkulóza	8	8	0	0	8	8
	Inde nezaradené	283	228	0	0	283	228
Hluk	Premenný	142	3	6	0	148	3
Vibrácie	Prenášané na ruky	0	0	20	0	20	0
	Prenášané na celé telo	0	0	3	0	3	0

Tabuľka č. 1e

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

Chemická látka (2. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
alergény	6	5	0	0	6	5
dermatotropné	12	10	0	0	12	10
dráždivé	12	9	0	0	12	9
chemické karcinogény	12	9	0	0	12	9
jedovaté - toxické	6	5	0	0	6	5

mutagény	6	4	0	0	6	4
pevné aerosóly	12	0	1	0	13	0
reprodukčne toxické látky	6	4	0	0	6	4
žieravé	6	5	0	0	6	5

*Poznámka: Do tabuliek 1a až 1e sa prekopírujú dáta z tabuľky v adresári C:\ASTR_2011\SUBORY_EXPORT\prnFaktoryRizika_I.xls atď.

Tabuľka č. 2a

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
Bardejov	0	0	0	1	15	0	0

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

***) Údaje získané výkonom ŠZD

Tabuľka č. 2b

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
Bardejov	52	399	48	0	0	71	753

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

***) Údaje získané výkonom ŠZD

Tabuľka č. 2c

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
Bardejov	0	0	0	0	0

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

***) Údaje získané výkonom ŠZD

Tabuľka č. 2d

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 €
Bratislavský		1.		
		2.		
		...		
Trnavský				
Nitriansky				
Žilinský				
Banskobystrický				
Trenčiansky				
Prešovský	Bardejov	-	-	0
Košický				

Tabuľka č. 2e

Kraj	Kontroloval RÚVZ	Počet kontrolovaných poskytovateľov PZS vykonávajúcich činnosť dodávateľským spôsobom			Spolu
		Lekárov	Verejných zdravotníkov	Tímov PZS	
Bratislavský					
Trnavský					
Trenčiansky					
Nitriansky					
Žilinský					
Banskobystrický					
Prešovský	Bardejov	0	0	0	0
Košický					
ÚVZ SR					

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. (uviest' odsek a písmeno)	V sume €
Bratislavský		1.		
		2.		
		...		
Trnavský				
Trenčiansky				
Nitriansky				
Žilinský				
Banskobystrický				
Prešovský	Bardejov	-	-	0
Košický				

Tabuľka č. 3a

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania							
Počet prešetr.	Číslo položky zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S / N / ? / K / X	Lehota (v dňoch)	
	24	potvrdená infekcia COVID - 19	NsP sv. Jakuba, n. o., Bardejov, Sv. Jakuba 21, 085 01 Bardejov	sestra	S	67	
	29	St.p.hemilaminectómian L4 a L5 l.sin fixatio tranepedí k, 09/2020 propter sekvester L4/L5; Lumboischiálny syndróm s irit zánikovo u sympt.	LESY SR, š. p. – Regionálne stredisko lesnej techniky Vranov nad Topľou	pilič, viazač bremien, obsluha lanovky pri ťažbe dreva	S	51	

		29	Syndróm karpálneho tunela I.dx. Susp. položka 29 zoznamu chorôb z povolania; St. p. oper. KT I. sin 2.2.2012; Cervicocranialgia, cervicobrachialgia	Sociálna poisťovňa, pobočka Bardejov, Hurbanova 6, 085 01 Bardejov	vedúci zamestnanec a neskôr referent	S	372 (lehota nedodržiata z dôvodu krízovej situácie súvisiacej so šírením Covid – 19)
SPOLU	0	-	-	-	-	-	-

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

Záver prešetrenia:

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

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

? = nejednoznačné/sporné

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

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

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

Tabuľka č. 3b

Prešetrenia podozrení na chorobu z povolania podľa krajov						
Kraj	Počet podľa položiek zoznamu CHzP	Záver prešetrenia*				
		S - súvisiace s prácou, N - nesúvisiace s prácou ? - nejednoznačné/sporné K - doriešené na komisii, X - nedoriešené				
		S	N	?	K	X
Bratislavský						
Trnavský						
Trenčiansky						
Nitriansky						

Žilinský						
Banskobystrický						
Prešovský						
Košický						

Tabuľka č. 4

RÚVZ v sídle kraja	Počet vydaných osvedčení o odbornej spôsobilosti na prácu s toxickými a veľmi toxickými látkami a zmesami			Počet odobraných osvedčení
	Na základe skúšky pred komisiou	Na základe preukázania odbornej praxe (bez skúšky)	Spolu	Spolu
Bratislava				
Trnava				
Trenčín				
Nitra				
Žilina				
B. Bystrica				
Prešov	-	-	-	-
Košice				

Tabuľka č. 5a

Počet zamestnancov exponovaných karcinogénnym a mutagénnym faktorom v SR - najčastejší výskyt podľa počtu exponovaných v rozdelení podľa krajov					
Chemický karcinogén, chemický mutagén, proces s rizikom chemickej karcinogenity (vrátane azbestu)		Klasifikácia*	Počet exponovaných** (vrátane azbestu) celkom / ženy		Počet podnikov / organizácií
..... kraj					
1.	práca s cytostatikami	proces s rizikom chemickej karcinogenity	6	4	1
2.	azbest	K 1A	15	0	3
3.	drevný prach – buk, dub	K 1A	101	15	34

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

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

Tabuľka č. 5b

Oznámenia o výkone odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest a výkon štátneho zdravotného dozoru podľa § 41 ods. 16 zákona č. 355/2007 Z. z. a NV SR č. 253/2006 Z. z.	Počet
Oznámenia o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	57
Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	0

Tabuľka č. 6

Prehľad o počte podnikateľských subjektov kontrolovaných

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	19	10	0	0	0	29
Podnikateľ-FO – zapísaný v OR	1	0	0	0	0	1
FO – slobodné povolanie	-	-	-	-	-	-
FO – poľnohospodárska výroba	-	-	-	-	-	-
Fyzické osoby spolu	20	10	0	0	0	30
Verejná obchodná spoločnosť	-	-	-	-	-	-
Spoločnosť s ručením obmedzeným	4	26	9	3	1	43
Komanditná spoločnosť	-	-	-	-	-	-
Nadácia	-	-	-	-	-	-
Nezisková organizácia	-	-	-	-	-	-
Akciová spoločnosť	-	-	-	-	-	-
Družstvo	0	1	1	1	0	3
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.	-	-	-	-	-	-
Štátny podnik	-	-	-	-	-	-
Národná banka Slovenska	-	-	-	-	-	-
Banka – štátny peňažný ústav	-	-	-	-	-	-
Rozpočtová organizácia	0	0	0	0	1	1
Príspevková organizácia	-	-	-	-	-	-
Obecný podnik	-	-	-	-	-	-
Fondy	-	-	-	-	-	-
Verejnoprávna inštitúcia	-	-	-	-	-	-
Zahraničná osoba	-	-	-	-	-	-
Sociálna a zdravotné poisťovne	-	-	-	-	-	-
Odštepny závod	-	-	-	-	-	-
Združenie (zväz, spolok)	-	-	-	-	-	-
Politická strana, hnutie	-	-	-	-	-	-

Cirkevná organizácia	-	-	-	-	-	-
Organizačná jednotka združenia	-	-	-	-	-	-
Komora (s výnimkou profesijných komôr)	-	-	-	-	-	-
Záujmové združenie právnických osôb	-	-	-	-	-	-
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)	0	0	1	0	0	1
Krajský a obvodný úrad	-	-	-	-	-	-
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)	-	-	-	-	-	-
Právnické osoby spolu	4	27	11	4	2	48
Spolu:	24	37	11	4	2	78

Tabuľka č. 7

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	31		
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu*	0		
o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia	0		
- o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami zmesami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín	0		
- o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku	0		
- o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	48		
- o návrhoch na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie, návrhoch na ich zmenu alebo vyradenie	8		
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov	-		
- ostatné	1		
S p o l u:	88		
B. Rozhodnutia - pokyny - opatrenia	0		
C. Vydané / odobraté oprávnenia na výkon pracovnej zdravotnej služby	-		
D. Vydané / odobraté oprávnenia na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	-		
E. Záväzná stanoviská: § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z.	0		

s prihliadnutím na zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov			
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	6		
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	12		
- k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou	0		

* Prevádzkové poriadky z hľadiska ochrany a podpory zdravia zamestnancov sa orgánmi verejného zdravotníctva neschvaľujú:
od 21.07.2020 - pri expozícii zamestnancov hluku, vibráciám, umelému optickému žiareniu, azbestu, pri záťaži teplom a chladom, pri zvýšenej fyzickej záťaži,
od 01.10.2020 - pri expozícii zamestnancov nebezpečným chemickým faktorom, karcinogénnym a mutagénnym faktorom,
od 24.11.2020 - pri expozícii zamestnancov biologickým faktorom, elektromagnetickému poľu.

Tabuľka č. 8

Štátny zdravotný dozor a súvisiace činnosti	P o č e t
Výkon ŠZD (ukončený záznamom)	1 346
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	0
Šetrenie petícií	0
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	4
Odborné stanoviská (expertízy)	11
Konzultácie	514
Poradenstvo - individuálne (počet)	0
- skupinové (počet/počet ľudí)	0
Iné činnosti*	1

*napr. posúdenie fyzickej záťaže, psychickej pracovnej záťaže, odbery vzoriek vôd a pod.
Poznámka: v štatistickom výkaze sa používa výraz „kontrola“.

Tabuľka č. 9

Objektívizácia faktorov v pracovnom prostredí			
Druh vzorky	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov	Počet analýz
Ovzdušie ¹⁾ - pracovné			
Biologický materiál			
Genetická toxikológia			
Hluk			

Vibrácie			
Optické žiarenie ²⁾			
Elektromagnetické pole			
Mikroklimatické podmienky			
Ionizujúce žiarenie			
Spolu:			

Vysvetlivky:

¹⁾ chemické faktory, prach

²⁾ lasery, UV, IR, viditeľné svetlo

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

Počet ukazovateľov sa nenásobí počtom paralelných stanovení.

Počet analýz je počet paralelných stanovení ukazovateľov.

Pri fyzikálnych faktoroch sa v kolónke:

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

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

počet analýz uvedie sa **počet uskutočnených odčítaní**.

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

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

Tabuľka č. 10

Sankčné opatrenia	Počet	V sume
Pokuty za priestupky – blokové konanie	-	-
Pokuty za priestupky – pokuty do 1659 € okrem blokových konaní (§ 56 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.)	-	-
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 41 zákona č. 355/2007 Z. z.)	1	150 eur
Iné sankcie / opatrenia – zákaz výroby, používania zariadení a prevádzky (§ 55 ods. 2 písm. a), f), g) zákona č. 355/2007 Z. z.)	-	-
Trestné oznámenie	-	-
Náhrada nákladov (§ 58 zákona č. 355/2007 Z. z.)	-	-
Zvýšenie poistného (podľa zákona č. 461/2003 Z. z.)	-	-
Výkon rozhodnutia (§ 79 zákona č. 71/1967 Zb.)	-	-

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
Bardejov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

A – azbest

B – biologické faktory

C – chemické faktory

H – hluk

K – karcinogénne a mutagénne faktory

N – neionizujúce žiarenie

P – psychická pracovná záťaž

R – bremená

V – vibrácie

Z – zobrazovacie jednotky

Tabuľka č. 12a

RÚVZ	Úroveň ochrany zdravia pri práci na chránených pracoviskách							
	Počet							
	rozhodnutí	stanovísk	kontrolovaných CHP	kontrol na CHP *	zamestnancov so ZP na kontrolovaných CHP	kontrolných listov	zistených nedostatkov	uložených opatrení
Bardejov	4	0	0	0	0	0	0	0

Vysvetlivky:

CHP – chránené pracoviská

ZP – zdravotne postihnutie

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

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

Tabuľka č. 13a

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

Poznámka: Podrobnejšie sú údaje spracované vo všeobecnej časti VS

Komentár:

Zahraničné pracovné a študijné cesty

- názov podujatia, miesto, dátum

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

Iné činnosti, napr.

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

Tabuľka č. 13b

Kraj	Špecializované úlohy a iná odborná činnosť podľa krajov					
	Prednášky		Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraničné pracovné a študijné cesty (počet)	Špecializované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)
	na odborných podujatiach (počet prednášok)	Pregraduálna a postgraduálna výchova (počet hodín)				
Bratislavský						
Trnavský						
Trenčiansky						
Nitriansky						
Žilinský						
Banskobystrický						
Prešovský						
Košický						

Tabuľka č. 14a

Spoločné preverky orgánov verejného zdravotníctva a orgánov inšpekcie práce vo vybraných organizáciách		
Kraj	Vykonal RÚVZ	Kontrolované subjekty (zoznam)
Bratislavský		1.
		2.
	
Trnavský		
Nitriansky		
Žilinský		
Banskobystrický		
Trenčiansky		
Prešovský	-	-
Košický		

Tabuľka č. 14b

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

Tabuľka č. 15a

Rozhodnutia orgánov verejného zdravotníctva v oblasti chemických faktorov, karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických	P o č e t rozhodnutí	
	súhlas.	nesúhlas.
Rozhodnutia o návrhoch na 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.)	6	0
Rozhodnutia o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín (§ 13 ods. 4 písm. h) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Rozhodnutia o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku. (§ 13 ods. 4 písm. i) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Rozhodnutia o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. (§13 ods. 4 písm. j) zák. č. 355/2007 Z. z.)	48	0

* Týka sa prevádzok, u ktorých:

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

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

Tabuľka č. 15b

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. c) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Zákaz alebo obmedzenie výroby, spracovania a používania chemických látok a prípravkov, ktoré zhoršujú pracovné prostredie, podmienky práce a ohrozujú zdravie zamestnancov. (§ 12 ods. 4 písm. e) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Oznámenie začiatku vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov ako profesionálnu činnosť fyzickými osobami - podnikateľmi a právnickými osobami písomne najneskôr do 48 hodín pred jej začiatkom. (§ 52 ods. 4 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.)	109
Zákaz výroby, manipulácie alebo uvádzania do obehu výrobkov, ktoré odporujú požiadavkám ustanoveným týmto zákonom a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi upravujúcimi ochranu verejného zdravia. (§ 55 ods. 2 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Opatrenie nariadené v prípade, ak hrozí poškodenie zdravia alebo života alebo ak k nemu už došlo vplyvom expozície karcinogénnym látkam, mutagénnym látkam a látkam reprodukčne toxickým vrátane nariadenia zneškodnenia nebezpečnej látky, nebezpečnej zmesi alebo nebezpečného výrobku. (§ 26 ods. 2 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Opatrenia prijaté na obmedzenie látky, látky v zmesi alebo látky vo výrobku, ak sa zistí, že na ochranu zdravia je nevyhnutný zásah. (§ 26 ods. 2 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Opatrenia prijaté v prípade, ak látka alebo zmes predstavuje vážne riziko pre zdravie ľudí z dôvodov klasifikácie, označovania alebo balenia*. (§ 26 ods. 3 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0

* Údaje od RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici.

V komentári uveďte dôvody prijatia rozhodnutia.

Tabuľka č. 15c

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

Tabuľka č. 15d

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.)*	-
Vyjadrenie k bezpečnostnej správe (§ 23 ods. 7 písm. a) zákona č. 128/2015 Z. z.)	-

* Údaje od RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici.

Tabuľka č. 16

Personálne obsadenie odborov (oddelení) preventívneho pracovného lekárstva k 31. decembru								
RÚVZ	Lekári	VŠ		DAHE	AHE	SŠ		Spolu
		zdrav.	iní			zdrav.	ostatní	
Bardejov		1		1				2

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

HYGIENA VÝŽIVY

Obsah:

I. HYGIENA VYŽIVY

- 1. Personálne obsadenie odborov/ oddelení hygieny výživy RÚVZ**
- 2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov**
- 3. Rozbor činnosti:**
 - 3.1 Štátny zdravotný dozor**
 - 3.1.1 Posudková činnosť**
 - 3.1.2 Kontrolná činnosť**
 - 3.2 Úradná kontrola**
 - 3.3 Zdravotná neškodnosť potravín**
 - 3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín**
 - 3.3.2 Chemické hodnotenie potravín**
 - 3.4 Turistická sezóna**
 - 3.4.1 Letná turistická sezóna**
 - 3.4.2 Zimná turistická sezóna**
 - 3.5. Hromadné akcie**
- 4. Sankčné opatrenia**
- 5. Epidemický výskyt alimentárnych ochorení**
- 6. Poradne správnej výživy**
- 7. Projekty, mimoriadne úlohy**

I. HYGIENA VYŽIVY

1. Personálne obsadenie odborov/oddelení hygieny výživy

Na referáte hygieny výživy pracujú 4 zamestnanci, z toho 3 VŠ (z nich 1 vedúca oddelenia) a 1 pracovníčka s vyšším odborným vzdelaním.

Jana Rákossyová, MVDr.	1994	VŠ II. stupňa
Andrej Goliaš, Ing.	1996	VŠ II. stupňa
Adriána Kaščáková, Ing.	2007	VŠ II. stupňa
Marta Andrejuvová, dipl.a.h.e.	1985	Vyššie odborné vzdelanie

2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov

Zamestnanci referátu oddelenia hygieny výživy sa zúčastnili nasledovných vzdelávacích akcií

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčastnených zamestnancov
Celoslovenská pracovná porada	celoslovenská pracovná porada	05.02.2021	videokonferencia	ÚVZ SR Bratislava	1
Výkon úradných kontrol nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami (FCM)	online odborný seminár	29.03.2021	online	RÚVZ Poprad a ÚVZ SR Bratislava	4

Celoslovenské školenie zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD nad kozmetickými výrobkami	online - školenie	04.05.2021	online	ÚVZ SR Bratislava	4
Výkon auditov	online - školenie	10.05.2021	online	ÚVZ SR Bratislava	4
Výkon auditov u výrobcov materiálov a predmetov určených na styk s potravinami (FCM)	online - školenie	19.05.2021	online	ÚVZ SR Bratislava	4
Konopná kozmetika a CBD oleje	webex	28.07.2021	online	ÚVZ SR Bratislava	4
Potraviny pre osobitné skupiny – právne predpisy a terminológia	online školenie	22.09.2021	online	ÚVZ SR Bratislava	4

Riadenie alergénov a cudzích predmetov v potravinárskych prevádzkach	webex	29.09.2021	online	ÚVZ SR Bratislava	4
Problematika výživových doplnkov	webex	12.10.2021	online	ÚVZ SR Bratislava	4
Obaly pro potraviny a kosmetiku	webinár	21.10.2021	online	Obalový institut SYBA Praha	4
Odborné semináre, RÚVZ Bardejov, r. 2021	odborný seminár	31.03.2021 21.04.2021 19.05.2021 23.06.2021 22.09.2021 03.11.2021	RÚVZ Bardejov	RÚVZ Bardejov	4

Zamestnanec oddelenia pripravil 1 prednášku v rámci odborného seminára na tému „Mykotoxíny v potravinách“.

Iné odborné činnosti:

V priebehu roka 2021 bolo vykonaných 923 konzultácií a poradenskej činnosti. V sledovanom období bolo preskúšaných 14 žiadateľov o skúšku odbornej spôsobilosti pre výkon epidemiologicky závažných činností. Všetkým žiadateľom boli vydané osvedčenia o odbornej spôsobilosti. V skúšobnej komisii pre vydávanie osvedčení odbornej spôsobilosti pre výkon epidemiologicky závažných činností boli zastúpení 3 odborní zamestnanci referátu hygieny výživy a 1 zamestnanec referátu epidemiológie a výchovy k zdraviu.

3. Rozbor činnosti

3.1. Štátny zdravotný dozor

RÚVZ so sídlom v Bardejove - referát hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov zabezpečuje štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín v okrese Bardejov.

3.1.1 Posudková činnosť

Celkom bolo vydaných 40 posudkov na uvedenie priestorov do prevádzky, z toho 16 k ZSS, 7 k výrobe potravín, 13 k predaju potravín, 1 k skladu potravín, 3 k iným prevádzkam (POVU). Bolo vydaných 6 záväzných stanovísk, z toho 2 ku kolaudačným konaniam a 4 k územným konaniam. Nebolo vydané žiadne nesúhlasné rozhodnutie k uvedenie priestorov do prevádzky, k záväzným stanoviskám, ani prerušenie a zastavenie konania.

3.1.2 Kontrolná činnosť

a/ V rámci výkonu ŠZD bolo podľa zák. č. 355/2007 Z. z. spolu vykonaných 784 kontrol pri ktorých bolo zistených 30 nezhôd. Z uvedeného počtu bolo vykonaných 6 kontrol v súvislosti s vydaním záväzných stanovísk a 40 kontrol v súvislosti s vydaním rozhodnutí k uvedeniu zariadení do prevádzky.

b/ V súvislosti so zákonom na ochranu nefajčiarov č. 377/2004 Z. z. bolo vykonaných 43 kontrol na dodržiavanie zákazu fajčenia, pri ktorých neboli zistené nedostatky.

V roku 2021 bolo doručených spolu 26 podnetov zmysle zákona č. 355/2007 Z. z., z ktorých 15 bolo neopodstatnených, 9 podnetov bolo opodstatnených a 2 podnety boli postúpené RVPS v Bardejove.

V súvislosti s pandémiou COVID – 19 bolo vykonaných 17 šetrení, z toho 4 boli opodstatnené. V súvislosti s nedodržiavaním prevádzkovej hygieny a nedodržiavaním zásad HACCP bolo vykonaných 7 šetrení z ktorých bolo 5 opodstatnených a 2 neopodstatnené.

V súvislosti s pandémiou COVID – 19 bolo v rámci výkonu ŠZD v zmysle zák. č. 355/2007 Z. z. vykonaných 695 kontrol, pri ktorých bolo zistených 19 nezhôd.

3.2 Úradná kontrola

Úradné kontroly boli v roku 2021 zamerané na dodržiavanie potravinového práva prevádzkovateľmi potravinárskych prevádzok podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 2017/625 zo dňa 15.marca 2017 o úradných kontrolách a podľa § 23 ods. 2 zák. č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov.

Výkon úradnej kontroly prebiehal v súlade s Plánom úradnej kontroly RÚVZ so sídlom v Bardejove aktualizovanom na rok 2021 a plánom práce na r. 2021. Kontroly boli zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek pri skladovaní, výrobe a manipulácii s epidemiologicky rizikovými potravinami, pokrmami rýchleho občerstvenia a ostatnými potravinami v zmysle vypracovaného plánu úradnej kontroly.

V sledovanom období bolo v potravinárskych prevádzkach vykonaných spolu 62 kontrol pri ktorých bolo zistených 27 nezhôd.

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

V okrese Bardejov máme 11 výrobní zmrzlíny, 17 zariadení s predajom zmrzlíny, 2 zariadenia s predajom potravín na osobitné výživové účely, 14 zariadení s predajom výživových doplnkov a 31 lekární. Výrobne prídavných látok a aróm ani výrobne vôd pre dojčatá v našom okrese neregistrujeme.

V rámci úradnej kontroly bolo vykonaných 62 kontrol, z toho pri výrobe a manipulácii so zmrzlínou 26 kontrol pri ktorých bolo zistených 10 nezhôd, z toho 3 nezhody v hygiene prevádzky, 3 nezhody týkajúce sa označovania alergénov, 4 dodržiavanie zásad SVP a HACCP.

V súvislosti s odberom vzoriek výživových doplnkov boli vykonané 3 kontroly zamerané na ich označovanie a kontrolu súladu s požiadavkami legislatívy pre označovanie výživových doplnkov.

ÚK nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami

V sledovanom období bolo vykonaných 5 úradných kontrol nad materiálmi a predmetmi prichádzajúcich do styku s potravinami.

V roku 2021 neboli doručené žiadne hlásenia RASFF o zdravotne škodlivých výrobkoch.

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

V okrese Bardejov máme registrovaných:

- 461 zariadení spoločného stravovania, z ktorých bolo v sledovanom období kontrole podrobených 253 subjektov, u ktorých bolo vykonaných 527 kontrol. Celkom bolo zistených 41 nezhôd, z nich najčastejšie sa vyskytovali nezhody v hygiene prevádzky, v osobnej hygiene, pri skladovaní a overovaní pôvodu potravín, pri manipulácii s potravinami, pri dodržiavaní zásad SVP a HACCP.

- 1 lahôdkárska výrobná zariadená v rámci ZSS, v ktorej bola vykonaná 1 kontrola, pri ktorej neboli zistené nezhody.

- 8 cukrárskych výrobní (predávajúcich na maloobchodnej báze) a 11 zariadení s predajom cukrárskych výrobkov, u ktorých bolo vykonaných spolu 31 kontrol. Boli zistené 2 nezhody, z toho 1 pri nedodržaní označovania azofarbív a 1 nezhoda pri dodržiavaní zásad SVP a HACCP.

- 21 zariadení na prípravu hotových pokrmov a jedál na predajných miestach (rýchle občerstvenie), u ktorých bolo vykonaných spolu 26 kontrol. Boli zistené 2 nezhody, z toho 1 nezhoda v evidencii teplôt a 1 nezhoda pri dodržiavaní zásad SVP a HACCP.

3.2.3 Audity podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 2017/625

V roku 2021 boli vykonané 2 audity v zariadeniach spoločného stravovania, pri ktorých bolo zistených 25 nezhôd a 1 audit u výrobcov materiálov určených na styk s potravinami, pri ktorom bola zistená 1 nezhoda. Prevádzky boli posúdené ako bezpečné.

3.3 Zdravotná neškodnosť potravín

3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín

Celkovo bolo odobratých a laboratórne vyšetrených 187 vzoriek potravín (vrátane pokrmov), z toho nevyhovelo 5 vzoriek (4 mikrobiologicky, 1 chemicky) čo je 2,7 %. Mikrobiologicky bolo vyšetrených 161 vzoriek, z toho 4 vzorky nevyhoveli. Podľa jednotlivých skupín komodít boli odobraté :

- cukrárske výrobky – 16 vzoriek, vyhoveli v sledovaných ukazovateľoch.
- lahôdkárske výrobky – 2 vzorky, vyhoveli v sledovaných ukazovateľoch
- zmrzlina – 36 vzoriek, z toho 3 vzorky, t. j. 8,3 % nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám, z toho 2 vzorky pre prekročený počet mikroorganizmov Enterobacteriaceae, 1 vzorka pre prekročený počet mikroorganizmov Enterobacteriaceae a koliformných baktérií.
- hotové pokrmy zo zariadení spoločného stravovania (otvoreného a uzavretého typu). Mikrobiologicky bolo vyšetrených 81 vzoriek hotových pokrmov, z toho 1 vzorka t. j. 1,2 % nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám, pre prekročený počet koliformných baktérií.
- pokrmy rýchleho občerstvenia – 5 vzoriek, vyhoveli v sledovaných ukazovateľoch.
- detská a dojčenská výživa – 10 vzoriek potravín pre dojčatá a malé deti na mliečnom základe. Vyšetrované vzorky vyhoveli v sledovaných ukazovateľoch.
- výživové doplnky – 4 vzorky, vyhoveli v sledovaných ukazovateľoch.
- pramenitá dojčenská voda – 1 vzorka vyhovela v sledovaných ukazovateľoch
- voda z watercooleru – 2 vzorky, vyhoveli v sledovaných ukazovateľoch.
- potraviny na osobitné výživové účely – 1 vzorka, vyhoveli v sledovaných ukazovateľoch.
- vajcia – 1 vzorka, vyhovela v sledovaných ukazovateľoch
- nealkoholický nápoj – 1 vzorka vyhovela v sledovaných ukazovateľoch
- bio potravina – 1 vzorka vyhovela v sledovaných ukazovateľoch

V prípade nevyhovujúcich vzoriek potravín bola v 3 prípadoch uložená prevádzkovateľom bloková pokuta v celkovej sume 110 eur.

3.3.2 Chemické hodnotenie potravín

Z celkového počtu 187 odobratých a laboratórne vyšetrených vzoriek potravín (vrátane pokrmov) bolo chemicky vyšetrených 161 vzoriek, z toho 1 vzorka nevyhovela pre vysoký obsah kuchynskej soli v hotovom pokrme.

Podľa jednotlivých kontaminantov a prídavných látok boli jednotlivé komodity potravín vyšetrené v nasledovnom rozsahu:

kontaminujúce látky – Pb, Cd, Hg boli sledované nasledovne : Pb a Cd v 17 vzorkách, Hg v 15 vzorkách. Podľa komodít : dojčenská a detská výživa - 7 vzoriek, výživové doplnky - 3 vzorky, pramenitá voda dojčenská - 1 vzorka, voda z watercooleru – 2 vzorky, biopotraviny - 3 vzorky (z toho 2 vzorky iba Cd a Pb), potraviny na osobitné výživové účely – 1 vzorka (iba Cd a Pb). Obsah ťažkých kovov nebol prekročený v žiadnej vzorke.

- Kontaminanty:

- arzén – 9 vzoriek: dojčenská a detská výživa - 6 vzoriek, pramenitá voda dojčenská - 1 vzorka, voda z watercooleru – 2 vzorky,
- chróm, meď, nikel – 3 vzorky (pramenitá voda dojčenská - 1 vzorka (iba nikel), voda z watercooleru – 2 vzorky).

Obsah As, Cr, Cu a Ni nebol prekročený.

- Fluoridy, kyanidy, mangán, bór, antimón, selén – pramenitá voda dojčenská 1 vzorka, voda z watercooleru - 2 vzorky. Obsah týchto kontaminantov nebol prekročený.
- prítomnosť dusičnanov bola sledované v 10 vzorkách :
detská výživa - 7 vzoriek (z toho s obsahom mrkvy a listovej zeleniny 6 vzoriek), zistené množstvá: 168 mg/kg, 39,6 mg/kg, 23,1 mg/kg, 64,2 mg/kg, 3 krát < 4 mg/kg. Priemer: 43,84 mg/kg.
pramenitá voda dojčenská - 1 vzorka, zistené množstvo 3,81 mg/kg.
voda z watercoolerov - 2 vzorky, zistené množstvo 7,14 mg/kg a 8,12 mg/kg. Priemer: 7,63 mg/kg.
Obsah dusičnanov nebol prekročený.
- prítomnosť dusitanov bola sledované v 9 vzorkách :
detská výživa s obsahom mrkvy a listovej zeleniny - 6 vzoriek, zistené množstvá u všetkých vzoriek : < 6,0 mg/kg, čo je aj priemer.
pramenitá voda dojčenská - 1 vzorka, zistené množstvo < 0,01 mg/kg.
voda z watercoolerov - 2 vzorky, zistené množstvo 2 krát < 0,01 mg/kg, čo je aj priemer.
Obsah dusitanov nebol prekročený.
- na stanovenie prítomnosti mykotoxínov boli odobraté 4 vzorky detskej výživy pre dojčatá a malé deti na báze ovocia – vyšetrené na patulín. Prítomnosť mykotoxínov nebola zistená.
- na vyšetrenie PCB – 1 vzorka detskej výživy pre dojčatá a malé deti na mliečnom základe.
- na vyšetrenie rezíduí pesticídov – 2 vzorky detskej výživy pre dojčatá a malé deti na mliečnom základe.
- glutén - 2 vzorky potravín označenej ako vhodnej pri diéte pre celiatikov. Všetky vyšetované vzorky vyhovelí požiadavkám platnej legislatívy.

Bola sledovaná prítomnosť týchto prídavných látok :

- farbivá – v 59 odobratých vzorkách potravín: zmrzlina - 36 vzoriek, cukrárske výrobky - 16 vzoriek, bio potraviny - 3 vzorky, pokrmy rýchleho občerstvenia - 1 vzorka, výživové doplnky - 2 vzorky, potraviny na osobitné výživové účely (diétna potravina) – 1 vzorka. U vyšetrených vzoriek nebolo zistené použitie nepovoleného farbiva.
- náhradné sladidlá – v 19 odobratých vzorkách potravín: cukrárske výrobky - 16 vzoriek, výživové doplnky - 1 vzorka, potraviny na osobitné výživové účely - 1 vzorka, bio potravina - 1 vzorka. Výsledky laboratórnych rozborov boli vyhovujúce, u vyšetrených vzoriek nebolo zistené prekročenie limitu povolenej látky, ani použitie nepovolenej látky.
- chemické konzervačné látky – v 25 odobratých vzorkách potravín: lahôdkárske výrobky - 2 vzorky, cukrárske výrobky - 16 vzoriek, pokrmy rýchleho občerstvenia - 2 vzorky, výživové doplnky - 1 vzorka, potraviny na osobitné výživové účely (diétna potravina) – 1 vzorka, bio potraviny - 3 vzorky. Výsledky laboratórnych rozborov boli vyhovujúce.
- kuchynská soľ – v 83 vzorkách odobratých vzorkách potravín: lahôdkárske výrobky – 2 vzorky, hotové pokrmy – 78 vzoriek, pokrmy rýchleho občerstvenia - 3 vzorky. Obsah kuchynskej soli bol prekročený u 1 vzorky hotového pokrmu (hodnota 13 700 mg/kg)

- ferokyanidy a jodid draselný – v 5 odobratých vzorkách kuchynskej soli. Vyšetované vzorky vyhoveľi požiadavkám PK SR
- stanovenie pH – v 3 vzorkách - pramenitá voda dojčenská - 1 vzorka, voda z watercooleru - 2 vzorky. Výsledky laboratórných rozborov boli vyhovujúce
- obsah horčíka – v 1 vzorke výživového doplnku. Jeho množstvo zodpovedala množstvu deklarovanom na etikete výrobku.

Nezhody z hľadiska označovania neboli zistené.

V prípade nevyhovujúcej vzorky potravinu (prekročený obsah kuchynskej soli vo vzorke hotového pokrmu) bola v 1 prípade uložená prevádzkovateľovi bloková pokuta v sume 50 eur.

3.4 Turistická sezóna

3.4.1 Letná turistická sezóna

Letná turistická sezóna je sústredená do centra mesta, do Bardejovských Kúpeľov a do rekreačného strediska Nižná Polianka. Okrem ZSS ktoré sú v rámci mesta a v Bardejovských Kúpeľoch boli v sledovanom období prevádzkované aj 3 kúpaliská pri ktorých sú zriadené sezónne bufety, v ktorých sa vykonáva hlavne predaj nápojov, pokrmov rýchleho občerstvenia, mrazených krémov a zmrzliny. Pred začatím LTS a počas sezóny neboli vykonané kontroly pripravenosti rekreačných a stravovacích zariadení na letnú turistickú sezónu vzhľadom na nepriaznivú epidemiologickú situáciu v súvislosti s pandémiou ochorenia COVID – 19.

3.4.2 Zimná turistická sezóna

Zimná turistická sezóna je sústredená do rekreačných oblasti Regetovka a Nižná Polianka kde sa nachádzajú lyžiarske vleky, pri ktorých sú zriadené sezónne prevádzky.

Pred začatím a počas zimnej turistickej sezóny neboli vykonané kontroly pripravenosti rekreačných a stravovacích zariadení vzhľadom na nepriaznivú epidemiologickú situáciu v súvislosti s pandémiou ochorenia COVID – 19.

3.5 Hromadné akcie

V roku 2021 sa v našom regióne nekonali hromadné akcie z dôvodu nepriaznivej epidemiologickej situácie v súvislosti s pandémiou ochorenia COVID – 19.

4. Sankčné opatrenia

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

- podľa § 12 ods. 2 písm. i), m), n) neboli vydané zákazy činnosti ani uložené sankcie
- podľa § 55 ods. 2 bolo vydaných 5 opatrení na mieste súvisiacich s nedodržiavaním opatrení súvisiacich s pandémiou COVID – 19 (konzumácia nápojov v interiéri, chýbajúce informácie o platných opatreniach) a 1 opatrenie v súvislosti s nedodržiavaním zásad HACCP
- podľa § 58 neboli uplatnené náhrady nákladov
- podľa § 57 bolo uložených 12 pokút v sume 11 050 €

- podľa § 56 bolo udelených 16 pokút v sume 740 €
- podľa § 56 ods. 2 v súčinnosti so zák. č. 372/1990 Zb. neboli udelené pokuty.

Sankčné opatrenia podľa zák. NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách v platnom znení:
podľa § 19 ods. 1 a 2 a opatrenia podľa čl. 137 a 138 nariadenia (ES) č. 2017/625

- bolo vydaných 16 opatrení na mieste
- podľa § 28 neboli uložené pokuty
- podľa § 29 nebola uložená pokuta v priestupkovom konaní,
- podľa § 29 bolo udelených 11 blokových pokút v sume 410,00 €
- podľa § 20 ods. 4 nebola uložená úhrada nákladov.

Ďalšie sankčné opatrenia:

- podľa § 10 zák. č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov neboli uložené žiadne sankcie
- podľa § 45 zák. č. 71/1967 Zb. nebola uložená poriadková pokuta.

V zákonom stanovenej lehote boli podané 3 odvolania voči rozhodnutiu o pokute, z toho 1 odvolanie bolo zamietnuté, 1 vrátené na prerokovanie a 1 zatiaľ nevybavené.

5. Epidemický výskyt alimentárnych ochorení

V sledovanom období v našom okrese nebolo hlásené alimentárne ochorenie prebiehajúce v epidémii.

6. Poradne správnej výživy

Poradňa správnej výživy v roku 2021 nevykonávala svoju činnosť kvôli nepriaznivej pandemickej situácii ochorenia COVID 19.

7. Projekty, mimoriadne úlohy

V roku 2021 sa referát hygieny výživy nepodieľal na plnení projektov v zmysle dokumentu "Programy a projekty".

Mimoriadne kontroly

V priebehu roka 2021 bolo nariadené ÚVZ SR vykonanie 1 mimoriadnej kontroly a to:

Vykonávanie kontrol nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny

Počas letnej sezóny 2021 bolo vykonaných 27 kontrol v zariadeniach s výrobou a predajom zmrzliny, pri ktorých bolo skontrolovaných 22 zariadení. Na mikrobiologický a chemický rozbor bolo odobratých 36 vzoriek zmrzlín, z toho 3 vzorky nevyhoveli mikrobiologickým kritériam. Chemickým vyšetreniam vyhoveli všetky vzorky.

Bolo odobratých 51 sterov z pracovného prostredia, zariadenia a náradia, pracovných odevov a rúk pracovníkov, z toho 8 sterov nevyhovelo. Najčastejšie zisťované nedostatky boli: nevyhovujúca prevádzková resp. osobná hygiena na základe nevyhovujúcich sterov, nepredložená evidencia výroby zmrzliny, neodložené vzorky vyrobenej zmrzliny, nedôsledné označenie azofarbív a alergénov, nezabezpečené kalibrované teplomery, nevykonávala sa

vlastná kontrola vyrábanej zmrzliny. Za nedostatky zistené pri kontrolách a za nevyhovujúce výsledky laboratórných rozborov bolo uložených 9 blokových pokút v sume 340 eur.

Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek - RÚVZ Bardejov - rok 2021

Tabuľka č. 1

P. č.	Komodita	Mikrobiologická kontaminácia	Iná kontaminácia	Zloženie výrobku	Označenie výrobku	Iné	Počet nevyhovujúcich vzoriek	Celkový počet vzoriek	% nevyhovujúcich vzoriek
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0,00
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0	0	0	0	1	0,00
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0	0	0	0	0	0,00
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
6	Tuky a oleje	0	0	0	0	0	0	0	0,00
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
8	Cereálie a pekárs. výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	0	0,00
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0	0	0	0	0,00
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0	0	0	0	1	0,00
12	Víno	0	0	0	0	0	0	0	0,00
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
14	Zmrzlina a dezerty	3	0	0	0	0	3	36	8,33
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0	0	0	0	0	0,00
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0,00
19	Lahôdkárske výrobky	0	0	0	0	0	0	2	0,00
20	Cukrárske výrobky	0	0	0	0	0	0	16	0,00
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	1	0,00
25	Voda - watercoolery	0	0	0	0	0	0	2	0,00
26	Hotové pokrmy	1	1	0	0	0	2	81	2,47
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0	0	0	5	0,00
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	25	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	6	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	3	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	5	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0,00
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	3	0,00
	Spolu	4	1	0	0	0	5	187	2,67

Vyhodnotenie inšpekcií na mieste - RÚVZ Bardejov - rok 2021

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	2	4	58	456	16	536	294	830
Počet kontrolovaných subjektov	2	3	2	264	14	285	128	413
Počet kontrol	3	6	2	621	31	663	187	850
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	0	15	2	17	0	17
SVP/ HACCP	0	0	0	5	1	6	0	6
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	0	0	0	0	0	0
Hygiena prevádzky	0	0	0	2	1	3	0	3
Osobná hygiena	0	0	0	1	0	1	0	1
Odborná spôsobilosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Označovanie	0	0	0	2	1	3	0	3
Výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0	0	0	0
Potraviny po DS/DMT	0	0	0	2	0	2	0	2
Pôvod, vysledovateľnosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Skladovanie	0	0	0	4	0	4	0	4
Manipulácia s potravinami	0	0	0	3	2	5	0	5
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	9	0	9	0	9

Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ Bardejov - rok 2021

Tabuľka č. 3

P.č.	DRUH PODKLADOV PRE ROZHODOVACIU ČINNOSŤ	počet	ZSS	Výroba potravín	Výroba kozmet., tab., PBU a iné	Predaj potravín	Predaj kozmet., tab., PBU a iné	Sklady	Iné prevádzky	SPOLU
1.	Územné konanie	návrhy	3	0	0	0	0	1	0	4
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	0	2	0	0	0	0	0	2
		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	16	7	0	13	0	1	3	40
		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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Zastavenia konania	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Odborné konzultácie	923	897	2	4	4	15	1	0	923

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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Hotové pokrmy	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Detská a dojčenská výživa	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Výživové doplnky	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Spolu	161	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	4

Vysvetlivky: **Sal** - Salmonella spp., **Shi** - Shigella spp., **Cam** - Campylobacter jejuni, **Yer** - Yersinia enterocolitica, **Pse** - Pseudomonas aeruginosa, **Clo Per** - Clostridium perfringens, **Lis** - Listeria monocytogenes, **Sta** - Stafylokoky, **Ple** - plesne, **Kva** - kvasinky, **CloBot** - Clostridium botulinum, **B hem** – B-hemolytické streptokoky, **Vib** - Vibrio parahaemolyticus, **Kol** - koliformné baktérie, **Ecol** – E. coli, **Ent** - enterokoky, **Entbac** – Enterobacteriaceae, **BacCer** - Bacillus cereus, **Crono B** - Cronobacter spp.

P. č.	Komodita	Celk. poč. vz.			Pb			Cd			Hg			As			Cr			Al			Cu			Ni			Sn					
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%			
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detská a dojčenská výživa	16	0	0,0	7	0	0,0	7	0	0,0	7	0	0,0	6	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	3	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Pridavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Pridavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	28	0	0,0	17	0	0,0	17	0	0,0	15	0	0,0	9	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0			

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

P. č.	Komodita	NO3			_RP			_MT			NEL			PCB			_NZ			EKF			_HIS			_INE		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detská a dojčenská výživa	7	0	0,0	2	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	10	0	0,0	2	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0

Vysvetlivky: NO3 - dusičnany, _RP – rezíduá pesticídov, _MT – mykotoxíny, NEL – polyaromatické uhl'ovodíky, PCB – polychlórované bifenyly, _NZ – nitrozamíny, EKF – estery kyseliny ftalovej, _HIS – histamín

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	1	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0
25	Voda - watercoolery	2	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	6	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	3	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	9	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0	3	0	0,0

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

Uvádzajú sa len komodity, v ktorých boli parametre uvedené v tabuľke vyšetrené

P. č.	Komodita	Ag			Cr6+			CML			form			mel			PAA			diizok			1-okt			
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	

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.	%		

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.	%		

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.	%					

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** - bis-(2-etylhexyl)adipát, **Bisf_A** - Bisfenol A, **Bisf_F** - Bisfenol F, **Bisf_S** - Bisfenol S, **odol_farb** - odolnosť pigmentov a farbív, **UV_stab** - prítomnosť UV stabilizátora, **fen** – fenoly, **red_l** - redukujúce látky, **iony** - dôkaz iónov, **odpar** – odparok, **prch_l** - prchavé látky, **senz** - senzorické hodnotenie

Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách- RÚVZ Bardejov - rok 2021

Tabuľka č. 6

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.	%
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0,0	0	0	0,0	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	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	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	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
6	Tuky a oleje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
7	Polievky, bújóny a omáčky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
10	Byliny a koreniny	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
12	Víno	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
14	Zmrzlina a dezerty	36	0	0,0	36	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaj (okrem 16)	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
17	Cukrovinky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
19	Lahôdkárske výrobky	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
20	Cukrárske výrobky	16	0	0,0	16	0	0,0	16	0	0,0	16	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek			Farbivá			Sladidlá			Chemické konzervačné látky			Iné prídavné látky			Kuchynská soľ			Kofeín			Chinín		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	78	1	1,3	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	78	1	1,3	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	3	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	3	0	0,0	2	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	5	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	3	0	0,0	3	0	0,0	1	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	150	1	0,7	59	0	0,0	19	0	0,0	25	0	0,0	1	0	0,0	83	1	1,2	0	0	0,0	0	0	0,0

P. č.	Komodita	Ferokyanidy			Jodidy			Dusitany			Dusičnany			pH			CHS kyselina manganistanom			Celkový organický uhlík		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Praménité vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	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	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Pridavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Pridavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	5	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	5	0	0,00	5	0	0,00	0	0	0,0	0	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

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	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1 špecializované predajne potravín	11	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3 lekárne, drogérie	39	0	1	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.5 predajne obalov a predmetov	8	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	1	0	1	6	0	0	8	0	0	2	0	0	2	0	0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.3 nemocnice - bufety	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	2	2	4	9	0	0	12	3	25	3	0	0	0	0	0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	10	5	16	27	0	0	44	0	0	14	0	0	0	0	0
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	13	0	1	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	3	0	2	6	0	0	10	0	0	2	0	0	0	0	0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.3 rehabilitačné zariadenia - bufety	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzerie...)	100	9	235	33	2	6	61	13	21	19	2	11	6	1	17
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	200	16	280	35	2	6	49	6	12	10	0	0	1	0	0
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	36	8	35	10	0	0	16	6	38	5	2	40	0	0	0
5.9 krátkodobý stánkový predaj - občerstvenie (hromadné akcie)	63	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 Výroba a predaj zmrzliny (stánky)	16	12	19	14	1	7	17	7	41	5	0	0	0	0	0
Medzisúčet	536	58	601	166	5	3	223	35	16	62	4	6	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	57	4	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	25
2.26 baliareň ostatných výrobkov	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2 ostatné prevádzkarne (ostatné sklady)	16	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2 ostatné potravinárske predajne	209	0	173	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.4 novinové stánky	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.6 krátkodobý stánkový predaj – potraviny (hromadné akcie)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medzisúčet	294	4	183	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Súčet	830	62	784	187	5	3	223	35	16	62	4	6	13	2	15

Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach - RÚVZ Bardejov - rok 2021

Tabuľka č. 8

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	2	2	25
2.27.5 výroba PET fliaš	1	1	1
Spolu	3	3	26

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

KOZMETICKÉ VÝROBKY

Počet zamestnancov

RÚVZ Bardejov

OSNOVA k výročnej správe z výkonu štátneho zdravotného dozoru (ŠZD) a dohľadu na ochranu spotrebiteľa (dohľad) nad kozmetickými výrobkami (KV) v roku 2021

5	ukazovateľ	Eur	počet
6	výdavky na výkon ŠZD a dohľad nad KV	3078,56	x
7	výdavky na laboratórne testovanie KV (vyplní len RÚVZ BA, PP a ZA)	0	x
8	počet zamestnancov vykonávajúcich ŠZD a dohľad	x	1
9	počet laboratórnych pracovníkov, ktorí vykonávajú testovanie vzoriek	x	0
10	počet zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD a dohľad nad KV v prepočte na FTE	x	0,113
11	počet zamestnancov, ktorí vykonávajú laboratórne analýzy KV v prepočte na FTE	x	0

Vysvetlenie

bod 6 a 7

výdavky predstavujú mzdy zamestnancov v hrubom, ktorí vykonávajú SZD a dohľad nad KV vrátane laboratórnych . RÚVZ, ktoré nesleduje náklady na KV samostatne, urobí odhad

bod 7

Do výdavkov laboratórií sa zarátavajú náklady na chemikálie a iné náklady spojené s prevádzkou laboratória.

bod 10 a 11

Počet zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD a dohľad nad KV / analýzy KV v prepočte na FTE sa vypočítava podľa nasledujúceho vzorca:

FTE = počet odpracovaných hodín pri výkone ŠZD a dohľade nad KV alebo laboratórnom testovaní KV v rámci ŠZD za rok / počet pracovných hodín na 1 zamestnanca za rok.

(Rok 2021 má pri 7,5 hodinovom pracovnom čase 251 pracovných dní, t.j. 1882,5 pracovných hodín. S platenými sviatkami má rok 2021 spolu 261 pracovných dní, t.j. 1957,5 pracovných hodín.)

Inšpekcie a kontroly

	Výkon ŠZD	Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	spolu
1	Subjekty					
	počet hospodárskych subjektov (HS), ktoré podliehajú ŠZD ^{1*} a dohľadu	3	1	266	187	457
	počet HS, u ktorých bol vykonaný ŠZD podľa zákona 355/2007 Z.z.,	0	0	12	10	22

počet HS u ktorých bol vykonaný dohľad podľa zákona 102/2014 Z.z	0	0	0	0	0
počet HS u ktorých bol vykonaný dohľad podľa zákonov 250/2007 Z.z. a 147/2001 Z.z.	0	0	0	0	0
Počet HS, u ktorých bol vykonaný ŠZD a dohľad spolu (spočítať riadok 4+5+6)	0	0	12	10	22
2 Inšpekcie^{2*}					
počet inšpekcií na základe hlásenia z RAPEXu	x	0	71	39	110
počet inšpekcií ostatné	0	0	8	2	10
počet inšpekcií podľa zákona 355/2007 Z. z. spolu (spočítať riadok 9+10)	0	0	79	41	120
počet inšpekcií podľa zákona 102/2014 Z. z.	0	0	0	0	0
počet inšpekcií podľa zákona 250/2007 Z. z., 147/2007 Z. z.	0	0	0	0	0
počet inšpekcií u HS spolu (spočítať riadok 11+12+13)	0	0	79	41	120
3 Kontroly					
počet kontrol Správnej výrobnnej praxe	0	x	x	x	0
počet kontrol Informačnej zložky o výrobku	0	0	x	x	0
počet kontrol povinného označenia výrobkov ^{3*}	0	0	21	2	23
počet kontrol na pravdivosť tvrdení ^{4*}	0	0	2	0	2
počet kontrol dovozov v spolupráci s CS SR	0	0	0	0	0
počet kontrol použitia farieb na pokožku podľa prílohy IV nariadenia ES č. 1223/2009	0	0	0	2	2
počet kontrol plnenia uložených opatrení	0	0	0	0	0
počet kontrol na základe podnetu	0	0	0	0	0

počet kontrol na Internetový predaj	0	0	1	0	1
počet kontrol podľa zákona 355/2007 Z.z. a nariadenia ES 1223/2009 spolu (spočítať riadky16+17+18+19+20+21+22)	0	0	24	4	28
počet kontrol podľa zákona 102/2014 Z.z. spolu					0
z toho počet kontrol na základe podnetu	0	0	0	0	0
počet kontrol podľa zákona 250/2007 Z.z. a 147/2001 Z.z. spolu	0	0	0	0	0
z toho počet kontrol na základe podnetu	0	0	0	0	0
počet kontrol spolu (spočítať riadky 25+26+28)	0	0	24	4	28
4 Uvedenie priestorov do prevádzky	0	0	1	0	0
počet ohliadok 5*	0	0	1	0	1
počet oznámení v zmysle § 52 ods. 8 zákona č. 355/2007 Z. z.	0	0	1	0	1
5 MONITORING					
počet skontrolovaných výrobkov - tvrdenia o výrobku týkajúce sa nezmývateľných hydroalkoholových gélov na ruky v súvislosti s pandémiou COVID - 19	0	0	5	0	5

Vysvetlenie

1* Počet skontrolovaných hospodárskych subjektov v prípade zariadení starostlivosti o ľudské telo - uvedie sa iba vtedy, ak sa v zariadení vykonáva kontrola podľa nariadenia ES 1223/2009 alebo nariadenia EÚ 655/2013. Každý hospodársky subjekt môže byť zarátaný len raz aj napriek tomu, že počas roka bolo v ňom vykonaných viaceré inšpekcie.

2* Inšpekcie sú pravidelné a náhodné kontroly hospodárskych subjektov v sídle alebo v prevádzke, na internete, alebo osobne alebo inou formou kontaktu (e-mailom, faxom, telefonicky), ktoré sú zamerané na overenie bezpečnosti KV a dodržiavanie ustanovení právnych predpisov. Ak sa počas jednej a tej istej inšpekcie kontroluje viaceré ustanovení predpisu, teda vykonáva viaceré kontrol (kontrola označovania KV, SVP, informačnej zložky ...), toto sa považuje za jednu inšpekciu s viacerými kontrolami. Inšpekcia trvajúca

nepretržite niekoľko dní sa zarátava ako jedna inšpekcia. Odber vzoriek KV + kontrolu označenia odobratých vzoriek KV je možné zarátať ako inšpekciu. Z každej inšpekcie musí byť vypracovaný záznam. Samotný odber vzoriek KV a odstúpenie podnetu na riešenie inému RÚVZ sa za inšpekciu nepovažuje. POZOR – počet inšpekcií nemusí byť totožný so sumou jednotlivých kontrol. Počet inšpekcií musí byť rovný alebo menší ako počet kontrol. Pri reakcii na RAPEX počet inšpekcií = počet kontrol. Pri riešení podnetov počet podnetov = počtu inšpekcií ≤ počtu kontrol.

3* Povinné označenie – uvedie sa počet kontrol, v rámci ktorých boli KV kontrolované na označenie podľa čl. 19 nariadenia ES 1223/2009 (KV analyzované v laboratóriách + KV, ktoré boli kontrolované iba na označovanie a z kontroly bol vystavený protokol z hodnotenia označenia KV.

4* Pravdivosť tvrdení – uvedie sa počet kontrol, ktoré boli vykonané podľa čl. 20 nariadenia ES 1223/2009 a nariadenia EÚ 655/2003. Sú to tie kontroly, pri ktorých sa odoberali vzorky s tvrdeniami na obale, pre ktoré existuje dôkaz - protokol o skúške

Výroba: sú všetky výrobné zariadenia, v ktorých sa vyrábajú KV. Patria sem i baliarne, ktoré sa zaoberajú len touto činnosťou a nie výrobou KV ako takých.

Dovoz – zahŕňa všetkých dovozcov, ktorí dovážajú KV priamo z tretích krajín (všetky krajiny okrem krajín EÚ) na územie Slovenska.

Distribúcia: zahŕňa sklady, predaj profesionálom a konečnému spotrebiteľovi vrátane predajných automatov, trhových stánkov, lekární, internetového a katalógového predaja a pod.

Sektor služieb: zariadenia starostlivosti o ľudské telo napr. kozmetické salóny, kaderníctva, pedikúry, manikúry a nechťový dizajn. Pod ŠZD nad kozmetickými výrobkami sa rozumie kontrola v zmysle zák. č. 355/2007 a nariadenia (ES) č. 1223/2009, preto kontroly v zmysle vyhlášky o starostlivosti o ľudské telo sa do výkonu nezarátavajú.

Počet hospodárskych subjektov podliehajúcich ŠZD: zahŕňa všetky miestne zariadenia, ktoré v zmysle svojej činnosti podliehajú ŠZD a dohľadu nad KV, ktoré ohlásili svoju činnosť, ale aj tie, ktoré ju neohlásili a vieme o nich, že existujú.

5* "patria sem ohliadky podľa § 13 zákona č. 355/2007 Z. z. - uvedenie priestorov do prevádzky / kolaudácia priestorov (stavby). Nezapočítavať kontroly v súvislosti s COVID opatreniami.

Kozmetické výrobky

		Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	spolu
1	Výrobky					
	počet skontrolovaných KV spolu (počet druhov KV sa musí zhodovať s počtom KV uvedených v hárku zoznamy KV-tabuľka 1)					0
	počet skontrolovaných KV na povinné označovanie 1*	0	0	21	2	23
	počet skontrolovaných KV na pravdivosť tvrdení 2*	0	0	7	0	7
	počet KV skontrolovaných na fyzikálnu a chemickú analýzu	0	0	11	0	11
	počet KV skontrolovaných na mikrobiologickú čistotu	0	0	5	0	5
	počet skontrolovaných KV na úroveň konzervácie	0	0	1	0	1
	počet výrobkov, ktorých výsledky analýz ešte nie sú známe, ešte sa analyzujú	0	0	0	0	0

	počet skontrolovaných KV pri kontrole informačnej zložky	0	0	0	0	0
	počet skontrolovaných KV pri kontrole dovozu z tretích krajín v spolupráci s CS SR	x	0	x	x	0
	počet skontrolovaných KV na iný znak, uveď.....	0	0	0	0	0
	počet skontrolovaných KV na základe podnetov	0	0	0	0	0
	počet skontrolovaných KV predávaných cez Internet			1	0	1
2 Nevyhovujúce KV						
	počet nevyhovujúcich KV spolu (počet druhov KV sa musí zhodovať s počtom KV uvedených v hárku zoznamy KV - tabuľka 2)	0	0	0	0	0
	zistené nedostatky	x	x	x	x	x
	počet nevyhovujúcich KV na povinné označenie	0	0	0	0	0
	počet nevyhovujúcich KV na povinné označenie v slovenskom jazyku	0	0	0	0	0
	počet nevyhovujúcich KV v tvrdeniach	0	0	0	0	0
	počet nevyhovujúcich KV v fyzikálnom a chemickom zložení	0	0	0	0	0
	počet nevyhovujúcich KV v mikrobiologickej čistote	0	0	0	0	0
	počet nevyhovujúcich KV v úrovni konzervácie	0	0	0	0	0
	počet nevyhovujúcich KV s nedostatkami v informačnej zložke	0	0	x	x	0
	počet nevyhovujúcich KV hlásených na základe podnetov	0	0	0	0	0
	počet nevyhovujúcich KV predávaných cez Internet	0	0	0	0	0
3 Nevyhovujúce výrobky s vážnym rizikom						
	počet druhov (nie kusov) KV s vážnym rizikom, zistené v rámci výkonu ŠZD (počet druhov a kusov sa musí zhodovať s počtom KV uvedených v hárku zoznamy KV - tabuľka 3)	0	0	0	0	0
	počet kusov KV s vážnym rizikom, zistených v rámci výkonu ŠZD	0	0	0	0	0
	počet druhov KV s vážnym rizikom nájdené v SR na základe hlásenia zo systému RAPEX (počet druhov a kusov sa musí zhodovať s počtom KV uvedených v hárku zoznamy KV - tabuľka 4)	0	0	0	0	0
	počet kusov KV s vážnym rizikom nájdené v SR na základe hlásenia zo systému RAPEX	0	0	0	0	0

V bode

- 1 **Povinné označenie** – uvedie sa počet KV, ktoré boli kontrolované na označenie podľa čl. 19 nariadenia ES 1223/2009 (KV analyzované v laboratóriách + KV, ktoré boli kontrolované iba na označovanie a z kontroly bol vystavený protokol z hodnotenia označenia KV).
- 2 **Pravdivosť tvrdení** – uvedie sa počet výrobkov, ktoré boli kontrolované na dodržanie ustanovení čl. 20 nariadenia ES 1223/2009 a nariadenia EÚ 655/2003.

2* Každý kozmetický výrobok kontrolovaný podľa čl.19 nariadenia ES 1223/2009 je kontrolovaný aj na povinné údaje v slovenskom jazyku. Počet výrobkov posúdených podľa čl. 19 nariadenia ES 1223/2009 musí byť zhodný s počtom výrobkov uvedených v hárku inšpekcie a kontroly, počet nevyhovujúcich KV v znaku povinné údaje v slovenskom jazyku musí byť zhodný s počtom nevyhovujúcich KV uvedených v časti II Výkon ŠZD a dohľadu nad ochranou spotrebiteľa bod 5.1.2.

Označovanie

Označovanie	posúdené	z toho nevyhovujúce	
	počet	počet	
povinné údaje podľa čl. 19	23		riadok 5 je súčet riadkov 6 až 14 v stĺpci F
zodpovedná osoba + adresa			
krajina pôvodu (ak je KV z mimo EÚ)			
nominálny obsah (v SI jednotkách - napr. mg, ml alebo počet ks)			
DMT, PAO, presýpacie hodiny			
upozornenia, bezpečnostné informácie			
návod na použitie (ak sa vyžaduje)			
číslo šarže			
funkcia KV (ak nie je zrejmá z prezentácie KV)			
zoznam zložiek			

Označenie	posúdené	z toho nevyhovujúce	
	počet	počet	
povinné údaje v slovenskom jazyku	23		riadok 5 je súčet riadkov 6 až 11 v stĺpci O
nominálny obsah			
DMT - najlepšie spotrebovať do			
funkcia (ak nie je zrejmá z prezentácie KV)			
návod na použitie (ak sa vyžaduje)			
upozornenia, bezpečnostné informácie			
iné (napr. požiadavky na skladovanie)			

Zoznamy KV

1. Zoznam kontrolovaných KV

poradové číslo	názov KV	krajina pôvodu	ak je KV odobratý v rámci cieľného sledovania - čapovaná kozmetika, označená "x"
1	GARNIER Pure Active Purifying Hand Gel Hydro - Alcoholic	Poľsko	*
2	SANYTOL gel dezinfekčný gél na ruce	Slovenská republika	*
3	BUPI KIDS gél na ruky anti	Slovenská republika	*
4	SKIN CARE NATURAPHY antibakteriálny gél na ruky	Made in the EU	*
5	ALKO - GÉL hygienický bezoplachový gél na ruky s alkoholom	Vyrobené v EÚ	*
6	HENNA prírodná kozmetika, medená červená	Česká republika	
7	sprchovací gél UNISEX	Česká republika	x
8	SENSODYNE sensitivity & GUM zubná pasta	Vyrobené vo Veľkej Británii	
9	VADEMECUM natural white zubná pasta	Nemecko	
10	COLGATE WHITENING zubná pasta	Made in China	
11	MISS SPORTY lesk na pery	Vyrobené v UK	
12	Gabrielle Slavete bronzujúci púder	Taliansko	
13	CATRICE očné tieň	Vyrobené v PCR	
14	NIVEA MAGNESIUM CRY antiperspirant	Nemecko	
15	antiperspirant DOVE	Nemecko	
16	antiperspirant GARNIER protection 6	Rakúsko	
17	ASTRID HYALURON 3D, krém proti vráskam	Česká republika	
18	TEA TREE OIL čistiaca pleťová voda	Česká republika	
19	hypoalergénny trvácny lak na nechty LONG LASTING	Nemecko	
20	lak na nechty PRODIGY	Španielsko	
21	lak na nechty SALON Manicure	Nemecko	
22	tetovacia farba FUSION POME GRANATE	USA	
23	tetovacia farba QUANTUM BARRY WHITE	USA	

2. Zoznam nevyhovujúcich KV zistených na území SR na základe výkonu ŠZD

poradové číslo	názov KV (druh KV)	uviesť zistený nedostatok	uviesť konkrétne opatrenia		počet kusov KV
			prijaté dobrovoľne HS	uložené RUVZ	
1					
2					
3					

3. Zoznam nevyhovujúcich KV s vážnym rizikom zistených na území SR na základe výkonu ŠZD

poradové číslo	názov KV (druh KV)	počet ks KV stiahnuté z trhu	uviesť konkrétne opatrenia	
			prijaté dobrovoľne HS	uložené RUVZ
1				
2				
3				

4. Zoznam KV nájdených na území SR na základe hlásenia zo systému RAPEX

poradové číslo	názov KV	počet kusov KV	uviesť konkrétne opatrenia	
			prijaté dobrovoľne HS	uložené RUVZ
1				
2				
3				

SVP

Zoznam kontrolovaných výrobcov

poradové číslo	výrobca	uviesť zistené nedostatky
1		
2		

PIF

meno HS	adresa HS	názov KV, ktorého informačná zložka bola kontrolovaná	vybrať relevantnú činnosť		označiť relevantný nedostatok		Testy na zvieratách - označiť relevantný údaj				
			výroba	dovoz	bez dokumentácie	neúplná dokumentácia	zložky KV neboli testované na zvieratách na účely iného právneho predpisu	KV nebol testovaný na zvieratách na účely nariadenia (ES) 1223/2009	KV bol testovaný na zvieratách na účely predpisu platného v krajine výrobcu	Nie je uvedená žiadna informácia o tom, že KV bol testovaný na zvieratách	Nie je uvedená žiadna informácia o tom, že zložky boli testované na zvieratách

Sankcie

1	Opatrenia dobrovoľne prijaté HS	Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	spolu
	počet druhov KV dobrovoľne stiahnutých z trhu	0	0	0	0	0
	počet ks KV dobrovoľne stiahnutých z trhu	0	0	0	0	0
	počet druhov KV dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	0	0	0	0	0
	počet kusov KV dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	0	0	0	0	0
	počet iných dobrovoľných opatrení, uved' konkrétne opatrenia.....	0	0	0	0	0
2	Opatrenia uložené kontrolným orgánom					
	počet opatrení uložených podľa zákona 355/2007 Z. z.	0	0	0	0	0
	počet HS, ktorým uložil RÚVZ opatrenia	0	0	0	0	0
	počet opatrení uložených podľa zákona 102/2014 Z. z.	0	0	0	0	0
	počet HS, ktorým uložil RÚVZ opatrenia	0	0	0	0	0
	počet opatrení uložených podľa zákonov 147/2001 Z. z. a 250/2007 Z. z.	0	0	0	0	0
	počet HS, ktorým uložil RÚVZ opatrenia	0	0	0	0	0
3	Pokuty					
	podľa zákona 355/2007 Z. z.	x	x	x	x	x
	počet uložených pokút	0	0	0	0	0
	hodnota uložených pokút	0	0	0	0	0
	podľa zákona 102/2014 Z. z.	x	x	x	x	x
	počet uložených pokút	0	0	0	0	0
	hodnota uložených pokút	0	0	0	0	0
	podľa zákona 147/2001 Z. z. a 250/2007 Z. z.	x	x	x	x	x
	počet uložených pokút	0	0	0	0	0
	hodnota uložených pokút	0	0	0	0	0

HYGIENA DETÍ A MLÁDEŽE

VŠEOBECNÁ ČASŤ:

1. Celkové zhodnotenie činnosti odboru HDM

Činnosť referátu hygieny detí a mládeže RÚVZ so sídlom v Bardejove sa realizuje v záujme ochrany a podpory zdravia detí a mladej generácie v rámci okresu v súlade s koncepciou odboru hygieny detí a mládeže. V roku 2021 bola táto činnosť prispôbená mimoriadnej situácii v súvislosti s prebiehajúcou pandémiou ochorenia COVID-19. Sledovali sa opatrenia vlády a hlavného hygienika, ktoré sa týkali aj zariadení pre deti a mládež, v ktorých bola z vyššie uvedených dôvodov opakovane prerušené prezenčne vyučovanie. Na základe výskytu pozitívne testovaných detí, žiakov aj zamestnancov v zariadeniach bola v týchto priebežne prerušovaná výchovno-vzdelávacia činnosť v jednotlivých triedach, sporadicky aj v celých školách, kedy zamestnanci a detí boli v povinnej domácej izolácii, resp. v karanténe. Z uvedeného dôvodu priebežne, hlavne pri zvýšenom výskyte počtu ochorení, zamestnanci referátu vypomáhali na oddelení epidemiológie pri činnostiach súvisiacich s uvedenou pandémiou. Okrem iného sa priebežne vykonávala poradenská činnosť a konzultácie s prevádzkovateľmi alebo riaditeľmi zariadení pre deti a mládež a individuálne poradenstvo v tejto oblasti. O priebehu ochorení v materských, základných a stredných školách v okrese sa týždenne podávali správy Úradu verejného zdravotníctva SR.

Okrem vyššie uvedenej činnosti bol v zariadeniach pre deti a mládež vykonávaný štátny zdravotný dozor so zameraním na dodržiavanie požiadaviek vyplývajúcich z platných právnych predpisov v oblasti verejného zdravotníctva a tiež aj na kontroly plnenia opatrení súvisiacich s pandémiou ochorenia Covid 19. V rámci možnosti sa pozornosť venovala výchovno-vzdelávacej činnosti vo všetkých typoch škôl, mimoškolskej činnosti, ochrane zdravia mladistvých v pracovnom prostredí pri vykonávaní odborného výcviku a zotavovacím podujatiam pre deti a mládež. Boli odoberané vzorky sterov v zariadeniach školského stravovania a v rámci objektivizácie faktorov životného prostredia sa odoberali vzorky piesku z detských pieskovísk, v spolupráci s referátom životného prostredia a zdravia sa sledovalo zásobovanie zariadení pre deti a mládež pitnou vodou atď. Posudková činnosť sa vykonávala v súvislosti s uvedením priestorov predškolských a školských zariadení do prevádzky, schvaľovaním prevádzkových poriadkov, resp. ich zmien a organizovaním zotavovacích podujatí pre deti a mládež. Činnosť tiež bola zameraná na plnenie programov a projektov ÚVZ v SR, uznesení vlády SR, národných akčných plánov súvisiacich s ochranou a podporou verejného zdravia a pod. Okrem toho sa v zariadeniach pre deti a mládež vykonávala poradenská a konzultačná činnosť a v obmedzenom počte aj zdravotno-výchovné a intervenčné aktivity vyplývajúce z plnenia programov a projektov ÚVZ v SR a iné poradenské a edukačné aktivity.

2. Činnosť presahujúca rámec štátneho zdravotného dozoru, osobitná činnosť a agenda (tab. č. 1)

V rámci osobitnej činnosti sa vykonávali aktivity vyplývajúce z programov a projektov ÚVZ v SR za rok 2021 so zameraním na podporu a ochranu zdravia detí a mládeže, ktorých realizácia bola podrobnejšie vyhodnotená v rámci odpočtu jednotlivých projektov a zároveň sa plnili úlohy, resp. požiadavky ÚVZ SR zamerané na mimoriadny, resp. cielený výkon ŠZD.

Programy a projekty:

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

Tieto boli v roku 2021 značne obmedzené z dôvodu opatrení súvisiacich s prebiehajúcou pandémiou ochorenia COVID-19 vrátane prerušenia výchovno-vzdelávacieho procesu v zariadeniach pre deti a mládež, zákazu hromadných podujatí, atď. Úlohy uvedeného projektu sa plnili hlavne pri výkone štátneho zdravotného dozoru vrátane poradenskej činnosti. V RÚVZ Bardejov je zriadený „Klub matiek“, ktorého činnosť bola z vyššie uvedených dôvodov v hodnotenom roku prerušená. V rámci štátneho zdravotného dozoru sa okrem iného sledovalo zostavovanie jedálnych lístkov, pitný režim a podobne s cieľom zabezpečenia pestrosti stravy s čo najvyšším zastúpením zdravých druhov potravín s čo najnižším zastúpením potravín, pokrmov a nápojov s vysokou energetickou hodnotou a tiež s vysokým obsahom solí, ktoré prispievajú k riziku vzniku nadhmotnosti až obezity a ďalších ochorení. Tejto problematike sa venovala pozornosť aj pri pracovných stretnutiach a konzultáciách so zamestnancami a prevádzkovateľmi stravovacích zariadení. V priebehu roka 2021 bola zabezpečená účasť na jednej porade vedúcich školských jedálni organizovanej mestom Bardejov. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru sa zároveň sledovalo plnenie programov na ozdravenie výživy detí a mládeže: „Školské mlieko“ a „Školské ovocie a zelenina“, ktoré sa v okrese Bardejov realizujú najmä cestou školských jedální a v niektorých školách aj prostredníctvom predajných automatov. Problematika v zásobovaní zariadení pre deti a mládež pitnou vodou sa riešila s prevádzkovateľmi predmetných zariadení pri výkone štátneho zdravotného dozoru, ktorý je zameraný na kontrolu zabezpečenia odbornej starostlivosti o vodné zdroje, pravidelnej kontroly obsahu voľného chlóru a overovanie kvality pitnej vody v zmysle platnej legislatívy a v rámci poradenskej a konzultačnej činnosti. V rámci edukačnej činnosti bolo v priebehu roka 2021 vykonaných 10 besied pre deti so zameraním na správnu výživu, pitný režim a prevenciu obezity a chybného držania tela. Cieľom poradenskej činnosti v školách je aj podpora aktívnej fyzickej aktivity detí a mládeže v záujme zlepšenia ich telesnej kondície a zdravia.

- „Hygienická úroveň detských pieskovísk v areáloch MŠ a v rámci občianskej vybavenosti“.

Prostredníctvom výkonu štátneho zdravotného dozoru boli vykonávané kontroly dodržiavania požiadaviek v zmysle vyhlášky MZ SR č. 521/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská. Súčasťou kontroly kvality piesku bol odber vzoriek na laboratórne vyšetrenie vybraných indikátorov mikrobiologického a parazitárneho znečistenia. Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2021 je uvedené nižšie, vrátane prehľadnej tabuľky.

- „Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ“

Plnenie uvedenej úlohy bolo na základe metodického usmernenia ÚVZ SR z dôvodu mimoriadnej situácie v súvislosti s pandémiou ochorenia COVID-19 presunutú z jarného na jesenné obdobie. Do projektu boli vybrané 3 ZŠ, z každej školy boli vyhodnotené 2 mesačné lístky za mesiace október a november, spolu bolo podľa predloženej metodiky vyhodnotených 6 mesačných jedálnych lístkov. Pri hodnotení jedálnych lístkov bolo zistené, že frekvencia podávania vybraných potravín v rámci obedov bola vo všetkých zariadeniach hodnotená ako veľmi dobrá. Koeficient pestrosti stravy sa pohyboval u polievok aj hlavných jedál od 0,9 – 1, čo znamená, že to isté jedlo sa v mesiaci neopakovalo, iba v dvoch prípadoch sa jedenkrát opakovalo jedno jedlo. Čo sa týka frekvencie podávania vybraných potravín v zmysle metodických odporúčaní bola zistená nízka frekvencia zaraďovania čerstvej zeleniny, obilninových závariiek, rýb do obedov a oproti odporúчанию vyššia frekvencia zaraďovania sladkých jedál a knedlí ako príloh k hlavnému jedlu. Taktiež denne neboli podávané nesladené nápoje, tieto sa striedali so sladenými. O realizácii projektu s vyhodnotením jedálnych lístkov bola v stanovenom termíne predložená správa gestorovi projektu. Získané údaje majú slúžiť ako podklady pre vypracovanie intervenčných odporúčaní a pri spolupráci s MŠVVaŠ SR pri príprave a schvaľovaní inovovaných materiálno-spotrebných noriem

a receptúr pre školské stravovanie so zohľadnením základných požiadaviek na nutrične vyvážený jedálny lístok.

- „Úrazy u detí v SR“

Úloha sa realizuje v súlade s metodikou zaslanou gestormi projektu. Projekt sa plní v spolupráci s NsP v Bardejove s tým, že na chirurgickom oddelení boli údaje o úrazoch evidované do pripravených dotazníkov, ktoré boli priebežne odoberané zamestnancami RÚVZ. Celkovo bolo v roku 2021 evidovaných 98 úrazov detí a mládeže do 18 rokov spojených s hospitalizáciou v NsP Bardejov. Údaje z dotazníkov boli spracované do pripravenej masky v počítačovom programe Excel, ktorá bola v termíne zaslaná gestormi projektu.

Spolu sa v odbore hygieny detí a mládeže na regionálnej úrovni plnili 4 projekty v rámci stanovených termínov. Vypracované záverečné správy o plnení projektov boli zaslané ÚVZ SR so sídlom v Bratislave a údaje z monitoringu úrazovosti detí Národnému centru zdravotníckych informácií so sídlom v Bratislave.

- Úlohy UVZ SR na vykonanie cielených kontrol:

V zariadeniach pre deti a mládež, vrátane školských jedální sa sledovalo plnenie opatrení súvisiacich s prebiehajúcou pandémiou ochorenia COVID-19.

- **Odborné stanoviská, odborná metodická činnosť a iné:** Na základe požiadaviek zriaďovateľov bolo vydaných 31 odborných stanovísk - vyjadrení, z toho 19 v súvislosti s prevádzkou zariadení pre deti a mládež, 8 k predloženej projektovej dokumentácii pre stavebné povolenie a 4 protokoly s posúdením výsledkov odobratých vzoriek piesku z detských pieskovísk a vzoriek sterov z prevádzky ŠJ.

V rámci odbornej a metodickej činnosti bolo vykonaných 1279 konzultácií so zriaďovateľmi, resp. prevádzkovateľmi zariadení pre deti a mládež, riaditeľmi škôl a vedúcimi školských jedální, ktoré boli v tomto roku zamerané hlavne na riešenie opatrení súvisiacich s pandémiou COVID-19, pri riešení hygienickej problematiky týchto zariadení, v súvislosti so spracovávaním a schvaľovaním prevádzkových poriadkov, resp. ich zmien, v rámci monitoringu akútnych respiračných ochorení a pri realizácii úloh, programov a projektov. V roku 2021 bola zabezpečená účasť na jednej porade organizovanej Mestským úradom v Bardejove – odborom školstva a telesnej kultúry pre vedúce školských jedální. Zároveň bola zabezpečená účasť na pravidelných pracovných poradách regionálnej hygieničky RÚVZ so sídlom v Bardejove. Zamestnanci referátu hygieny detí a mládeže sa zúčastnili 6 interných seminárov v RÚVZ v Bardejove, z ktorých bol jeden venovaný problematike hygieny detí a mládeže s aktívnou účasťou s prednáškou na tému „Obezita u detí“.

Boli vypracované správy a odpočty o činnosti oddelenia - výročná správa, výkazníctvo, odpočty plnenia programov a projektov na ochranu zdravia, správy o plnení úloh UVZ SR - informatívne správy o zatvorených školách v okrese Bardejov z dôvodu pozitívne testovaných zamestnancov alebo žiakov a podklady pre regionálneho hygienika a iné oddelenia RÚVZ atď., spolu 52 správ, odpočtov a informácií.

- **Výchova ku zdraviu:** Tieto boli vykonávané hlavne pre deti a mládež v predškolských a školských zariadeniach z vyššie uvedených dôvodov iba obmedzene. Spolu bolo zamestnancami oddelenia hygieny detí a mládeže v roku 2021 vykonaných 20 besied, z toho 10 zameraných na prevenciu obezity, podporu zdravej výživy a zdravého životného štýlu vrátane pohybovej aktivity a prevencie chybného držania tela a 10 na osobnú hygienu, prevenciu prenosných ochorení a pod. V rámci výkonu ŠZD sa monitorovalo plnenie programov na ozdravenie výživy detí a mládeže: „Školské mlieko“ (ŠM) a „Školské ovocie“ (ŠO), ktoré sa v okrese Bardejov realizujú najmä cestou školských jedální a v niektorých školách aj prostredníctvom predajných automatov. Počet materských, základných a spojených škôl v okrese Bardejov, ktoré využívajú program EÚ na podporu konzumácie ovocia, zeleniny a mlieka v ostatných rokoch narastá, v novom školskom je do projektu ŠM

zapojených 33 zariadení a do projektu ŠO 63 predškolských a školských zariadení. O niektorých aktivitách boli zasielané informácie vrátane letákov pre školy, ktoré boli distribuované aj v rámci besied v jednotlivých zariadeniach pre deti a mládež.

2.1. Zhodnotenie školského mliečneho programu

V hodnotenom období sa do programov školské ovocie aj školské mlieko prihlásilo viac škôl, no tieto programy boli využívané hlavne materskými školami a žiakmi základných a špeciálnych škôl. Plnenie týchto programov bolo monitorované v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v školských stravovacích zariadeniach. Pri kontrolách neboli zistené nedostatky súvisiace so skladovaním, manipuláciou a predajom, resp. podávaním mlieka. Program "školské mlieko" sa realizoval cestou školských jedální, hlavne v rámci doplnkového stravovania formou mliečnych desiat alebo v rámci obedov, do ktorých sa mlieko a mliečne výrobky dovážali od rôznych dodávateľov v rámci Slovenska. Touto formou sa mliečny program realizoval v školských jedálňach pri MŠ Nábrežná 2 Bardejov, MŠ Nový sad 24 Bardejov, MŠ Lipová 37 Bardejovská Nová Ves, MŠ Gorkého 13 Bardejov, MŠ Komenského 24 Bardejov, MŠ Komenského 47 Bardejov, MŠ Nám. arm. gen. L. Svobodu 15 Bardejov, MŠ Hažlín, MŠ Kurima, MŠ Kochanovce, MŠ Marhaň, MŠ Toplianska 152 Raslavice, MŠ Alejová 504 Raslavice, MŠ Vaniškovce, MŠ a ZŠ Beloveža, MŠ a ZŠ Fričkovce, MŠ a ZŠ Osikov, ZŠ Kurima, ZŠ Marhaň, ZŠ Raslavice, ZŠ s MŠ Pod Papiernou 1 Bardejov, ZŠ s MŠ Pod Vinbargom 1 Bardejov, CZŠ s MŠ sv. Faustíny, Pánska 2420/26 Bardejov – Dlhá Lúka, ZŠ s MŠ Zlaté, ZŠ s MŠ Smilno, VŠJ pri ZŠ s MŠ Poštárka a SŠ (ŠZŠ a ŠMŠ) Pod Papiernou 2671 Bardejov. Žiaci troch uvedených ZŠ (Beloveža, Fričkovce a Osikov) využívajú mliečny program v rámci ŠJ pri MŠ v uvedených obciach, kde sa žiakom ZŠ poskytuje stravovanie. Druhý spôsob distribúcie mlieka je prostredníctvom mliečnych automatov spoločnosti RAJO, ktoré sú inštalované v dvoch základných školách v meste Bardejov - ZŠ Komenského 23 Bardejov a ZŠ Wolkerova 10 Bardejov, kde si žiaci majú možnosť zakúpiť balené mlieka s rôznou príchuťou. V sortimente automatov chýba nesladené mlieko a kyslomliečne výrobky. Do projektu je zapojených spolu 32 zariadení, z toho je v 28 zariadeniach mliečny program zabezpečený cestou ŠJ, v 2 ZŠ formou automatov RAJO a v 1 ZŠ Koprivnica dovozom mliečnych výrobkov v rámci projektu „Mliečna liga“ Danone. V sortimente automatov chýba nesladené mlieko a kyslomliečne výrobky. Mlieko a mliečne výrobky sú zaradované do jedálnych lístkov vo všetkých zariadeniach školského stravovania, využívajú sa na prípravu mliečnych pokrmov v rámci obedov, prípravu desiat aj olovrantov (mlieko, kakao, biela káva, karamelové mlieko, jogurty, puding, krupica, tvarohové nátierky a pod.). Zo strany RÚVZ je realizácia školského mliečneho programu podporovaná nielen pri vykonávaní ŠZD, ale tiež v rámci konzultačnej, poradenskej a edukačnej činnosti v školách a v školských zariadeniach s cieľom zvýšenia spotreby mlieka a mliečnych výrobkov u detí a mládeže, najmä nesladených mliečnych nápojov, jogurtov a iných kyslomliečnych produktov.

Zhodnotenie školského mliečneho programu v roku 2021

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečneho programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	17	17	0

ZŠ	9	9	0
SŠ (ZŠ s MŠ)	6	6	0
SŠ (ŠMŠ a ŠZŠ)	1	1	0
Spolu	33	33	0

2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk

Prostredníctvom výkonu štátneho zdravotného dozoru sa realizovala kontrola dodržiavania požiadaviek v zmysle vyhlášky MZ SR č. 521/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská. Súčasťou kontroly kvality piesku bol odber vzoriek na laboratórne vyšetrenie vybraných indikátorov mikrobiologického a parazitárneho znečistenia.

Kontroly boli vykonávané priebežne počas sezóny, ktorá je v našom okrese vzhľadom k poveternostným podmienkam kratšia. Spolu bolo vykonaných 27 kontrol, z toho 9 verejných pieskovísk a 18 pieskovísk pri predškolských zariadeniach, z ktorých bolo odobraných spolu 27 vzoriek piesku. V jednej vzorke odobranej z pieskoviska pri MŠ Rokytov bolo laboratórnym vyšetrením zistené prekročenie prípustného množstva indikátorov mikrobiálneho znečistenia piesku. V tejto súvislosti sa začalo správne konanie – prevádzkovateľovi bolo vydané rozhodnutie - pokyn na odstránenie nedostatkov - vyčistenie pieskoviska, prípadne výmena piesku a pod. s tým, že prevádzkovateľ zabezpečil uzatvorenie pieskoviska a počas letných prázdnin vykonal vyčistenie, údržbu a výmenu piesku v pieskovisku a pred začiatkom nového školského roku zabezpečil opakované vyšetrenie pieskoviska a predložil doklad o kvalite piesku, ktorá bola vyhovujúca. V ostatných kontrolovaných pieskoviskách piesok vyhovoval požiadavkám platných predpisov. Prevádzkovatelia zabezpečujú vykonávanie údržby pieskovísk, vrátane prípadnej výmeny, resp. dopĺňovania piesku, jeho udržiavanie, čistenie a prekopávanie, o čom sa vedie evidencia v zmysle vyhlášky č. 521/2007 Z. z., ktorá bola pri kontrolách predložená. Okrem bežnej údržby sa v hodnotenom období pri prevádzkovaní pieskovísk plnili opatrenia súvisiace s vyššie uvedenou pandémiou COVID-19, vykonávala sa priebežná údržba, čistenie, dezinfekcia atď. Kontroly boli zamerané aj na plnenie vyššie uvedených opatrení. Prípadné čiastkové nedostatky v technickom stave pieskovísk, resp. vo vedení evidencie boli riešené s prevádzkovateľmi a tieto boli ešte počas kontroly, resp. v krátkom čase odstránené. Kontrola pieskovísk bola vykonávaná aj pri výkone plánovaného ŠZD v materských školách. Zo strany rodičov neboli predložené podnety na nevyhovujúcu kvalitu piesku v pieskoviskách pri MŠ ani v rámci občianskej vybavenosti.

Tab.: Zoznam zariadení (miesto odberu) a zhodnotenie výsledkov vyšetrení vzoriek piesku 2021

Miesto odberu	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu vyšetrených vzoriek z dôvodu nálezu:		
		Termotolerantné a koliformné baktérie	Fekálne streptokoky	Salmonella sp./Geohelmintry (vajíčka, larvy)
Bardejov, Ul. Ťačevská D-9	1	0	0	0/0
Bardejov, Ul. Gorlická	1	0	0	0/0
Bardejov,	1			0/0

MŠ, Komenského 47		0	0	
CZŠ s MŠ Dlhá Lúka Pánska 2420	1	0	0	0/0
Bardejov, MŠ, Gorkého 13	1	0	0	0/0
Bardejov, MŠ Nám. arm.gen.L.Svobodu 12	1	0	0	0/0
ZŠ s MŠ Rokyto	1	1	0	0/0
Bardejov, ZŠ s MŠ Pod Vinbargom 1	1	0	0	0/0
Bardejov, Ul. Gorkého	1	0	0	0
Bardejov, Ul. J. Grešáka	1	0	0	0
Bardejov, Sázavského I-2	1	0	0	0
Bardejov, Sázavského I-3	1	0	0	0
Bardejov, Ul. Komenského D4	1	0	0	0
Bardejov, Ul. Bezručová	1	0	0	0
Bardejov - Bard. Nová Ves, MŠ, Lipova 37	1	0	0	0
ZŠ s MŠ Rokyto	1	0	0	0
Bardejov, Ul. Pod Papiernou	1	0	0	0/0
Bardejov, ZŠ s MŠ Poštárka 120 A	1	0	0	0/0
MŠ Hankovce	1	0	0	0/0
MŠ Marhaň	1	0	0	0/0
MŠ Chmeľová	1	0	0	0/0
ZŠ s MŠ Mokroluh	1	0	0	0/0
Bardejov, MŠ Nový sad 24	1	0	0	0/0
ZŠ s MŠ Hertník	1	0	0	0/0
MŠ Bartošovce	1	0	0	0/0
SŠ - MŠ Zborov, Lesná 12	1	0	0	0/0

Bardejov, MŠ, Komenského 24	1	0	0	0/0
Spolu:	27	1	0	0/0

Počas letných prázdnin laboratóriom v RÚVZ Prešov Geohelmintry neboli vyšetrované.

2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch:

Spolu je v zariadeniach pre deti a mládež v okrese Bardejov zriadených 27 bufetov a automatov. Z uvedeného počtu je 16 bufetov v plne organizovaných základných školách, v stredných školách, v základnej umeleckej škole a v prevádzkarni pre starostlivosť o deti do 6 rokov veku, v ktorej bufet slúži hlavne pre rodičov sprevádzajúcich detí. Z 11 prevádzkovaných predajných automatov je 7 nápojových, 2 kusové a 2 s mliečnym sortimentom sú zriadené v rámci zapojenia sa škôl do mliečneho programu. V hodnotenom roku bolo prevádzkovanie bufetov v školách dlhodobo prerušené z dôvodu dodržiavania opatrení v súvislosti s pandémiou COVID-19. V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bola vykonaná 1 kontrola školského bufetu.

3. Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť (tab. č. 2 a 3)

V roku 2021 bolo v okrese evidovaných spolu 541 zariadení pre deti a mládež, medzi ktoré sú zaradené prevádzkarne do 6 rokov, z toho sú 2 detské jasle, materské, základné a stredné školy a gymnázia, jazykové školy, miesta výkonu praktického vyučovania, špeciálne školy, zariadenia mimoškolskej výchovy a vzdelávania vrátane základných umeleckých škôl, ubytovacie zariadenia, zariadenia sociálnych služieb a zariadenia sociálnej kurately, zotavovacie podujatia a školy v prírode, zariadenia školského stravovania vrátane výdajní stravy, zariadenia rýchleho občerstvenia - školské bufety a automaty, telocvične pri školách a ostatné zariadenia, v ktorých sa vykonával štátny zdravotný dozor. V uvedených prevádzkach pre deti a mládež bolo spolu vykonaných 177 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru. V materských školách bolo vykonaných 68 kontrol, v základných školách 27 kontrol, v Gymnáziách a SOŠ 1 kontrola, v zariadeniach spoločného stravovania a v bufetoch bolo vykonaných spolu 62 kontrol vrátane cielených, v rámci zotavovacích podujatí 7 kontrol, v ostatných zariadeniach 12 kontrol. Zároveň bolo v zariadeniach pre deti a mládež vykonaných 59 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov, ktoré sú v tabuľke uvedené v rámci iných výkonov, celkom bolo zamestnancami referátu hygieny detí a mládeže v priebehu roka 2021 vykonaných 236 kontrol.

V rámci posudkovej činnosti bolo vydaných 18 rozhodnutí a 8 záväzných stanovísk, z toho 7 ku kolaudácii a 1 k územnému konaniu. V zariadeniach spoločného stravovania bolo odobraných 168 vzoriek sterov z prostredia, 1 vzorka hotových pokrmov – mliečnej výživy pre dojčatá v zariadení mliečna kuchynka na detskom oddelení. Nemocnice s poliklinikou v Bardejove. Z pieskovísk detských ihrísk pri predškolských zariadeniach a v rámci ihrísk občianskej vybavenosti bolo odobraných 27 vzoriek piesku na mikrobiologické vyšetrenie a 1 vzorka z kontroly sterilizátora v rámci pracoviska praktického vyučovania. Spolu v zariadeniach pre deti a mládež bolo v roku 2021 odobraných 197 vzoriek na laboratórne vyšetrenie. Vykonávaním štátneho zdravotného dozoru, riešením problematiky s prevádzkovateľmi, vydanými opatreniami a pod. sa okrem iného každoročne dosiahne zlepšenie hygienických podmienok v zariadeniach pre deti a mládež.

ŠPECIÁLNA ČASŤ:

1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež (tab. č. 3 a 4)

V okrese Bardejov sú prevádzkované 3 prevádzkarne pre deti do 6 rokov veku, z toho sú 2 detské jasle a jedno zariadenie krátkodobej starostlivosti o deti spojené s vyučovaním cudzích jazykov. Počet materských škôl je 70, ich počet sa oproti minulému roku nezmenil. Z uvedeného počtu sú 3 MŠ cirkevné a 14 MŠ je spojených so ZŠ. Časť týchto zariadení je v spoločných objektoch, časť v samostatných objektoch so spoločným riaditeľstvom ZŠ s MŠ, resp. SŠ. Počet základných škôl sa oproti minulému roku znížil o 2, boli zrušené 2 málotriedne školy s klesajúcim počtom detí – ZŠ Tročany a ZŠ Lopúchov. Spolu je v novom školskom roku evidovaných 53 ZŠ, z ktorých 3 sú cirkevné, 16 ZŠ je plne organizovaných a 37 málotriednych. V predškolských a školských zariadeniach sa priebežne vykonávala údržba vonkajších aj vnútorných priestorov vrátane výmeny nábytku, svietidiel a ďalšieho opotrebovaného vybavenia. Do prevádzky bol odovzdaný objekt MŠ v Lukove a vo výstavbe je viactriedna MŠ v Zborove, čiastočné rekonštrukcie boli vykonané v niektorých ďalších predškolských zariadeniach aj základných školách. Rozsiahlejšiu rekonštrukciu si vyžadujú objekty ZŠ B. Krpelca na Ševčenkovej 3 v Bardejove, ZŠ na Komenského 23 v Bardejove, ZŠ na ul. Arm. gen. L. Svobodu 16 v Bardejove a niektoré ďalšie školy.

V meste Bardejov je evidovaných spolu 5 stredných škôl a 4 gymnáziá. Zo stredných škôl je 1 súkromná a z gymnázií je 1 cirkevné zriadené v rámci Cirkevnej spojenej školy so ZŠ a 1 súkromné. Tri gymnáziá sú súčasťou spoločných objektov s inými školskými zariadeniami, a jedno je v samostatnom objekte.

Na zabezpečenie praktického vyučovania žiakov uvedených SOŠ je zriadených 23 vlastných školských dielní, 99 pracovísk praktického vyučovania u zamestnávateľa, väčšinou malých pracovísk (1-2 žiaci) v súkromných prevádzkach vrátane 21 pracovísk v rámci duálneho vzdelávania, a to v SŠ na Štefánikovej ul. v Bardejove – 8 pracovísk, v SOŠ EHS J. Andraščíka, Pod Vinbargom 3 v Bardejove – 8 pracovísk, v SOŠ J. Henicha – 1 pracovisko a v SSOŠ na Hviezdoslavovej ul. v Bardejove – 4 pracoviská duálneho vzdelávania. Spolu je 122 pracovísk pre výkon praktického vyučovania žiakov v rámci jednotlivých učebných resp. študijných odborov rôznych typov stredných odborných škôl. Hygienická úroveň pôvodných vlastných pracovísk sa postupne zvyšuje, vykonáva sa obnova zariadenia pracovísk, rekonštrukcie priestorov a pod. Pre nové učebné odbory sa priebežne zriaďujú nové pracoviská. Na vlastných pracoviskách majú žiaci vyčlenené samostatné zariadenia na osobnú hygienu, na pracoviskách u zamestnávateľa s nízkym počtom pracovníkov tieto zariadenia využívajú spoločne s ostatnými zamestnancami.

V okrese Bardejov je zriadených 7 škôl pre deti a žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami, čo je taký istý počet ako v minulom roku, z toho sú 2 špeciálne základné školy, z ktorých jedna je zriadená v objekte ZŠ Zborov ako samostatná prevádzka vo vyčlenenom pavilóne školy, druhá v Bardejove je organizačnou zložkou spojenej školy spolu so špeciálnou materskou školou, praktickou školou a odborným učilišťom. V objekte LD Helios v Bardejovských Kúpeľoch je vo vyčlenených priestoroch zriadená ZŠ s MŠ pri zdravotníckych zariadeniach pre deti zúčastňujúce sa kúpeľnej liečby, ktorej elokovaná trieda ZŠ s MŠ je zriadená tiež v NsP Bardejov na detskom oddelení. V okrese Bardejov neevidujeme VŠ s dennou formou štúdia. Pri základných školách je zriadených 44 školských klubov detí a 12 centier voľného času so zameraním prevažne na športovú činnosť a iné mimoškolské aktivity. Vo väčšine zariadení, najmä v menších školách, resp. v kapacitne naplnených základných školách sa na prevádzku klubov v odpoľudňajších hodinách naďalej využívajú priestory učebni základných škôl po malých úpravách (iné usporiadanie lavíc,

umiestnenie koberca na časť podlahy a pod.). V okrese Bardejov je zriadených 7 základných umeleckých škôl, z toho sú 3 školy štátne, 3 súkromné a 1 cirkevná. Niektoré ZUŠ majú zriadené elokované pracoviská v rámci väčších základných škôl v rámci okresu.

Na ubytovanie žiakov (tab. č. 4) všetkých stredných odborných škôl sa využíva jeden školský internát pri SPŠ v Bardejove. Celková kapacita ubytovacieho zariadenia je po čiastočnej úprave 186 miest s tým, že časť priestorov je vyčlenených pre ubytovacie služby v rámci podnikateľskej činnosti, hlavne účastníkom podujatí pre deti a mládež (prízemie a 1. poschodie). Pre 50 ubytovaných študentov, čo je o 20 menej ako v minulom školskom roku, sú vyčlenené priestory na 2. až 3. poschodí internátu s vytvorenou kapacitou 93 miest, čo predstavuje vyťaženosť ubytovacej kapacity týchto priestorov pre študentov na 53,76 %. Po predchádzajúcej rekonštrukcii budovy školského internátu vrátane objektu školskej jedálne sa priebežne vykonáva aj obnova vnútorných priestorov a vybavenia ubytovacieho zariadenia. V rámci špeciálnych výchovných zariadení evidujeme 3 centrá pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie pre deti.

Pri základných a stredných školách evidujeme spolu 66 telovýchovných zariadení, z toho 23 účelových telocviční, ďalej evidujeme 1 fitnesscentrum a 42 vonkajších telovýchovných plôch vrátane multifunkčných ihrísk, ktoré si vyžadujú priebežnú údržbu a obnovu. Pri všetkých predškolských a školských zariadeniach sú k dispozícii ihriská, resp. voľné trávnaté plochy, ktoré sa využívajú na pohybovú aktivitu. 1 málotriedna škola pôvodne plne organizovaná ZŠ Nižná Polianka má účelovú telocvičňu. Pri niektorých málotriednych základných školách sú upravované voľné triedy alebo iné priestory v rámci budov, v ktorých sa vykonáva pohybová aktivita detí, rozcvičky, gymnastické cvičenia a pod., takéto malé „telocvične“ sú zriadené v ZŠ s MŠ Richvald, v ZŠ Kobyly, ZŠ Koprivnica, ZŠ Gerlachov, ZŠ Bartošovce, ZŠ Smilno, ZŠ Osikov, v ZŠ Šiba a v niektorých ďalších základných aj materských školách. CSS (CZŠ a gymnázium) v Bardejove nemá vlastnú účelovú telocvičňu, na cvičenie využívajú vlastnú cvičebňu a prenajaté priestory športovej haly. Všetky SOŠ a tri gymnázia majú buď vlastné telocvične, resp. prenajaté v rámci spoločného objektu s inou školou. Priestory telocviční sa rekonštruujú, resp. vykonáva sa v nich pravidelná údržba. Ihriská pri školách z hľadiska ich vybavenia stále nezodpovedajú súčasnému štandardu, zariadenie mnohých detských ihrísk je pôvodné, ich funkčnosť sa zabezpečuje priebežnou údržbou a tiež aj postupnou výmenou.

V roku 2021 sme evidovali 92 zariadení spoločného stravovania vrátane 13 výdajní stravy. Z uvedeného počtu 92 zariadení spoločného stravovania je 87 zariadení školského stravovania v rámci predškolských a školských zariadení a 5 stravovacích zariadení pri iných zariadeniach pre deti a mládež – 1 v DJ, 1 v objekte pre zotavovacie podujatia, 1 v zariadení pre klientov z radov detí a mládeže v Bardejovských Kúpeľoch, mliečna kuchynka na detskom oddelení a výdajňa stravy na novorodeneckom oddelení. V zariadeniach pre deti a mládež, hlavne v základných a stredných školách je zriadených spolu 16 bufetov zameraných na predaj originálne balených potravín.

Na ubytovanie detských klientov v Bardejovských Kúpeľoch slúži LD Valentína, stravovanie detí je zabezpečené v stravovacom zariadení LD Mier v Bardejovských Kúpeľoch.

Pri ostatných zariadeniach je zaradených 5 prevádzkarní mimoškolskej výchovy a vzdelávania, 2 interiérové detské ihriská - herne, 1 detské dopravné ihrisko využívané sezónne, 9 verejných pieskovísk, 5 komunitných centier, 1 nízko prahové centrum pre deti a mládež a zariadenia výchovného poradenstva a prevencie, 1 kúpeľné ubytovacie zariadenie Valentína pre deti a 11 automatov, spolu 36 zariadení. Spolu evidujem 543 zariadení pre deti a mládež.

2. Zhodnotenie zmennosti na školách (tab. č. 5)

Dvojjmenné vyučovanie v okrese Bardejov sa v novom školskom roku realizuje v ZŠ Lukov, Lenartov a Petrová, ktoré spolu navštevuje 236 žiakov, ich počet z roka na rok narastá a školy už kapacitne nepostačujú. Z celkového počtu 7261 všetkých žiakov navštevujúcich základné školy, sa dvojjmenného vyučovania zúčastňuje 100 žiakov uvedených škôl, čo je 1,37 %. Aj v tomto roku oproti minulému roku sa znovu zvýšil počet žiakov, ktorí sa fyzicky zúčastňujú dvojjmenného vyučovania o 41, čo predstavuje zvýšenie zmennosti o 0,40 %. Najhoršia je situácia v ZŠ Lenartov, kde narastá počet žiakov a v 2. zmene sa musia vyučovať žiaci z piatich tried, kapacita školy ostáva nezmenená. V objekte ZŠ Lukov budú k novému školskému roku pripravené ďalšie triedy v priestoroch bývalej MŠ, tým bude zmennosť zrušená. Žiaci prvých ročníkov nie sú zaradení do dvojjmenného vyučovania ani v jednej škole.

3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež (tab. č. 6)

V okrese Bardejov je vodou z verejného vodovodu zásobovaných 449 zariadení pre deti a mládež, čo predstavuje 92,00 % z celkového počtu 488 zariadení a z individuálnych vodovodov je zásobovaných 39 zariadení, čo predstavuje 7,99 %. Všetky zariadenia napojené na verejný vodovod majú vyhovujúcu kvalitu vody. Na individuálne zdroje sú napojené hlavne materské školy, základné školy vrátane školských klubov a telocviční a stravovacie zariadenia pri MŠ a ZŠ v obciach, kde nie sú verejné vodovody (ZŠ Marhaň má dva oddelené objekty školy, každá z nich je samostatne zásobovaná vodou z individuálneho zdroja). Z 39 zariadení napojených na individuálny vodný zdroj bola v troch zariadeniach laboratórnym rozborom vzoriek vody zistená nevyhovujúca kvalita vody, čo predstavuje 7,69 a z celkového počtu 488 zariadení je to 0,6 %, čo je zhoršenie oproti predchádzajúcemu roku o 0,2 %. V prípade zistenia nevyhovujúcich výsledkov odobraných vzoriek vody sa vykonáva opakovaný rozbor vody. Nevyhovujúca kvalita vody spočívala v miernom zvýšení limitných hodnôt v niektorých mikrobiologických ukazovateľoch. Problematika v zásobovaní predškolských, školských a stravovacích zariadení pitnou vodou sa rieši v spolupráci s prevádzkovateľmi predmetných zariadení pri výkone štátneho zdravotného dozoru, v rámci poradenskej a konzultačnej činnosti za účelom zlepšenia kvality vody – zabezpečenie odbornej starostlivosti, technického stavu vodných zdrojov, vrátane dezinfekcie vody, pravidelnej kontroly obsahu voľného chlóru a overovania kvality pitnej vody v zmysle platnej legislatívy.

4. Výskyt dusičnanej methemoglobinémie (tab. č. 7)

V roku 2021 nebol v našom okrese zaznamenaný výskyt ochorenia detí na dusičnanovú methemoglobinémiu. V spolupráci s oddelením životného prostredia a zdravia sa sledoval obsah NO₃ vo vzorkách vody. Na základe žiadosti občanov bola možnosť vyšetriť vzorky vody na obsah dusitanov a dusičnanov z individuálnych zdrojov, ktoré sa využívajú na prípravu stravy pre dojčatá vrátane následného poradenstva. V roku 2021 sa pri príležitosti Svetového dňa vody z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19 nevykonávali vyšetrenia vody na obsah dusičnanov a dusitanov ani iné edukačné aktivity v zariadeniach pre deti a mládež.

5. Stravovanie detí a mládeže (tab. č. 8/a, 8/b, 8/c, 8/d)

V stravovaní detí a mládeže v zariadeniach školského stravovania v okrese Bardejov v porovnaní z predchádzajúcim rokom nenastali podstatné zmeny. Z celkového počtu 147 zariadení pre deti a mládež, v ktorých sa vyžaduje poskytovanie stravovania, má 79 vlastné stravovacie zariadenie, čo predstavuje 53,74 %. Hotelová akadémia J. Andraščíka má dve vlastné stravovacie zariadenia, tieto sú zaradené ako dielne praktického vyučovania pre žiakov tejto školy. Dovozy, resp. donáška stravy sa realizuje do 14 zariadení, čo je 9,52 percent. Strava sa dováža z iných školských jedální, do Súkromných detských jasí Pod Vinbargom v Bardejove, Cirkevnej ZŠ s MŠ Poštárka v Bardejove, Cirkevnej MŠ na ul. Sv. Jakuba v Bardejove, MŠ Zborov, MŠ Kochanovce, MŠ Lopúchov, ZŠ Hertník, ZŠ Bartošovce, ZŠ Nižná Voľa, ZŠ Kurov, ZŠ Šiba, SŠ na Štefánikovej ul. v Bardejove, ktoré majú zriadené výdajne stravy resp. výdajné školské jedálne. Taktiež sa strava dováža do výdajnej mliečnej kuchynky na novorodeneckom odd. NsP Bardejov z mliečnej kuchynky na detskom oddelení, kde sa strava pripravuje. Stravovanie v inom účelovom zariadení má zabezpečené 45 zariadení pre deti a mládež, čo predstavuje 30,61 %. Stravovanie v inom zariadení, ide hlavne o stravovacie prevádzky pri materských školách, využívajú najmä žiaci základných škôl, ktorých je 25 z uvedeného počtu 45 zariadení. V 9 zariadeniach, čo predstavuje 6,12 % stravovanie nie je zabezpečené. Ide o 5 MŠ s dopoludňajšou prevádzkou, 3 málotriedne ZŠ s nízkym počtom žiakov a jednu prevádzkareň, v ktorej je zabezpečená iba krátkodobá starostlivosť o deti počas dňa (tab. č. 8/a).

Zariadenia spoločného stravovania sú kategorizované podľa metodických usmernení. Zo 79 vlastných stravovacích prevádzok je 58 zaradených do I. kategórie, čo je 73,42 % a 21 do II. kategórie, čo predstavuje 26,58 % z celkového počtu týchto zariadení podobne ako v minulom roku (tab. č. 8/b). Hygienická úroveň v stravovacích zariadeniach pre deti a mládež sa v hodnotenom období udržala na rovnakej úrovni. Vykonáva sa v nich priebežná údržba a postupná výmena zariadenia, staršie zariadenia si vyžadujú inováciu priestorov a obnovu zariadenia (tab. č. 8/b).

Do I. kategórie je zaradených všetkých 13 výdajných školských kuchýň, resp. výdajní stravy. (tab. č. 8/c).

Z celkového počtu 2373 detí MŠ má zabezpečené stravovanie 2033 detí, t. j. 85,66, čo je oproti minulému roku pokles o 8,99 %. Možno to pripísať aj tomu, že z dôvodu pandémie nie všetky zapísané deti navštevovali materské školy a tieto deti nie sú započítané do počtu stravníkov. Zo 7261 žiakov ZŠ sa stravuje 4919 žiakov, t. j. 67,75, čo je oproti minulému roku pokles o 5,99 percent. Z 810 študentov gymnázií sa stravuje 536, t. j. 66,17, čo je podobné percento ako v minulom roku. Na úseku SOŠ z celkového počtu 1635 študentov sa stravuje 316, čo je 19,33 %, oproti predchádzajúcemu roku sa percento stravovaných študentov znížilo o 8,89 %. Z počtu 277 žiakov špeciálnych škôl (ŠMS, ŠZŠ, praktické školy, ZŠ s MŠ pri zdravotníckych zariadeniach) sa stravuje 133 žiakov, čo predstavuje 48,01 %, čo predstavuje zníženie počtu stravníkov o 4,41 %. Zariadenie spoločného stravovania pri školskom internáte SPŠT poskytuje stravovanie študentom z viacerých stredných škôl a gymnázií v meste Bardejov a tiež deťom cirkevnej materskej školy zriadenej vo vyčlenených priestoroch internátu. Títo stravníci sú evidovaní v rámci vlastných škôl vrátane ubytovaných študentov. V rámci zotavovacích podujatí a v ostatných zariadeniach je zabezpečené 100 % stravovanie detí a mládeže, ide o zariadenia spojené s ubytovaním. Z celkového počtu 12505 detí a mládeže evidovaných v zariadeniach pre deti a mládež v okrese Bardejov sa v zariadeniach spoločného stravovania stravuje 8086, čo je 64,66 %, je to o 842 stravníkov menej ako v predchádzajúcom roku, čo predstavuje zníženie o 6,08 %. (tab. č. 8/d). Koncom školského roka 2020/2021 sa skončil sociálny balíček „obedy zadarmo“ v materských a základných školách, v novom školskom roku si žiaci za obedy platili. V súvislosti s prebiehajúcou pandemiou ochorenia Covid – 19 bol v zariadeniach často

prerušený výchovno- vzdelávací proces a aj v čase prevádzky bol nižší počet detí, resp. žiakov ako v iných rokoch.

6. Zotavovacie akcie pre deti a mládež (tab. č. 9/a, 9/b)

V okrese Bardejov sa v priebehu roku 2021 uskutočnilo iba 10 zotavovacích podujatí, ktorých sa spolu zúčastnilo 361 detí a mládeže, čo je o 3 podujatia a 50 detí menej ako v predchádzajúcom roku. Mnoho podujatí najmä škôl v prírode sa neuskutočnilo z dôvodu pandémie ochorenia COVID – 19. Všetky uvedené podujatia boli uskutočnené počas letnej sezóny. Pre pandémiu a nepriaznivé snehové podmienky sa zimné zotavovacie podujatia neuskutočňovali. Všetky uvedené akcie sa uskutočňovali v dvoch zariadeniach - Floriho chata Mnichovský Potok a hotel Slnecný majer Stebnícka Huta, kde sa uskutočňovali aj letné jazdecké tábory. Jedno rekreačné zariadenie Ivonis - ŠvP Chmel'ová, v ktorom sa v predchádzajúcich rokoch uskutočňovali podujatia pre deti a mládež, bolo zrušené, využíva sa na iný účel pre dospelých klientov. Všetky zotavovacie podujatia boli organizované na základe súhlasného rozhodnutia RÚVZ so sídlom v Bardejove. V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo počas zotavovacích podujatí vykonaných 7 kontrol. Organizovanie podujatí bolo zabezpečené v zmysle vyhlášky č. 526/2007 Z. z.

7. Zhodnotenie hygienickej situácie zariadení pre deti a mládež a životných a pracovných podmienok detí a mládeže

Hygienická situácia v zariadeniach pre deti a mládež sa postupne zlepšuje. V predškolských a školských zariadeniach sa priebežne vykonávala údržba vonkajších aj vnútorných priestorov vrátane výmeny nábytku, svietidiel a ďalšieho opotrebovaného vybavenia. Bol vybudovaný a uvedený do prevádzky nový objekt dvojtriednej MŠ v Lukove, do prevádzky boli uvedené nové triedy po rekonštrukcii priestorov v MŠ bl. V. Hopka v Bardejove, v MŠ v Richvald, v MŠ na Alejovej ul. v Raslaviciach, v MŠ Kurov a pod. V obci Zborov prebieha výstavba viactriednej MŠ, tiež tu bola realizovaná rekonštrukcia priestorov na nové školské dielne. V MŠ Bardejovská Nová Ves je plánovaná prístavba za účelom navýšenia kapacity o jednu celú triedu. V rámci skvalitňovania a modernizácie výchovno-vzdelávacieho procesu žiakov sa zrealizovala modernizácia odborných učební v základných školách v meste Bardejov. ZŠ B. Krpelca na Ševčenkovej ul., ZŠ na Komenského 23 a ZŠ Nám. Arm. gen. L. Svobodu v Bardejove si vyžadujú rozsiahlu rekonštrukciu objektov. Pre uvedené ZŠ plánuje zriaďovateľ opravy budov v rámci projektov na zníženie energetických nákladov. V ZŠ s MŠ Pod Vinbargom prebieha revitalizácia areálu, v ZŠ s MŠ Pod papierňou sa rekonštruovala strecha na objekte.

V gymnáziu LS na Jiráskovej ul. v Bardejove boli zrekonštruované priestory školskej jedálne, telocvične, niektorých tried a kabinetov a pod., taktiež bola vybudovaná nová oddychová zóna pre žiakov. V CSŠ po predchádzajúcej rekonštrukcii vnútorných priestorov bolo vybudované školské ihrisko v areáli 1. stupňa a ŠKD, čím vznikol priestor pre športové aj kultúrne aktivity. V SOŠ EHS boli vykonané niektoré rekonštrukcie vnútorných priestorov školy, vrátane šatní a zariadení na osobnú hygienu pre žiakov, bola vymenená podlahová krytina v telocvični, z časti bolo inovované vybavenie tried a strojno-technologické zariadenie v stravovacích prevádzkach, ktoré sa zároveň využívajú ako dielne praktického výcviku žiakov v odbore kuchár, čašník a hotelierstva. V Spojenej škole na Štefánikovej ul. sa postupne rekonštruovali všetky objekty školy a vonkajšie plochy vrátane multifunkčného ihriska. Aj ostatné vlastné pracoviská praktického vyučovania v rámci stredných odborných škôl boli už v predchádzajúcich rokoch rekonštruované, resp. zriadené nové pracoviská

s využitím modernej technológie, vrátane výpočtovej techniky pre nové študijné a učebné odbory. Postupne dochádza k zlepšeniu úrovne zariadení školského stravovania tým, že tieto sa priebežne obnovujú a vybavujú novým technologickým zariadením.

Vo viacerých telocvičniach boli vykonané rekonštrukcie, v niektorých len čiastočné, v ostatných sa priebežne vykonáva údržba a postupná výmena zariadenia. Rekonštrukcie si vyžadujú už aj staršie multifunkčné ihriská pri školách. Ihriská pri školách z hľadiska ich vybavenia stále nezodpovedajú súčasnému štandardu, zariadenie mnohých detských ihrísk je pôvodné, ich funkčnosť sa zabezpečuje priebežnou údržbou a tiež aj postupnou výmenou. Starostlivosť o predškolské a školské zariadenia najmä v obciach je u jednotlivých zriaďovateľov rozdielna a závisí nielen od finančných prostriedkov ale aj od postoja zriaďovateľov, resp. prevádzkovateľov k týmto zariadeniam. Dochádza k niektorým zmenám na úseku základných škôl v obciach, kde sa rušia školy z dôvodu nedostatku žiakov a v iných obciach je nedostatočná kapacita tak, že došlo k zavedeniu zmennosti v ZŠ Lenartov, Petrová a Lukov. Jedným z dôvodov ohrozenia prevádzky škôl v niektorých obciach je aj to, že žiaci napriek zariadeniam v obci cestujú z rôznych dôvodov do škôl v meste Bardejov. Pretrvávajú problémy s dopravou žiakov na vyučovanie, najmä v okrajových obciach okresu, čo následne súvisí s nevyhovujúcim režimom práce a odpočinku detí a mládeže.

8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež

V priebehu roka 2021 prebiehala pandémia ochorenia Covid-19. Z toho dôvodu bol v predškolských a školských zariadeniach priebežne prerušovaný výchovnovzdelávací proces z dôvodu zistenia pozitívne testovaných žiakov alebo zamestnancov, kedy deti aj zamestnanci museli byť v izolácii a triedy, resp. aj celé školy v karanténe. Z epidemiologických štatistických údajov bolo zistené, že v okrese Bardejov bolo pozitívne testovaných (chorých) spolu 2924 detí a mládeže vo veku od 0 do 19 rokov, kým v roku 2020 to bolo 402 detí a mládeže. Chorobnosť v tejto vekovej kategórii sa mimoriadne zvýšila. Okrem ochorenia COVID-19 bol v zariadeniach pre deti a mládeže v okrese Bardejov zaznamenaný epidemický výskyt chrípky a akútnych respiračných ochorení, bolo evidovaných 6278 chorých. V súvislosti s výskytom chrípky a chrípke podobných respiračných ochorení ale hlavne pri výskyte ochorenia Covid-19 boli odbornými pracovníkmi vykonávané tematicky zamerané konzultácie s prevádzkovateľmi a riaditeľmi škôl, zároveň bol vykonávaný monitoring chorobnosti, preberané hlásenia od zriaďovateľov resp. prevádzkovateľov sledovaných školských zariadení, vypracovávané zápisnice o epidemiologickom vyšetrení a následne boli prípady odstúpené na ďalšie spracovanie odborom epidemiológie. Vykonával sa monitoring chorobnosti, o čom sa zasielali pravidelné správy ÚVZ SR.

Okrem vyššie uvedených prenosných ochorení bol v niektorých zariadeniach zaznamenaný aj vyšší výskyt ochorení na varicellu, celkovo bolo nahlásených 109 prípadov tohto ochorenia. Ochorenia VHA u detí a mládeže v hodnotenom období neboli zaznamenané. Na odd. epidemiológie bolo u detí a mládeže sporadicky nahlásených 87 črevných ochorení na kamylobaktériózu, 34 ochorení na salmonelózu, 59 ochorení spôsobených rotavírusmi a 31 črevných parazitárnych ochorení. Okrem toho bolo hlásených 7 prípadov ochorenia na svrab. Ochorenie na pedikulózu nebolo hlásené, avšak toto ochorenie sa v predškolských a školských zariadeniach každoročne vyskytuje, a to najmä v jesennom a zimnom období. Opatrenia pri výskyte ochorení vykonávali zamestnanci odd. epidemiológie. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru bolo sledované plnenie preventívnych protiepidemických opatrení v príslušných zariadeniach a na vykonávanie uvedených opatrení boli prevádzkovatelia upozorňovaní aj v rámci poradenskej a konzultačnej činnosti, vrátane poskytovania informačných letákov o prevencii jednotlivých prenosných ochorení a v rámci imunizačného programu.

Tab. č. 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 odbor- níkov	publikač- ná činnosť	spolupráca s masovo- komunikač- nými prostriedka- mi	výchova ku zdraviu	iné
						5	6	7						
	1	2	3	4.jan	4.feb	5	6	7	8	9	10	11	12	13
S p o l u	1	31	0	4	98	1279	0	1	6	0	0	0	20	52

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 účasť 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. č. 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)}	3	2	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	70	3	68	0	0	18	11
3.	Základné školy	53	3	27	0	0	0	4
4.	Gymnáziá	4	2	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	5	1	1	0	0	1	1
6.	Jazykové školy	1	1	0	0	0	0	0
7.	Miesta výkonu prakt. vyučovania	122	102	0	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	7	2	0	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	63	11	3	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	1	0	0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	0	0	0	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	3	2	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	1	1	7	0	0	0	7
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	92	9	61	0	0	169	35
16.	Zar. rýchleho občerstv.	16	16	1	0	0	0	1
17.	Telocvične pri školách	66	9	0	0	0	0	0
18.	Ostatné	34	27	9	0	0	9	0
SPOLU:		541	191	177	0	0	197	59

Legenda k tabuľke č. 2:

1. celkový počet zariadení, z toho:
2. počet neštátnych zariadení
3. počet kontrol
4. počet hodnotených výsledkov analýz biologického materiálu, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
5. počet hodnotených výsledkov analýz objektivizácie prostredia, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
6. počet odobratých vzoriek (voda, strava, atď.)
7. počet iných výkonov

a) 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 vŕdajne stravy

Tab. č. 3. Prehľad o základných stavebných podmienkach a o úrovni prevádzky zariadení pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Hodnotenie zariadení							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	3	2	3	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	70	3	66	94,29	4	5,71	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	53	3	48	90,57	5	9,43	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnaziá	4	2	4	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ ^{b)}	5	1	5	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6.	Jazykové školy	1	1	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
7.	Miesta výkonu prakt. vyučovania	122	102	120	98,36	2	1,64	0	0,00	0	0,00
8.	Špeciálne školy ^{c)}	7	2	7	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	63	11	59	93,65	4	6,35	0	0,00	0	0,00
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	1	0	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12.	ZSS + zar. soc. kurately	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
13.	Špeciálne vých. zariadenia	3	2	3	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
14.	Zot. poduj. + ŠvP	1	1	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	92	9	71	77,17	21	22,83	0	0,00	0	0,00
16.	Zar. rýchleho občerstv.	16	16	16	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
17.	Telocvične pri školách	24	4	23	95,83	1	4,17	0	0,00	0	0,00
18.	Ostatné	23	16	23	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
S P O L U:		488	175	450	92,21	38	7,79	0	0,00	0	0,00

Legenda k tab. č.3:

1. celkový počet zariadení
 2. počet súkromných zariadení (z celkového počtu)
 3. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám
 4. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám v %
 5. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže
 6. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže v %
 7. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže
 8. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže v %
 9. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže
 10. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže v %
-
- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab. č. 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	1	93	50	53,76	0	0
3.		konzervatóriá	0	0	0	0,00	0	0
4.		VŠ	0	0	0	0,00	0	0
5.	Ubytovacie zariadenia pri špeciálnych školách	MŠ	0	0	0	0,00	0	0
6.		ZŠ	0	0	0	0,00	0	0
7.		SŠ	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		1	93	50	53,76	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)
4. uviesť percento, ktoré tvorí počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných) vo vzťahu k celkovej kapacite ubytovacích zariadení
5. 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	
spolu v šk. roku 2021/2022	53	3	7261	716	236	100	0	1,37

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)}	3	3	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
2.	Materské školy	70	60	85,71	10	0	0,00	2	20,00	0	0
3.	Základné školy	53	46	86,79	7	0	0,00	1	14,29	0	0
4.	Gymnáziá	4	4	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	5	5	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
6.	Jazykové školy	1	1	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
7.	Miesta výkonu prakt. vyučovania	122	120	98,36	2	0	0,00	0	0,00	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	7	7	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	63	58	92,06	5	0	0,00	0	0,00	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	1	1	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	3	3	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	1	0	0,00	1	0	0,00	0	0,00	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	92	80	86,96	12	0	0,00	0	0,00	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	16	15	93,75	1	0	0,00	0	0,00	0	0
17.	Telocvične pri školách	24	23	95,83	1	0	0,00	0	0,00	0	0
18.	Ostatné	23	23	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
S P O L U:		488	449	92,01	39	0	0,00	3	7,69	0	0

Legenda k tab. č. 6:

1. celkový počet zariadení
 2. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na verejný vodovod
 3. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na verejný vodovod v percentách
 4. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na individuálny vodný zdroj
(rozvod vody)
 5. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nevyhovujúcou kvalitou vody
 6. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nevyhovujúcou kvalitou vody
v percentách
 7. počet zariadení napojených na individuálny vodný zdroj s nevyhovujúcou kvalitou vody
 8. počet zariadení napojených na individuálny vodný zdroj s nevyhovujúcou kvalitou vody
v percentách
 9. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nedostatočným množstvom vody
 10. počet zariadení napojených na individ. vodný zdroj s nedostatočným množstvom vody
-
- a) 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.7. Prehľad o výskyte ochorení na dusičnanovú methemoglobinémiu

Kraj	Okres	Obec – miesto ochorenia:	Počet ochorení				Úmrtia
			1	2	3	4	5
Prešovský	Bardejov		0	0	0	0	0
S p o l u kraj:							

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

Pozn.: v prípade, že bol zvýšený obsah dusičnanov zistený aj vo vode, aj v strave, označte údaj hviezdikou

Tab. 8/a. Spôsob zabezpečenia stravovania detí a mládež

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)}	3	0	0,00	1	33,33	1	33,33	0	0,00	1	33,33
2.	Materské školy	70	51	72,86	5	7,14	9	12,86	0	0,00	5	7,14
3.	Základné školy	53	19	35,85	6	11,32	25	47,17	0	0,00	3	5,66
4.	Gymnázia	4	1	25,00	0	0,00	3	75,00	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ ^{b)}	5	3	60,00	1	20,00	1	20,00	0	0,00	0	0,00
6.	Špeciálne školy ^{c)}	7	1	14,29	0	0,00	6	85,71	0	0,00	0	0,00
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	1	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	1	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
11.	Ostatné	3	2	66,67	1	33,33	0	0,00	0	0,00	0	0,00
S P O L U:		147	79	53,74	14	9,52	45	30,61	0	0,00	9	6,12

Legenda k tabuľke č. 8/a:

1. celkový počet zariadení
2. celkový počet vlastných stravovacích zariadení
3. celkový počet vlastných stravovacích zariadení v %
4. počet zariadení s dovozom stravy
5. počet zariadení s dovozom stravy v %
6. počet zariadení, ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom účelovom zar.
7. počet zariadení, ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom účelovom zar. v %
8. počet zariadení, ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zar.
9. počet zariadení, ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zar. v %
10. počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie
11. počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie v %

- 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.8/b Kategorizácia školských jedální pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - vývarovne, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho vývarovní	Kategória I (< ako 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)}	3	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	70	51	46	90,20	5	9,80	0	0,00	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	53	19	7	36,84	12	63,16	0	0,00	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnázia	4	1	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ ^{b)}	5	3	1	33,33	2	66,67	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6.	Špeciálne školy ^{c)}	7	1	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	1	1	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	1	1	0	0,00	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
11.	Ostatné	3	2	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
S P O L U:		147	79	58	73,42	21	26,58	0	0,00	0	0,00	0	0,00

Legenda k tab. č. 8/b:

- všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- Špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- Všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špeciálnych školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež

Tab. 8/c. Kategorizácia výdajných školských jedální pre deti a 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)}	3	1	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	70	4	4	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	53	6	6	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnázia	4	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5.	SOŠ ^{b)}	5	1	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6.	Špeciálne školy ^{c)}	7	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	1	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	1	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
11.	Ostatné	3	1	1	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
S P O L U:		147	13	13	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00

Legenda k tab. č. 8/c:

- 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, špeciálnych školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež

**Tab. 8/d. Vyt'aženosť 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)}	32	32	100,00
2.	Materské školy	2373	2033	85,67
3.	Základné školy	7261	4919	67,75
4.	Gymnázia	810	536	66,17
5.	SOŠ ^{b)}	1635	316	19,33
6.	Špeciálne školy ^{c)}	277	133	48,01
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0,00
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	0	0	0,00
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	68	68	100,00
11.	Ostatné	49	49	100,00
S P O L U:		12505	8086	64,66

Legenda k tab. č. 8/d:

- 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, špeciálnych školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež

Tab. č. 9/a. Prehľad o letných zotavovacích podujatiach pre deti a mládež

Por. č.	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
1	zotavovacie podujatie	10	10	0	311
2	školy v prírode	0	0	0	0
3	Iné	0	0	0	0
SPOLU:		10	10	0	311

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. č. 9/b. Prehľad o zimných zotavovacích podujatiach pre deti a mládež

Por. č.	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	0	0	0	0
2	školy v prírode	0	0	0	0
3	Iné	0	0	0	0
SPOLU:		0	0	0	0

Legenda k tab. č. 9/b:

1. celkový počet zimných podujatí (nie turnusov)
2. počet zimných podujatí schválených orgánom verejného zdravotníctva (§13 ods. 4 písm. d/ zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov)
1. počet zimných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
2. počet rekreovaných detí

EPIDEMIOLOGIA

Epidemiológia

Cieľ výročnej správy:

Podat' obraz o epidemiologickej situácii vo výskyte prenosných ochorení v okrese Bardejov za rok 2021. Objektívne informovať o epidemiologickej situácii za kalendárny rok, o výskyte nemocničných nákaz v zdravotníckych zariadeniach okresu a výsledkoch štátneho zdravotného dozoru vykonávaného v lôžkovom zdravotníckom zariadení okresu a jednotlivých štátnych a neštátnych zdravotníckych zariadeniach (ambulancie praktického lekára pre dospelých, ambulancie praktického lekára pre deti a dorast, odborné špecializované ambulancie).

Metodológia:

Údaje použité vo výročnej správe sú získané na základe hlásení prenosných ochorení od lekárov línie prvého kontaktu a na základe výsledkov hlásených z oddelenia klinickej mikrobiológie, ktoré sú zadávané do epidemiologického informačného systému EPIS. Pri spracovaní tejto správy boli použité demografické údaje za náš okres a z epidemiologických metód boli použité deskriptívne – opisné metódy, analytické metódy, porovnávacie metódy a taktiež boli použité epidemiologické štúdie, napr. retrospektívne pri hľadaní príčiny ochorenia.

Správa obsahuje výsledky ŠZD, rozhodovaciu činnosť v ohniskách nákaz, poradenstvo v epidemiológii infekčných ochorení a zdravotno-výchovné aktivity (prednášky, články do médií, projekty, plagáty, info na web úradu a pod.).

Štruktúra správy:

Výročná správa je rozdelená do jednotlivých kapitol, ktoré majú svoju štruktúru. Každá kapitola začína krátkym zhodnotením, nasleduje textová časť s grafmi a tabuľkami a končí popisom.

I. Demografické ukazovatele:

Populačné zmeny, socioekonomická štruktúra, zdravotnícke služby vo vzťahu k prenosným ochoreniam

V okrese Bardejov za posledný rok len mierne klesol počet obyvateľov. V porovnaní s rokom 2020 sa počet obyvateľov výraznejšie znížil, a to o 99 osôb (Tab. 1). Prirodzený prírastok v roku 2021 v porovnaní s rokom 2020 sa znížil o 26. Rovnako ako v roku 2020 zaznamenávame, že stúpa pomer vyst'ahovaných k prisťahovaným. Najvyšší počet obyvateľov je vo vekovej skupine 15-59 ročných (47775). V našom okrese žije viac žien (38932) ako mužov (38734). Vzhľadom na to, že okres Bardejov leží excentricky na severovýchode Slovenska a štátnu hranicu má len s Poľskom, nezaznamenávame nárast migrácie a nie sú v okrese zriadené ani migračné tábory. Čulý cezhraničný ruch s Poľskom však môže vplývať na epidemiologickú situáciu, najmä vo výskyte črevných ochorení, v dôsledku dovozu potravín z trhovísk, kedy nemusia byť dodržané hygienické podmienky.

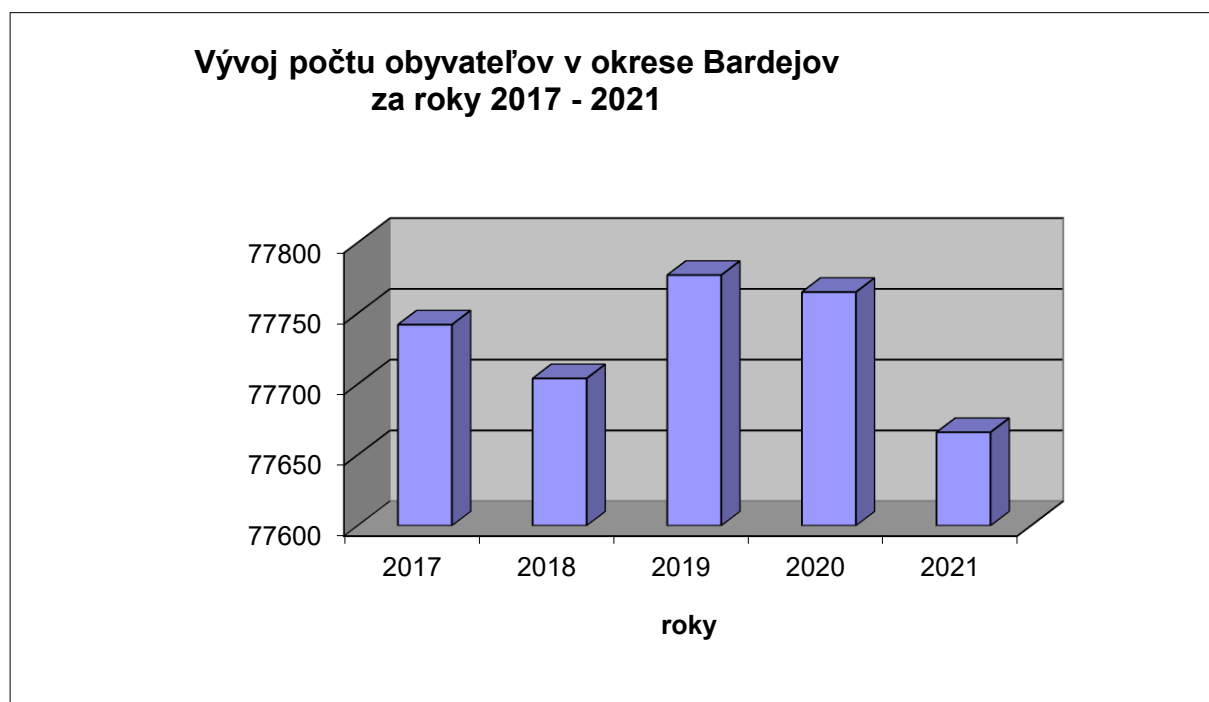
Pri dlhodobom sledovaní zdravotného stavu obyvateľstva vidíme rozdiely v chorobnosti v porovnaní s minoritnou skupinou rómskeho obyvateľstva (dyzentéria, VHA, črevné helmintózy, svrab). V okrese žije 10 % rómov v 28 osadách. Nízky hygienický štandard bývania, často bez zásobovania rómskeho obyvateľstva nezávadnou pitnou vodou, vysoká nezamestnanosť, výrazne vplývajú nielen na šírenie prenosných ochorení, ale celkovo na zdravotný stav, pričom priemerná dĺžka života Rómov v okrese je kratšia o 8 – 10 rokov. Vyskytujú sa u nich často parazitárne a bakteriálne črevné ochorenia a v pravidelných cykloch epidémie VHA.

V okrese Bardejov evidujeme aj ľudí bez domova, ktorým je poskytované ubytovanie v azylovom dome. Čo sa týka chorobnosti, u tejto skupiny obyvateľstva nemáme hlásené žiadne ochorenia.

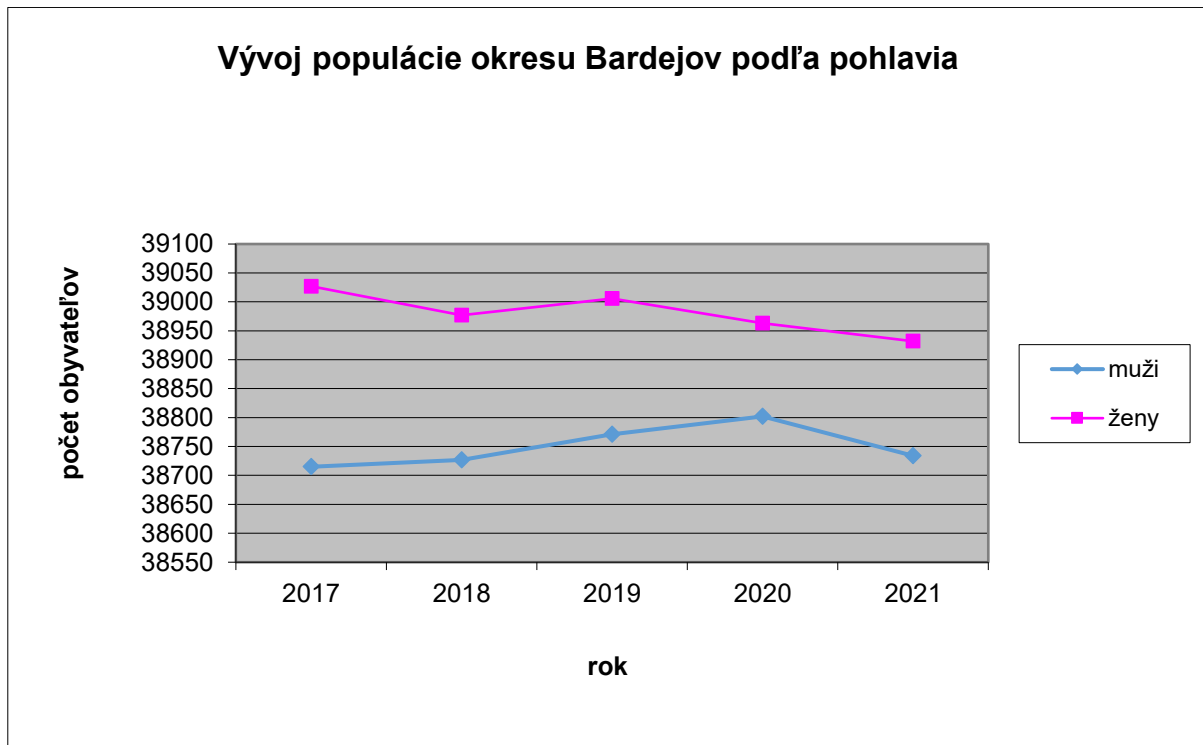
Tab.č.1

Rok	Mechanický pohyb			Prirodzený prírastok	Prisťahovaní	Vystáho vaní	Saldo migrácie	Prírastok Úbytok
	Stav k 31.12.	živonar.	Zomrelí					
2017	77742	886	704	182	284	558	-274	-92
2018	77704	873	659	214	325	577	-252	-38
2019	77777	894	675	219	389	535	-146	73
2020	77765	871	793	78	343	520	-177	-99
2021	77666	903	929	-26	325	525	-200	-174

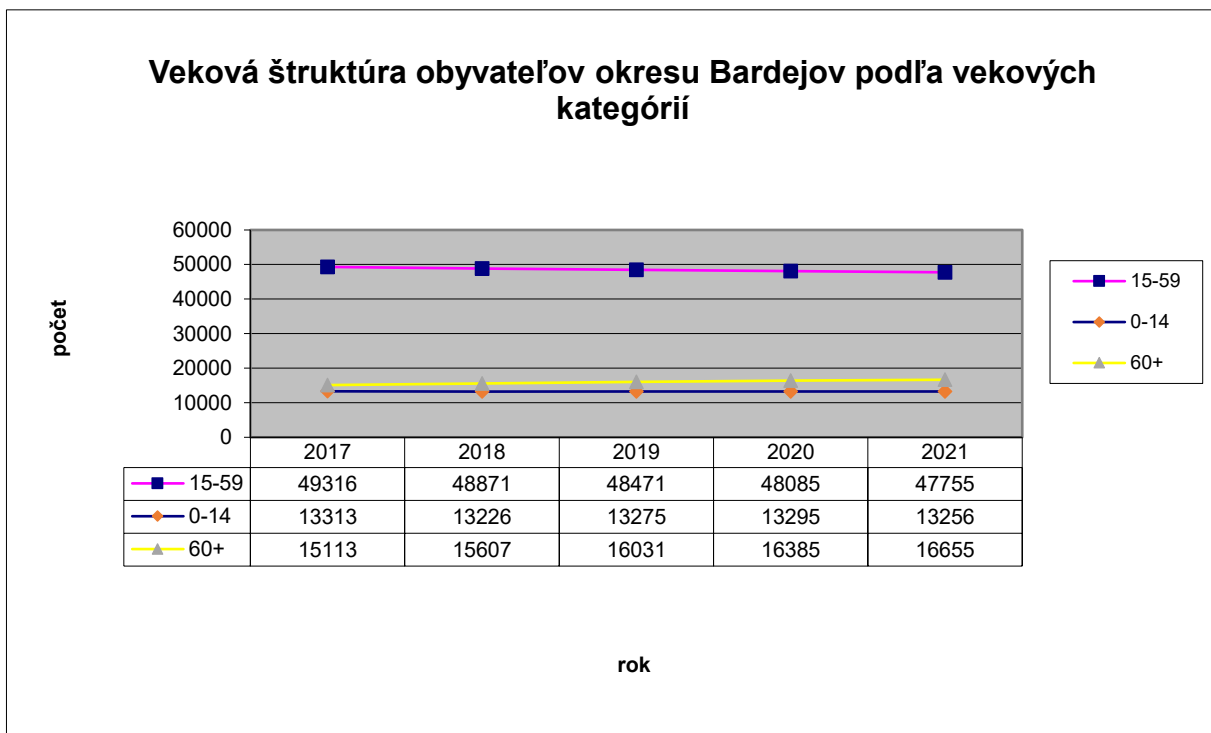
Graf č.1



Graf č. 2



Graf č.3



Zaočkovanosť detí bola kontrolovaná v rámci administratívnej kontroly pravidelného povinného očkovania vo všetkých ambulanciách všeobecných lekárov pre deti a dorast v okrese Bardejov. Kontrola povinného očkovania detí a dospelých v okrese Bardejov bola vykonaná v roku 2021 podľa Usmernenia hlavného hygienika SR č. OSIO/8256/2021, RZ-40164/2021 zo dňa 31.8.2021. Správa z administratívnej kontroly očkovania bola zaslaná na RÚVZ so sídlom v Prešove. Výsledky zaočkovanosti v rámci pravidelného povinného očkovania vo všetkých ambulanciách pre deti a dorast neboli nižšie ako 98 %. Pri kontrole očkovania neboli zistené nedostatky v evidencii, dokumentácii a vo výkone očkovania. V našom okrese nie sú utečenecké tábory, preto vzniknuté možné problémy s tým súvisiace sa nás netýkali. Nemali sme hlásené žiadne nežiaduce postvákcináčne reakcie po očkovaní. Pri kontrole očkovania neboli zistené závažnejšie problémy, menšie problémy sa riešili priebežne, osobným kontaktom s lekármi a rómskymi asistentami.

V súvislosti so sledovaním počtu odmietnutí povinného očkovania bolo hlásených 18 prípadov:

- v 4 - och prípadoch ide o odmietnutie základného očkovania proti DTaP-VHB-HIB-IPV + MMR
 - v 2 – och prípadoch o odmietnutie DTaP a IPV v 6. roku života
 - v 5 – ich prípadoch o odmietnutie DTaP a IPV v 13. roku života
 - v 1 – om prípade o odmietnutie MMR – I. a II. dávka
 - v 1 – om prípade o odmietnutie MMR v 5. roku života
 - v 3 – och prípadoch o odmietnutie MMR v 11. roku života
 - v 2 - och prípadoch preočkovanie proti DTaP a IPV v 6. roku života a MMR v 5. roku života
- V rámci priestupkového konania nebola udelená žiadna bloková pokuta.

II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu Bardejov

Analyzované údaje z EPIS sú získané na základe hlásenia jednotlivých prípadov infekčných ochorení zdravotníckymi pracovníkmi alebo aktívnym vyhľadávaním pracovníkmi na oddelení epidemiológie. Uvádzané sú len počty potvrdených prípadov podľa skupín.

Počas 10 ročného sledovania sme zaznamenali výraznejší nárast počtu ochorení na VHA v rokoch 2013 (49 prípadov s chorobnosťou 63,0/100 tis. obyvateľov) a 2014 (46 prípadov s chorobnosťou 58,9/100 tis. obyvateľov). Od roku 2017 sme nezaznamenali žiadne ochorenie.

VHB sa za posledných 10 rokov nevyskytla.

Čo sa týka výskytu chronickej VHC v okrese Bardejov je nízky. V desaťročnom sledovaní sme nezaznamenali ani jeden prípad ochorenia v roku 2020. V roku 2012 bolo hlásených 9 prípadov ochorenia s chorobnosťou 11,7/100 tis. obyvateľov, v roku 2013 evidujeme pokles počtu ochorení na 3 s chorobnosťou 3,9/100 tis. obyvateľov a v roku 2014 to bol približne rovnaký výskyt s počtom ochorení 4 s chorobnosťou 5,12/100 tis. obyvateľov. V roku 2015 evidujeme 3 prípady s chorobnosťou 3,84/100 tis. obyvateľov, v roku 2016 - 2 prípady s chorobnosťou 2,56/100 tis. obyvateľov a v roku 2017 a 2018 sme zaevidovali po 1 prípade s chorobnosťou 1,28/100 tis. obyvateľov. V roku 2019 sa vyskytli 2 prípady ochorenia s chorobnosťou 2,56/100 tis. obyvateľov. V roku 2021 bol hlásený 1 prípad ochorenia VHC.

Výskyt alimentárnych ochorení - salmonelóza, v roku 2012 bolo hlásených 72 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 93,6/100 tis. obyvateľov. Výraznejší nárast evidujeme v roku 2016, a to 109 prípadov s chorobnosťou 139,52/100 tis. obyvateľov. Zvyšujúci trend počtu prípadov púokračoval aj v roku 2017, a to 177 ochorení s chorobnosťou 226,56/100 tis. obyvateľov. V roku 2018 bol zaznamenaný pokles ochorení na 105, chorobnosť 134,4/100 tis. obyvateľov a v roku 2019 pokles na 87 s chorobnosťou 111,36/100 tis. obyvateľov. V roku 2020 bol zaznamenaný mierny nárast prípadov, a to o 12 ochorení (99 prípadov, chorobnosť 126,72/100 tis.obyvateľov). V roku 2021 bolo hlásených 73 prípadov tohto ochorenia,

chorobnosť 93,44/100 tis. obyvateľov, čo znamená pretrvávajúci pokles prípadov od roku 2018.

Za sledované 10 ročné obdobie má výskyt kampylobakteriózy v okrese kolísavý charakter. Od roku 2012 má miernu stúpajúcu tendenciu až do roku 2014. Od roku 2015 zaznamenávame pokles ochorení až na 72 prípadov s chorobnosťou 92,16/100 tis. obyvateľov hlásených v roku 2018. Výrazný nárast v počte ochorení sme zaznamenali v roku 2019, a to 136 prípadov s chorobnosťou 176,64/100 tis. obyvateľov. V roku 2020 evidujeme pokles o 18 prípadov (118 ochorení, 151,0/100 tis. obyvateľov). Opakovane v roku 2021 bolo hlásených 139 prípadov ochorenia s chorobnosťou 177,92/100 tis. obyvateľov.

V roku 2012 bolo hlásených 27 prípadov dyzentérie (chorobnosť 35,1/100 tis. obyvateľov) V roku 2013 evidujeme prudký pokles počtu ochorení na 9 s chorobnosťou 11,6/100 tis. obyvateľov. Mierny nárast hlásených ochorení bol v nasledujúcich rokoch 2014 a 2015. V roku 2016 evidujeme opakovane pokles prípadov, kedy sme mali hlásené iba 4 prípady s chorobnosťou 5,12/100 tis. obyvateľov. V nasledujúcich troch rokoch sledovaného obdobia sme nezaznamenali výrazny nárast a ani pokles týchto ochorení v našom okrese. Výrazný pokles evidujeme v roku 2020, a to 4 prípady s chorobnosťou 5,12/ 100 tis. obyvateľov. V roku 2021 zaznamenávame opakovane nárast počtu hlásených prípadov, 11 prípadov s chorobnosťou 14,08/ 100 tis. obyvateľov. Z údajov je možné konštatovať, že výskyt dyzentérie v okrese Bardejov v 10 ročnom sledovaní má kolísavý charakter.

Za posledných 10 rokov neevidujeme kategóriu alimentárnych intoxikácií.

Ochorenie preventabilné očkovaním – pertussis sme na začiatku desaťročného sledovania v roku 2012 nemali hlásené ani v jednom prípade. V roku 2013 bol hlásený 1 prípad ochorenia u 47-ročného muža, laboratórne potvrdený. V roku 2014 evidujeme mierny nárast počtu hlásených ochorení - 7 laboratórne potvrdených prípadov. V roku 2015 neevidujeme ani jeden prípad ochorenia pertussis. V nasledujúcich dvoch rokoch 2016 a 2017 bol hlásený 1 prípad u 18-ročného študenta v roku 2016 a v roku 2017 1 prípad u 40-ročnej ženy riadne očkovanej. V roku 2018 mierne stúpol počet ochorení na 3, chorobnosť 3,8/100 tis. obyvateľov (1 prípad u 60-ročnej ženy – očkovanie nezistené, ďalší prípad u 17-ročného chlapca, riadne očkovaného a 1 prípad u 46-ročnej ženy, riadne očkovanej). V roku 2019 sa zvýšil počet laboratórne potvrdených ochorení na 20 s chorobnosťou 25,6/100 tis. obyvateľov. Najviac prípadov bolo vo vekovej kategórii 55 – 64 ročných, 7 prípadov ochorenia. Na základe epidemiologického šetrenia nebol v 11 prípadoch očkovací status osôb zistený. V jednom prípade išlo o dieťa neočkované pre vek, v 2 prípadoch bolo ochorenie potvrdené u riadne očkovaných osôb a v 6 prípadoch išlo o potvrdené prípady riadne očkované aj s preočkovaním. V roku 2020 a 2021 sme nezaznamenali žiadne ochorenie na pertussis.

Výskyt parotitídy v rokoch 2012 a 2013 bol v okrese Bardejov nulový. V roku 2014 sa vyskytlo 47 ochorení na parotitídu. Ochorenie bolo laboratórne potvrdené u 23 osôb riadne očkovaných, u 6 osôb očkovaných čiastočne, u 7 neočkovaných a v 11 prípadoch sa nám očkovací status nepodarilo zistiť. V roku 2015 sme zaznamenali prudký pokles počtu ochorení na 2 ochorenia s chorobnosťou 2,56/100 tis. obyvateľov. Od roku 2016 až po sledovaný rok 2021 sa nevyskytol ani jeden prípad. Nezaznamenali sme žiadny prípad u iných chorôb preventabilných očkovaním, naposledy sa vyskytla rubeola v roku 1997 a morbilli v roku 1998.

Počet ochorení na varicellu kolíše od roku 2012, v ktorom evidujeme 270 ochorení na varicellu, čo predstavuje chorobnosť 351,0/100 tis. obyvateľov, mierny nárast je v roku 2013, kedy bolo zaznamenaných 317 prípadov ochorenia s chorobnosťou 407,2/100 tis. obyvateľov. V roku 2014 evidujeme pokles ochorení na 206 s chorobnosťou 263,68/100 tis. obyvateľov.

V roku 2015 zaznamenávame opakovane nárast počtu tohto ochorenia na 455 prípadov s chorobnosťou 582,40/100 tis. obyvateľova a v roku 2016 to bol opäť pokles na 174 prípadov s chorobnosťou 222,72/100 tis. obyvateľov, mierny nárast bol v rokoch 2017 a 2018. Výrazný pokles prípadov v nasledujúcich dvoch rokoch môže byť však v dôsledku pandémie COVID 19 a hlásením ostatných ochorení. V roku 2021 bolo hlásených 114 prípadov ochorenia s chorobnosťou 145,92/100 tis. obyvateľov. Ochorenia prebiehali bez komplikácii a vyskytovali sa prevažne u detí predškolského a školského veku.

Nízky výskyt meningokokovej meningitídy v našom okrese zaznamenávame už niekoľko rokov. V rokoch 2012 a 2013 sa nevyskytol ani jeden prípad, v roku 2014 bol hlásený 1 prípad tohto ochorenia s chorobnosťou 1,28/100 tis. obyvateľov. V rokoch 2015 – 2018 neevidujeme žiaden prípad meningokokovej meningitídy. V roku 2019 bol hlásený 1 prípad ochorenia s chorobnosťou 1,28/100 tis. obyvateľov. V rokoch 2020 a 2021 neevidujeme ani jeden prípad tohto ochorenia.

V roku 2012 sme nemali hlásený potvrdený výskyt SARI ani a ani chrípku vyvolanú AH1N1 Novel. V roku 2013 sa nám podarilo izolovať vírus chrípky typu B v 3 prípadoch, potvrdiť 9 prípadov SARI a v 1 prípade bola potvrdená chrípka vyvolaná vírusom AH1N1 Novel. V rokoch 2014 a 2015 sme nezaznamenali žiadny prípad chrípky vyvolaný vírusom AH1N1 Novel a ani jeden prípad SARI. V roku 2016 sa nevyskytol ani jeden prípad chrípky AH1N1, no vyskytlo sa 9 prípadov SARI, s chorobnosťou 11,5/100 tis. obyvateľov. V roku 2017 sme nezaznamenali ani jeden prípad chrípky AH1N1 a SARI, no v roku 2018 evidujeme 2 prípady SARI. Chrípku AH1N1 sme nezaznamenali. V rokoch 2019 - 2021 sme nezaznamenali žiadne ochorenia SARi ani na chrípku AH1N.

COVID 19

Pandémia ochorenia COVID-19 na Slovensku aj v našom okrese je súčasťou [celosvetovej pandémie COVID-19](#), spôsobeným vírusom [SARS-CoV-2](#).

Prvý potvrdený prípad tohto ochorenia v okrese Bardejov bol hlásený 23.3.2020 u trojice mladých ľudí pracujúcich v Rakúsku v oblasti hotelierstva. Klinické príznaky vo všetkých troch prípadoch boli: TT - 38°C, nádcha, zimnica, kašeľ, bolesť v krku, dýchavičnosť, bolesť svalov a hlavy, celková slabosť. Hospitalizácia nebola potrebná.

V roku 2020 bolo celkovo potvrdených 4669 prípadov Covid 19 (3623 testovaných PCR, 1046 testovaných antigénovými testami.), s chorobnosťou 5976,32/100 tisíc obyvateľov. Vo veľkej väčšine potvrdených prípadov Covid 19 bolo epidemiologickým šetrením zistená prítomnosť klinických príznakov. Okrem klinických príznakov typických pre chrípkové ochorenie bola častým príznakom pozitívne testovaných osôb aj strata čuchu a chute.

V roku 2021 bolo v okrese Bardejov potvrdených 13138 prípadov COVID 19 s chorobnosťou 16816,64/100 tis. obyvateľov. Z celkového počtu pozitívne testovaných sa v 254 prípadoch jednalo o reinfekcie COVID 19.

Za posledných 10 rokov sa vyskytlo 7 prípadov kliešťovej encefalitídy, v roku 2014 to boli dva prípady s chorobnosťou 2,56/100 tis. obyvateľov, v roku 2015 a 2016 neevidujeme ani jeden prípad, v roku 2017 sa vyskytol jeden prípad s chorobnosťou 1,28/100 tis. obyvateľov a v rokoch 2018 a 2019 bol hlásený jeden prípad v každom roku, chorobnosť 2,6/100 tis. obyvateľov. V roku 2020 sme nezaznamenali žiadne ochorenie. V roku 2021 bol hlásený 1 prípad tohto ochorenia a chorobnosťou 1,8/100 tis. obyvateľov.

Počet ochorení na Lymesú boreliózu v jednotlivých rokoch kolíše. V roku 2012 sme evidovali 40 ochorení (chorobnosť 51,2/100 tis.obyvateľov), v roku 2013 - 44 ochorení

s chorobnosťou 56,5/100 tis. obyvateľov. Pokles hlásených prípadov evidujeme od roku 2014 až do roku 2018. Od roku 2019 evidujeme každoročný zvýšený počet ochorení. V roku 2019 hlásených 29 prípadov (chorobnosť 37,12/100 tis. obyvateľov), v roku 2020 bolo hlásených 37 prípadov (chorobnosť 47,36/100 tis. obyvateľov) a v poslednom roku sledovania 2021 evidujeme 46 prípadov (chorobnosť 58,88/100 tis. obyvateľov). Prevažná časť postihnutých osôb uvádza ako faktor prenosu akviráciu kliešťa. Ochorenie na Q - horúčku sme nezaznamenali.

Tetanus, ani plynovú flegmónu sme nezaznamenali v našom okrese ani v roku 2021. Počet hlásených kožných ochorení, ako je pedikulóza a svrab nevystihuje skutočnú epidemiologickú situáciu z dôvodu nedostatočného hlásenia.

Exotické, resp. importované ochorenia sme ani v roku 2021 nezaznamenali. Od roku 2013 už evidujeme dva prípady nosičstva vírusu HIV. V roku 2021 sa vyskytol ďalší nový prípad. Brušný týfus sa nevyskytol u nás už od roku 1990.

Epidémie:

V roku 2021 sme zaznamenali 2 malé rodinné epidémie.

Popis epidémií:

V jednom prípade bola epidémia vyvolaná Salm. enteritidis a v druhom prípade Campylobacterom jejuni.

1. Epidémia vyvolaná S. enteritidis, obec Gaboltov – ochoreli 4 členovia rodiny. Faktor prenosu domáce vajcia
2. Rodinná epidémia, vyvolaná Campylobacter jejuni, obec Bardejov – ochoreli 2 členovia rodiny. Faktor prenosu nezistený

Tab. č. I.1. – Výskyt prenosných ochorení v regióne Bardejov a porovnávacie indexy

Kód MKCH	Ochorenie	Rok 2021	Rok 2020	Index 21/20	Priemer 2016-2020	Index 21/P	Chorobn. v r. 2021 na 100 tis. obyvateľ.	Priemer chorobn. 2016-2020 na 100 tis.
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A02	Salmonelóza	73	99	0,74	115,4	0,63	93,4	147,71
A03	Dyzentéria	11	4	2,75	6,8	1,62	14,1	8,70
A04.0	Inf.enterop.E.coli	17	12	1,42	8,2	2,07	21,8	10,49
A04.5	Kampylob.enteritída	139	118	1,18	101,2	1,37	177,9	129,54
A04.7	Clostrídium difficile	78	47	0,00	19,4	4,02	99,8	24,8
A07	Protoz.ochorenia	26	14	1,86	29,8	0,87	33,3	38,22
A08.0	Rotavírusová enterit.	62	32	1,94	73,2	0,85	79,4	95,99
A08.1	Gastr.zapr.vír.Norwalk	43	10	4,30	38,0	1,13	55,0	49,15
A08.2	Adenovírus.enteritída	4	7	0,57	15,0	0,27	5,1	19,20
A09	Nepr.urč.čr.infekcie	0	1	0,00	1,2	0,00	0,0	1,54
A15-	TBC	1	1	1,00	3,0	0,33	1,3	3,84

A19								
A32.1	Listeriová meningitída	0	0	0,00	0,8	0,00	0,0	1,02
A37	Divý kašeľ-pertussis	0	0	0,00	5,0	0,00	0,0	6,4
A38	Scarlatina	0	1	0,00	1,2	0,00	0,0	1,5
A39.0	Mening.meningitída	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,26
A41	Iné septikémie	16	14	1,14	17,4	0,92	20,5	22,3
A46	Erysipelas	0	0	0,00	0,8	0,00	0,0	1,02
A50	Syfilis	0	0	0,00	0,8	0,00	0,0	1,02
A54	Gonokoková infekcia	1	1	0,00	0,8	1,25	1,3	1,02
A59	Trichomoniáza	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,26
A63.0	Anogenitál.bradavice	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,26
A69.2	Lymeská choroba	46	37	1,24	20,0	2,30	58,9	25,73
A84	Vír.encef.pren.kliešť.	1	0	0,00	1,0	1,00	1,3	1,28
A98.5	Hemor.hor.s ren.syndr.	2	2	0,00	0,6	3,33	2,6	0,76
B00	Herpes simplex	0	0	0,00	0,4	0,00	0,0	0,51
B00.3	Herpetickovír.meningitída	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,26
B01	Varicella	114	34	3,35	154,6	0,74	145,9	201,4
B02	Herpes zoster	6	7	0,86	11,6	0,52	7,7	15,0
B08	Iné vírusové infekcie kože	2	0	0,00	0,4	5,00	2,6	0,51
B15	Vír.hepatitída A	0	0	0,00	0,6	0,00	0,0	0,76
B18.2	Chron.vír.hepatitída C	1	0	0,00	1,2	0,83	1,3	1,54
B26	Parotitída	0	0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0
B27	Inf.mononukleóza	0	2	0,00	4,6	0,00	0,0	5,90
B35	Dermatofytóza	0	0	0,00	0,4	0,00	0,0	0,51
B58	Toxoplazmóza	2	0	0,00	0,8	2,50	2,6	1,02
B67.5	Echinokokóza	0	0	0,00	0,8	0,00	0,0	1,02
B80	Črev.helmintózy	29	33	0,88	48,4	0,60	37,1	62,0
B85	Pediculosis	0	0	0,00	0,4	0,00	0,0	0,51
B86	Scabies	13	8	1,63	27,6	0,47	16,6	35,33
G00.0	Hemofilová meningitída	0	0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0
G00.2	Streptok.meningitída	0	0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0
G61.0	Guillainov-Barrého syndróm	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,26
J10	Chrípka vyvol.ident.vír.	4	23	0,17	10,2	0,39	5,1	13,31
J10.7	SARI	0	0	0,00	2,2	0,00	0,0	2,81
J13	Zápal pľ.vyv.Str.pneum.	2	2	1,00	3,0	0,67	2,6	3,83
P36	Bakt.sepsa novoroden.	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,26
P39.1	Novor.konjunktivitída	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,26
U07.1	Covid 19 potvrd. PCR test	13138	4669	0,00	933,8	14,07	16816,6	1195,26
U07.2	Podozrenie z inf. Covid 19	3	0	0,00	0,0	0,00	3,8	0,0
Z20.3	Poranenie zvierat'om	2	5	0,40	8,2	0,24	2,6	10,5
Z21	Bezp.nosič HIV	1	0	0,00	0,2	5,00	1,28	0,26
Z22.5	Nosič vír. hepat.B	2	0	0,00	3,4	0,59	2,6	4,35

Tab. č. I.6. – Vývoj vybraných prenosných ochorení v regióne Bardejov za posledných 10 rokov

Kód MKCH	Ochorenie	Hodnota	roky									
			2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A02	Salmonelóza	abs.	72	62	79	73	109	177	105	87	99	73
		rel.	93,6	79,65	101,12	93,44	139,52	226,56	134,4	111,36	126,72	93,44
A03	Dyzentéria	abs.	27	9	17	12	4	9	8	9	4	11
		rel.	35,1	11,56	21,76	15,36	5,12	11,52	10,24	11,52	5,12	14,08
A04.0	Inf.enteropat. E.coli	abs.	37	46	38	16	7	4	3	15	12	17
		rel.	48,1	59,09	48,64	20,48	8,96	5,12	3,84	19,2	15,36	21,76
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	abs.	124	129	139	112	91	89	72	136	118	139
		rel.	161,2	165,72	177,92	143,36	116,48	113,92	92,16	174,08	151,04	177,92
A04.7	Clostrídium difficile	abs.	0	0	0	0	12	4	0	34	47	78
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	5,1	0,0	43,5	60,16	99,8
A07	Protozoár. ochorenia	abs.	40	39	48	29	27	31	43	34	14	26
		rel.	52,0	49,9	61,4	37,1	34,6	39,7	55,4	43,5	17,92	33,28
A08.0	Rotavírusová enteritída	abs.	71	77	75	69	140	70	38	86	32	62
		rel.	92,3	98,92	96,0	88,3	179,2	89,6	48,6	121,6	40,96	79,36
A08.1	Ak.gastroenteropatia zapr.vírusom Norwalk	abs.	47	31	9	19	37	37	73	33	10	43
		rel.	61,1	39,82	11,52	24,32	47,36	47,36	93,44	44,8	12,8	55,04
A08.2	Adenovírusová enteritída	abs.	17	9	17	22	21	13	29	5	7	4
		rel.	22,1	11,56	21,76	28,16	26,88	16,64	37,12	6,4	8,96	5,12
A09	Nepr.určené črevné infekcie	abs.	0	46	0	24	5	0	0	0	1	0
		rel.	0,00	59,09	0,00	30,70	6,40	0,00	0,00	0,00	1,28	0,00
A15-A19	TBC	abs.	5	5	8	5	0	5	6	3	1	1
		rel.	6,50	6,40	10,24	6,40	0,00	6,40	7,68	3,84	1,28	1,28

A23	Brucelóza	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A32.1	Listeriová meningitída	abs.	1	0	0	0	0	0	2	2	0	0
		rel.	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,56	2,56	0,0	0,0
A37	Divý kašeľ - pertussis	abs.	0	1	7	0	1	1	3	20	0	0
		rel.	0,0	1,28	9,0	0,0	1,28	1,28	3,84	25,60	0,0	0,0
A38	Scarlantina	abs.	5	1	1	1	1	0	1	3	1	0
		rel.	6,5	1,28	1,28	1,28	1,28	0,00	1,28	3,84	1,28	0,0
A39.0	Meningokok.m.	abs.	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
		rel.	0,0	0,0	1,28	0,00	0,0	0,0	0,0	1,28	0,0	0,0
A41	Iné septikémie	abs.	10	2	4	3	20	16	17	20	14	16
		rel.	13,00	2,56	5,12	3,84	25,6	20,5	21,8	25,6	17,92	20,48
A46	Erysipelas	abs.	0	1	0	1	1	1	2	0	0	0
		rel.	0	1,28	0,0	1,28	1,28	1,28	2,56	0,00	0,0	0,0
A50	Syfilis	abs.	3	0	0	0	1	0	1	2	0	0
		rel.	3,9	0,0	0,0	0,0	1,28	0,00	1,28	2,56	0,0	0,0
A54	Iné gonokokové infekcie	abs.	1	0	2	1	1	1	0	1	1	1
		rel.	1,3	0,0	2,56	1,28	1,28	1,28	0,00	1,28	1,28	1,28
A56.0	Chlamýdiové infekcie	abs.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A59	Trichomoniáza	abs.	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	1,28	1,28	1,28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A63.0	Anogenitálne bradavice	abs.	2	0	1	1	0	0	0	1	0	0
		rel.	2,6	0,0	1,28	1,28	0,0	0,0	0,0	1,28	0,0	0,0
A69.2	Lymeská choroba	abs.	40	44	36	25	16	11	7	29	37	46
		rel.	52,0	56,5	46,1	32,0	20,48	14,80	8,90	37,12	47,36	58,88
A84	Vírusová encefalitída prenášaná kliešťami	abs.	0	0	2	0	0	1	2	2	0	1
		rel.	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	1,28	2,56	2,56	0,0	1,28

A98.5	Hemorag. horúčka s renálnym syndróm.	abs.	0	0	1	0	0	0	0	1	2	2
		rel.	0,0	0,0	1,28	0,0	0,0	0,0	0,0	1,28	2,56	2,56
B00	Herpes simplex	abs.	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	1,28	1,28	0,0	0,0	0,0	0,0
B00.3	Herpetickovírusová meningitída	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,28	0,0	0,0	0,0
B01	Varicella	abs.	270	317	206	455	174	209	218	138	34	114
		rel.	351	407,24	263,68	582,4	222,72	267,52	279,04	176,64	61,2	145,92
B02	Herpes zoster	abs.	27	8	15	9	11	6	19	15	7	6
		rel.	35,1	10,28	19,2	11,52	14,8	7,68	24,32	19,2	8,96	7,68
B08	Iné vírusové infekcie kože	abs.	0	0	0	37	0	0	0	2	0	2
		rel.	0,00	0,00	0,00	47,40	0,00	0,00	0,00	2,56	0,00	2,56
B15	Vírusová hepatitída A	abs.	2	49	46	8	3	0	0	0	0	0
		rel.	2,6	63,0	58,9	10,2	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	abs.	9	3	4	3	2	1	1	2	0	1
		rel.	11,7	3,85	5,12	3,84	2,56	1,28	1,28	2,56	0,0	1,28
B26	Parotitída	abs.	0	0	47	2	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	60,2	2,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0
B27	Infekčná mononukleóza	abs.	5	6	3	2	5	3	5	8	2	0
		rel.	6,5	7,7	3,84	2,56	6,40	3,84	6,40	10,24	2,56	0,0
B35	Dermatofytóza	abs.	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,28	1,28	0,0	0,0	0,0
B58	Toxoplazmóza	abs.	1	5	1	4	0	0	4	0	0	2
		rel.	1,3	6,42	1,28	5,12	0,0	0,0	5,12	0,0	0,0	2,6
B67.5	Echinokokóza	abs.	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,56	2,56	0,00	0,00
B80	Črevné helmintózy	abs.	76	79	73	41	49	35	69	56	33	29
		rel.	98,8	101,12	93,44	52,48	62,72	44,8	88,32	71,68	42,24	37,12

B83	Toxokaróza	abs.	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	2,57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B85	Pedikulosis	abs.	2	0	2	6	0	1	0	1	0	0
		rel.	2,6	0,0	2,56	7,68	0,0	1,28	0,0	1,28	0,0	0,0
B86	Scabies	abs.	77	49	28	34	33	48	32	17	8	13
		rel.	100,1	62,95	35,84	43,52	42,24	61,44	40,96	21,76	10,24	16,64
G00.0	Hemofilová meningitída	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	1,28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
G00.2	Streptokoková meningitída	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	1,28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
G61.0	Guillainov - Barrého syndróm	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	1,28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
J10	Chrípka vyvolaná identifik. vírusom	abs.	5	3	0	0	0	0	4	24	23	4
		rel.	6,5	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	32,0	29,44	5,1
J107	SARI	abs.	0	9	0	0	9	0	2	0	0	0
		rel.	0	11,56	0,0	0,0	11,5	0,0	2,56	0,0	0,0	0,0
J109	Chrípka AH1N1 Novel	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0	1,28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
J13	Zápal pľúc vyvol. Strept. pneum.	abs.	0	2	1	0	4	1	4	4	2	2
		rel.	0,0	2,6	1,3	0,0	5,1	1,28	5,1	5,1	2,56	2,56
M01.2	Artritída pri Lymeskej chorobe	abs.	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
O86.0	Infekcia rany po pôrodnicej operácii	abs.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
P36	Bakteriál.sepsa novorodenca	abs.	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		rel.	2,6	0,0	0,0	0,0	1,28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
P39.1	Novorodenecká konjunktivitída	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,28	0,0	0,0	0,0	0,0

U07.1	Covid 19 potv. PCR testom	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	4669	13138
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5976,32
U07.2	Podozrenie z infekcie Covid 19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Z20.3	Poranenie zvierat'om	abs.	12	26	8	4	12	8	9	7	5	2
		rel.	15,6	33,4	10,24	5,12	15,36	10,24	11,52	8,96	6,4	2,56
Z21	Bezprízn. nosič HIV	abs.	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		rel.	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,28	0,0
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	abs.	10	14	20	13	4	7	2	4	0	2
		rel.	13,0	17,9	25,6	16,6	5,12	8,96	2,56	5,12	0,0	2,6

III. Epidemiologická situácia:

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

A 01 - Brušný týfus a paratýfus

Od roku 1990 sa nevyskytol žiaden prípad brušného týfu a paratýfu. V roku 2007 sme však zaznamenali jeden prípad paratyphu B, vyvolaný *S. paratyphi B*, sérovar JAWA. V roku 2021 nebol zaznamenaný ani jeden prípad týchto ochorení.

A 02 - Iné infekcie salmonelami

V posledných rokoch zaznamenávame kolísavý trend výskytu tohto ochorenia (graf č.4). V roku 2012 bolo hlásených 72 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 93,6/100 000 obyvateľov. V roku 2014 bol zaznamenaný mierny nárast oproti roku 2013 (62), hlásených bolo 79 ochorení s chorobnosťou 101,1/100 tis. obyvateľov a v roku 2015 bolo hlásených 73 ochorení s chorobnosťou 93,44/100 tis. obyvateľov a indexom 0,92. V roku 2016 sa počet zvýšil na 109 s chorobnosťou 139,5/100 tis. obyvateľov a indexom 1,49 a v roku 2017 na 177 s chorobnosťou 226,56/100 tis. obyvateľov a indexom 1,62, no v roku 2018 to bol pokles na 105 ochorení s chorobnosťou 134,4/100 tis. obyvateľov a indexom 1,05 a v roku 2019 pokles na 87 ochorení s chorobnosťou 111,4/100 tis. obyvateľov a indexom 0,8. V roku 2020 sme zaznamenali mierny nárast v počte prípadov, a to na 99 s chorobnosťou 126,7/100 tis. obyvateľov a indexom 0,9. V roku 2021 evidujeme mierny pokles počtu hlásených prípadov, a to 73 s chorobnosťou 93,44/100 tis. obyvateľov a indexom 0,63.

Ochorenia sa vyskytovali najčastejšie sporadicky, v jednom prípade išlo o malú rodinnú epidémiu. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola u detí vo vekovej skupine 1 - 4 ročných, 18 prípadov s chorobnosťou 509,9/100 tis. obyvateľov, a vo vekovej skupine 0 ročných a to 3 ochorenia s chorobnosťou 329,7/100 tis. obyvateľov. Najčastejším faktorom prenosu bola sekundárna kontaminácia pri príprave jedál, domáce vajcia, ale aj vajcia z obchodnej siete, výrobky z nich a manipulácia so surovým kuracím mäsom. Mnohokrát sa nám však faktor prenosu nepodarilo zistiť.

Najvyšší počet ochorení sme zaznamenali v mesiaci jún (10), august (13) a september (10). V absolútnych počtoch ochorelo 35 žien a 38 mužov. Najčastejším sérotypom je *Salmonella enteritidis*, ktorá vyvolala ochorenie v 63 prípadoch, čo je 86,30 % všetkých potvrdených prípadov. Ďalšie sérotypy boli *Salmonella typhimurium* (6), *Salmonella Stanley* (1), *Salmonella Senftenberg* (1), *Salmonella Livingstone* (1) a *Salmonella Derby* (1).

A 03 - Bacilová dyzentéria - šigelóza

U tohto ochorenia zaznamenávame do roku 2021 výrazný pokles počtu prípadov v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi (graf č. 5). V roku 2011 - 9 prípadov ochorenia a v roku 2012 je nárast počtu ochorení na 27 s chorobnosťou 35,1/100 tis. obyvateľov a indexom 3. Rok 2013 znamenal pokles počtu tohto ochorenia na 9 s chorobnosťou 11,6/100 000 obyvateľov. V roku 2014 evidujeme nárast na 17 prípadov s chorobnosťou 21,76/100 tis. obyvateľov. V roku 2015 nastal mierny pokles, na 12 prípadov s chorobnosťou 15,36/100 tis. obyvateľov a indexom 0,71, v roku 2016 to boli 4 prípady s chorobnosťou 5,12/100 tis. obyvateľov a indexom 0,27, v roku 2017 nastal mierny nárast na 9 prípadov s chorobnosťou 11,52/100 tis. obyvateľov a indexom 2,25, v roku 2018 to bolo 8 prípadov s chorobnosťou 10,2/100 tis. obyvateľov a indexom 0,78, v roku 2019 - 9 prípadov s chorobnosťou 11,5/100 tis. obyvateľov a indexom 0,9 a v roku 2020 sa znížil počet evidovaných prípadov na 4 s chorobnosťou 5,12/100 tis. obyvateľov a indexom 0,48. V roku 2021 evidujeme nárast počtu prípadov tohto ochorenia, a to 11 prípadov s chorobnosťou 14,08/100 tis. obyvateľov a indexom 1,62. Ochorenia vyvolala v 4 prípadoch *Shigella flexneri* a v 7 prípadoch *Shigella Sonnei*. V 6 prípadoch sa ochorenia vyskytovalo sporadicky u ľudí s nízkym hygienickým štandardom (rómovia). Podľa sezonality najvyšší výskyt bol v mesiaci september (4).

A 04 - Iné bakteriálne črevné infekcie:

A 04.0 - Infekcie enteropatogénnymi *E. coli*

Od roku 2009 má toto ochorenie klesajúci trend. V roku 2012 sa zvýšil na 37, v roku 2013 na 46 a v roku 2014 evidujeme pokles na 38 ochorení s chorobnosťou 48,64/100 tis. obyvateľov. Od roku 2015 opakovane evidujeme pokles, a to až do roku 2018 kedy boli hlásené len 3 prípady s chorobnosťou 3,8/100 tis. obyvateľov a indexom 0,14. V roku 2019 sa počet zvýšil na 15 s chorobnosťou 19,2/100 tis. obyvateľov a indexom 1,1, v roku 2020 sa počet prípadov mierne znížil na 12, chorobnosť 15,36/100 tis. obyvateľov a index 1,33. V roku 2021 zaznamenávame mierny nárast počtu hlásených prípadov na 17, s chorobnosťou 21,76/100 tis. obyvateľov a indexom 2,07. Najčastejšie sérotypy enteropatogénnych E. coli sú: O55 – 6x, O111 – 2x, O157 – 2x, O86 - 2x, O126 - 1x, O127 - 1x, O26 - 1x a nešpecifikované 2x. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 - ročných detí (13 prípadov).

A04.5 Kampylobakteriálna enteritída

Od roku 2016 do roku 2018 zaznamenávame klesajúci trend hlásených prípadov na toto ochorenie. V roku 2016 bolo hlásených 91 prípadov s chorobnosťou 116,48/100 tis. obyvateľov, v roku 2017 – 89 prípadov s chorobnosťou 113,92/100 tis. obyvateľov a v roku 2018 – 72 prípadov s chorobnosťou 92,2/100 tis. obyvateľov a indexom 0,64. V roku 2019 sa počet hlásených ochorení zvýšil na 136 s chorobnosťou 176,64/100 tis. obyvateľov a indexom 1,35. V roku 2020 sme zaznamenali pokles počtu prípadov, a to 118 s chorobnosťou 151,04/100 tis. obyvateľov a s indexom 1,18. V roku 2021 evidujeme opakovane mierny nárast počtu prípadov v porovnaní s predchádzajúcim rokom, a to 139 prípadov s chorobnosťou 177,92/100 tis. obyvateľov a indexom 1,37.

Vyskytla sa 1 rodinná epidémia, v ktorej ochoreli 2 členovia. Faktor prenosu nebol zistený. Ochorenie vyvolal Campylobacter jejuni. Ostatné ochorenia sa vyskytovali sporadicky. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 ročných a to 1318,7/100 tis. obyvateľov (12 prípadov) a vo vekovej skupine 1-4 ročných, chorobnosť 849,9/100 tis. obyvateľov (30 prípadov). Najčastejším faktorom prenosu boli udávané nedostatky pri príprave jedál v domácnosti, manipulácia so surovým mäsom, grilovačky a pod..

Najvyšší počet ochorení sme zaznamenali v mesiacoch máj (26), jún (26) a august (24) a decembri (15). V absolútnych počtoch ochorelo 64 žien a 75 mužov. 137 ochorení vyvolal Campylobacter jejuni a 2 ochorenia Campylobacter coli.

A04.6 Yersiniózy

V desaťročnom sledovaní sa nevyskytol ani jeden prípad.

A04.7 – Clostrídium difficile

Do roku 2016 sa toto ochorenie vyskytlo len ako nozokomiálna nákaza, v ďalšom období evidujeme toto ochorenie aj ako sporadicky sa vyskytujúce. V roku 2017 boli hlásené 4 prípady s chorobnosťou 5,12/100 tis. obyvateľov. V roku 2018 sa toto ochorenie vyskytlo len ako nozokomiálna nákaza a v roku 2019 sme zaznamenali nárast ochorení na 34 s chorobnosťou 43,5/100 tis. obyvateľov a indexom 10,63. V roku 2020 sme evidovali 11 prípadov s chorobnosťou 14,08/100 tis. obyvateľov. Ďalších 36 ochorení sme zaznamenali ako NN. V roku 2021 evidujeme nárast počtu prípadov, 78 s chorobnosťou 99,8/100 tis. obyvateľov a indexom 4,02. Z celkového počtu bolo 34 ochorení hlásených ako nozokomiálna nákaza.

A 05 - Iné bakteriálne otravy požívatinami

Nezaznamenali sme žiadny prípad ochorenia od roku 2008.

A 07 – Protozoárne ochorenia

V roku 2016 bolo hlásených 27 prípadov s chorobnosťou 34,6/100 tis. obyvateľov a indexom 0,7, v roku 2017 sa mierne zvýšil počet na 31 prípadov s chorobnosťou 39,7/100 tis. obyvateľov a indexom 1,15. Mierny nárast sme zaznamenali aj v roku 2018, a to 43 prípadov s chorobnosťou 55,0/100 tis. obyvateľov a indexom 1,24 a pokles v roku 2019 na 34 prípadov s chorobnosťou 43,5/100 tis. obyvateľov a indexom 0,96. Naďalej evidujeme pokles ochorení aj v roku 2020, a to 14 prípadov s chorobnosťou 17,92/100 tis. obyvateľov a indexom 0,43. V roku 2021 bolo hlásených 26 prípadov, s chorobnosťou 33,28/100 ti. obyvateľov a indexom

0,87. Najčastejšie sa ochorenie vyskytovalo v skupine 1 - 4 ročných (6 prípadov) a vo vekovej skupine 55 – 64 ročných (6 prípadov). Ochorenia boli vyvolané 15x *Blastocystis hominis*, 6x *Entamoeba coli* a 5x *Endolimax nana*.

A 08.0 – Rotavírusová enteritída

Za sledované obdobie bol najvyšší výskyt v roku 2019, kedy sme zaznamenali 86 prípadov s chorobnosťou 121,6/100 tis. obyvateľov, v roku 2017 to bol pokles o 70 prípadov v porovnaní s rokom 2016, chorobnosť 89,6/100 tis. obyvateľov a index 0,5. V roku 2018 pokračoval pokles ochorení na 38, s chorobnosťou 48,6/100 tis. obyvateľov a indexom 0,44. V roku 2019 sme zaznamenali nárast ochorení na 86 s chorobnosťou 121,6/100 tis. obyvateľov a indexom 1,10. V roku 2020 zaznamenávame výrazny pokles počtu hlásených prípadov, a to 32 ochorení s chorobnosťou 41,0/100 tis. obyvateľov a indexom 0,4. V nasledujúcom roku 2021 sa počet hlásených ochorení zvýšil na 62 prípadov s chorobnosťou 79,36/100 tis. obyvateľov a indexom 0,85. Všetky ochorenia sa vyskytli sporadicky, všetky u neočkovaných osôb.

Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 ročných – 24 prípadov s chorobnosťou 2637,4 a vo vekovej skupine 1 - 4 ročných, v ktorej bolo hlásených 25 ochorení s chorobnosťou 708,3/100 tis. obyvateľov.

Najviac ochorení bolo zaznamenaných v mesiaci január (10) a február (11).

A 08.1 – Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

V 2017 sme zaznamenali 37 ochorení, chorobnosť 47,36/100 tis. obyvateľov, čo bol rovnaký počet ako v predchádzajúcom roku. V roku 2018 sa zvýšil výskyt o 36 prípadov na 73 s chorobnosťou 93,4/100 tis. obyvateľov a indexom 2,74. V roku 2019 výrazne klesol počet hlásených ochorení takmer o polovicu na 33 s chorobnosťou 44,8/100 tis. obyvateľov a indexom 0,94. V roku 2020 evidujeme naďalej pokles ochorení, 10 prípadov s chorobnosťou 12,8/100 tis. obyvateľov a indexom 0,25. V roku 2021 sa chorobnosť niekoľkonásobne zvýšila. Bolo hlásených 43 prípadov s chorobnosťou 55,04/ 100 tis. obyvateľov. Všetky prípady boli sporadické, takmer 77% prípadov bolo v skupine 1 – 4 ročných (33 prípadov).

A 08.2 - Adenovírusová enteritída

V roku 2017 bol zaznamenaný pokles ochorení v porovnaní s predchádzajúcim rokom na 13 s chorobnosťou 16,64/100 tis. obyvateľov a indexom 0,62. V roku 2018 evidujeme nárast na 29 ochorení, s chorobnosťou 37,1/100 tis. obyvateľov a indexom 1,77 a v roku 2019 zaznamenávame výrazny pokles počtu na 5 s chorobnosťou 6,4/100 tis. obyvateľov a indexom 0,25. V roku 2020 sme zaznamenali 7 ochorení s chorobnosťou 9,0/100 tis. obyvateľov a indexom 0,39. V roku 2021 bol výrazne nižší počet hlásených adenovírusových enteritíd, a to 4 prípady s chorobnosťou 5,12 a indexom 0,27.

A 08.4 - Nešpecifikovaná vírusová črevná infekcia

Nevyskytol sa žiaden prípad ochorenia.

A 09 - Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

V roku 2016 bolo hlásených 5 prípadov v epidemiologickej súvislosti, chorobnosť 6,4/100 tis. obyvateľov, index 0,36. V roku 2017, 2018 a 2019 sa nevyskytol ani jeden prípad. V roku 2020 evidujeme 1 prípad u 3-mesačného dieťaťa hospitalizovaného na detskom oddelení. V roku 2021 nebol hlásený ani jeden prípad ochorenia.

Črevné helmintózy:

B67.5 – Echinokokóza

V roku 2016 a 2017 nebol hlásený ani jeden prípad. V roku 2018 sme zaznamenali dve ochorenia, chorobnosť 2,6/100 tis. obyvateľov, index 0. Jedno ochorenie sa vyskytlo u 54 – ročnej ženy a druhé u 23 – ročného muža. V oboch prípadoch laboratórne potvrdený *Echinococcus multilocularis*. V roku 2019 sa vyskytli rovnako dve ochorenia s chorobnosťou 2,6/100 tis. obyvateľov a indexom 5,0. Jedno ochorenie sa vyskytlo u 63 - ročnej ženy a druhé u 70 - ročného muža. Taktiež v oboch prípadoch laboratórne potvrdený *Echinococcus multilocularis* (punktát pečene). V roku 2020 a 2021 sme nezaznamenali ani jedno ochorenie.

B 77.0 Askarióza

V roku 2017 evidujeme 20 hlásených prípadov, čo je mierny pokles oproti predchádzajúcemu roku. V roku 2018 bol zaznamenaný dvojnásobný nárast počtu ochorení na 40 s chorobnosťou 51,2/100 tis. obyvateľov a v roku 2019 poklesol počet na 21 s chorobnosťou 26,9/100 tis. obyvateľov. Mierny pokles zaznamenávame aj v roku 2020, a to 17 prípadov s chorobnosťou 21,76/100 tis. obyvateľov. Taktiež v roku 2021 evidujeme mierny pokles hlásených prípadov, a to 17 s chorobnosťou 21,74/100 tis. obyvateľov.

B79.0 Trichurióza

V roku 2017 sme zaznamenali 1 prípad s chorobnosťou 1,28/100 tis. obyvateľov. V nasledujúcich rokoch sa nevyskytol ani jeden prípad ochorenia.

B78.0 Črevná strongyloidóza

V roku 2020 ani 2021 sa nevyskytlo ani jedno ochorenie.

B 80.0 Enterobióza

V roku 2017 evidujeme 14 prípadov ochorenia, v roku 2018 vzrástol počet na 29 prípadov, chorobnosť 37,12/100 tis. obyvateľov. V roku 2019 sme zaznamenali mierny nárast ochorení na 35 s chorobnosťou 44,8/100 tis. obyvateľov. V roku 2020 evidujeme 16 prípadov ochorenia s chorobnosťou 20,48/100 tis. obyvateľov a v roku 2021 bolo hlásených 14 prípadov s chorobnosťou 17,92/100 tis. obyvateľov.

III.2. Skupina vírusových hepatítid

B 15 - Akútna hepatitída A

Počas 10 ročného sledovania sme zaznamenali výraznejší nárast počtu ochorení na VHA len v rokoch 2013 (49 prípadov s chorobnosťou 63,0/100 tis. obyvateľov) a 2014 (46 prípadov s chorobnosťou 58,9/100 tis. obyvateľov). Od roku 2017 sme nezaznamenali žiadne ochorenie (graf č. 6).

B 16 - Akútna hepatitída B

Situácia vo výskyte akútnej vírusovej hepatitídy typu B je už niekoľko rokov veľmi dobrá. Od roku 2009 sme nezaznamenali ani jeden prípad tohto ochorenia (graf č. 7).

B 17 - Iné akútne vírusové hepatitídy

Nezaznamenali sme žiaden prípad ochorenia.

B 18.2 - Chronická vírusová hepatitída C

Na základe pozitívnych laboratórnych testov bolo v roku 2012 hlásených 9 prípadov chronickej hepatitídy typu C s indexom nárastu oproti roku 2011 - 1,80 a s chorobnosťou 11,7/100 tis. obyvateľov. V roku 2013 tento počet klesol na 3, s indexom 0,33 a chorobnosťou 3,9/100 tis. obyvateľov. V roku 2014 sa vyskytli 4 prípady s chorobnosťou 5,12/100 tis. obyvateľov a indexom 0,65. V roku 2015 sme zaznamenali 3 prípady s chorobnosťou 3,84/100 tis. obyvateľov. V roku 2016 to boli 2 prípady, chorobnosť 2,56/100 tis. obyvateľov, index 0,42. V roku 2017 bol nahlásený jeden prípad s chorobnosťou 1,28/100 tis. obyvateľov, index 0,5. V roku 2018 to bol taktiež jeden prípad ochorenia s chorobnosťou 1,28/100 tis. obyvateľov. V roku 2019 sa vyskytli dva prípady, chorobnosť 2,56/100 tis. obyvateľov, index 0,91. V oboch prípadoch sa ochorenie vyskytlo u 36 - ročných mužov, u ktorých bola pozitívita zistená pri preventívnej prehliadke. Jednalo sa o bezpríznakovú formu ochorenia, v jednom prípade bola anamnéza negatívna a v druhom pacient udával tetovanie doma pred niekoľkými rokmi. Bol nariadený lekársky dohľad 4 rodinným kontaktom. V roku 2020 sme nezaznamenali ani jeden prípad ochorenia VHC. V roku 2021 sme mali hlásený jeden prípad ochorenia, chorobnosť 1,2/100 tis. obyvateľov s indexom 0,83. Ochorenie sa vyskytlo u 63-ročnej dôchodkyni, zistené v súvislosti s preventívnou prehliadkou, bez klinických príznakov s negatívnou anamnézou.

B 19 – Nešpecifikovaná vírusová hepatitída

Nevyskytlo sa žiadne ochorenie.

Z 22.5 – Nosič vírusovej hepatitídy B

V roku 2017 sa vyskytlo 7 prípadov nosičstva chorobnosťou 8,96/100 tis. obyvateľov. Išlo o nárast o 3 prípady oproti roku 2016 (4). V roku 2018 počet nosičstiev klesol na 2 prípady s chorobnosťou 2,6/100 tis. obyvateľov a indexom 0,17. V roku 2019 vzrástol počet na 4 prípady s chorobnosťou 5,12/100 tis. obyvateľov a indexom 0,43. V súvislosti s nosičstvom HBsAg bol nariadený lekársky dohľad 8 – im rodinným kontaktom. V troch prípadoch bolo nosičstvo zistené pri preventívnej prehliadke a v jednom pri predoperačnom vyšetrení. V dvoch prípadoch bola anamnéza na parenterálne zákroky negatívna a v dvoch pozitívna, jedno zubné ošetrovanie a druhé tetovanie v detstve doma. Vo všetkých prípadoch sa jednalo o bezpríznakovú formu. V roku 2020 sme nezaznamenali ani jeden prípad nosičstva vírusovej hepatitídy B. V roku 2021 bol hlásený 1 prípad u 46 – ročnej nezamestnanej ženy. Ochorenie bolo zistené pri preventívnej prehliadke. Priebeh ochorenia bol bezpríznakový, pozitívna anamnéza nepotvrdená.

III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

A 36 - Diphtéria - záškrt

Za posledných 10 rokov sme nezaznamenali ani jeden prípad ochorenia.

A 37 - Divý kašeľ - pertussis

V roku 2016 sme zaznamenali 1 ochorenie vo vekovej skupine 15 – 19 ročných, chorobnosť 1,28/100 tis. obyvateľov, index 0,63. Taktiež v roku 2017 sa vyskytol 1 prípad, chorobnosť 1,28/100 tis. obyvateľov, index 1,0. V roku 2018 evidujeme 3 prípady s chorobnosťou 3,8/100 tis. obyvateľov a indexom 1,5 (graf č. 8). Prvý prípad sa vyskytol u 80 – ročnej ženy, u ktorej nebolo očkovanie zistené. Druhý prípad sa vyskytol u 17 – ročného chlapca, riadne očkovaného. V treťom prípade išlo o 46 – ročnú ženu, riadne očkovanú. Výrazný nárast v počte ochorení sme zaznamenali v roku 2019, 20 prípadov s chorobnosťou 25,6 a indexom 8,33. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách: 0 - roční (1 prípad - neočkované pre vek), 10 - 14 roční (2 prípady, 2x riadne očkované), 20 - 24 roční (1 prípad, riadne očkovaná), 25 - 34 roční (4 prípady, 3x riadne očkované, 1x očkovanie nezistené), 35 - 44 (2 prípady, 1x riadne očkovaná, 1x údaj nezistený), 45 - 54 (2 prípady, 2x riadne očkované), 55 - 64 (7 prípadov, 7x údaj o očkovaní nebol k dispozícii), 65+ (1 prípad, 1x očkovanie nezistené). Vo všetkých prípadoch v klinickom obraze dominoval dlhotrvajúci dráždivý a dusivý kašeľ. Od roku 2020 neevidujeme ani jeden prípad.

B 05 - Osýpky - morbilli

Posledný výskyt (5 prípadov) bol v roku 1997. Od tohto roku nebol hlásený v našom okrese ani jeden prípad osýpok. (graf č. 9).

B 06 - Ružienka - rubeola

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia (graf č. 11). Posledné ochorenie sme zaznamenali v roku 1996.

B 26 - Mumps - parotitis epidemica

V roku 2014 sa vyskytlo 47 prípadov s chorobnosťou 60,2/100 tis. obyvateľov. V roku 2015 boli hlásené 2 prípady ochorenia s chorobnosťou 2,56/100 tis. obyvateľov, čo je pokles oproti roku 2014 o 45 prípadov. Od roku 2016 sa nevyskytlo žiadne ochorenie (graf č. 12).

A 80 – Akútna poliomyelitída

V okrese neeviduje ani jeden prípad ochorenia za posledných viac ako 10 rokov.

A 33 – A 35 Tetanus

Za uplynulých 10 rokov nebolo zaznamenané žiadne ochorenie.

A 41.3 – Septikémia vyvolaná Haemophilus influenzae

Za uplynulých 10 rokov nebolo zaznamenané žiadne ochorenie.

G 00.0 – Hemofilová meningitída

Naposledy sa ochorenie vyskytlo v roku 2015 u 3 - ročného rómskeho dievčaťa z obce Malcov. Od roku 2016 nebol nahlásený ani jeden prípad.

J 14 – Zápal pľúc vyvolaný Haemophilus influenzae

Nezaznamenali sme ani jedno ochorenie.

A 40.3 – Septikémia vyvolaná *Streptococum pneumoniae*

Nezaznamenali sme ani jedno ochorenie do roku 2021.

G 00.1 – Pneumokokový zápal mozgových plien – pneumokoková meningitída

Za uplynulých 10 rokov nebolo zaznamenané žiadne ochorenie.

J 13 – Zápal pľúc vyvolaný *Streptococcus pneumoniae*

V roku 2017 evidujeme jeden prípad, chorobnosť 1,28/100 tis. obyvateľov. V roku 2018 to boli 4 prípady s chorobnosťou 5,1/100 tis. obyvateľov a indexom 2,5. V roku 2019 sa vyskytli taktiež 4 prípady s chorobnosťou 5,1/100 tis. obyvateľov a indexom 2,0. Jedno ochorenie sa vyskytlo u 67 – ročnej neočkovanej ženy, hospitalizovanej na internom oddelení (*Streptococcus pneumoniae* sérotyp 23F). Druhé ochorenie sa vyskytlo u 12 – ročného neočkovaného chlapca, hospitalizovaného na detskom oddelení (*Streptococcus pneumoniae* sérotyp 1). Ďalšie ochorenie sme zaznamenali u 11 – ročného neočkovaného chlapca, hospitalizovaného v KDN Košice (*Streptococcus pneumoniae* sérotyp 1). Posledný prípad sa vyskytol u 42 – ročnej ženy, očkovanie nezistené, hospitalizovanej na internom oddelení (*Streptococcus pneumoniae* sérotyp 1). V roku 2020 evidujeme 2 prípady ochorenia s chorobnosťou 2,6/100 tis. obyvateľov index 0,77. Jedno ochorenie sa vyskytlo u 2 - ročného neočkovaného chlapca (*Streptococcus pneumoniae* séroskupina 33,33F), druhý prípad bol potvrdený u 70 - ročného muža, u ktorého sa nám informáciu o očkovaní nepodarilo zistiť (*Streptococcus pneumoniae* sérotyp 6C). V roku 2021 sme mali hlásené 2 prípady ochorenia, chorobnosť 2,56/100 tis. obyvateľov a indexom 0,67. Jeden prípad bol diagnostikovaný u neočkovaného 83 ročného muža hospitalizovaného na geriatrickom oddelení v Bardejove s potvrdeným *Streptococcus pneumoniae* sérotyp 3. Druhý prípad (*Streptococcus pneumoniae* sérotyp 6C) bol potvrdený u 7 ročného neočkovaného chlapca hospitalizovaného na detskom oddelení v Bardejove.

III.4. Skupina respiračných nákaz

A 38 - Šarlach - Scarlatina

V roku 2017 sme nezaznamenali ani jedno ochorenie. V roku 2018 bol hlásený jeden prípad u dieťaťa vo vekovej skupine 1 – 4 ročných, chorobnosť 1,28/100 tis. obyvateľov, index 1,25. V roku 2019 vzrástol počet ochorení na 3, chorobnosť 3,84/100 tis. obyvateľov, index 3,75. Jedno ochorenie bolo hlásené vo vekovej skupine 1 - 4 roční, a dve ochorenia vo vekovej skupine 5 - 9 roční. V roku 2020 bolo hlásené 1 ochorenie s chorobnosťou 1,3/100 tis. obyvateľov a indexom 0,83. Ochorenie bolo hlásené vo vekovej skupine 10 - 14 ročných. V roku 2021 neevidujeme ani jeden prípad.

B 00 - Herpes simplex

Jedno ochorenie sa vyskytlo aj v roku 2017 u ženy vo vekovej skupine 45 – 54 ročných. Chorobnosť 1,28/100 tis. obyvateľov, index 1,0. V nasledujúcich rokoch nebolo hlásené žiadne ochorenie.

B 01 - Ovčie kiahne - varicella

V roku 2017 sme zaznamenali nárast ochorení o 35 prípadov oproti minulému roku, na 209. Mierne zvýšený počet zaznamenávame aj v roku 2018, a to 218 s chorobnosťou 279,1/100 tis. obyvateľov, index 0,8. V roku 2019 klesol počet ochorení na 138, chorobnosť 176,64/100 tis. obyvateľov, index 0,55. V roku 2020 evidujeme výrazný pokles hlásených prípadov, a to 34 s chorobnosťou 43,5/100 tis. obyvateľov a indexom 0,14 (graf č. 13). Najviac prípadov bolo vo vekovej skupine 1 - 4 ročných (13) a 5 - 9 ročných (17). V roku 2021 bol počet hlásených ochorení 114 s chorobnosťou 145,92/100 tis. obyvateľov a indexom 0,74. Najvyššia chorobnosť bola vo vekových skupinách 1 – 4 ročných, a to 1359,8/100 tisíc obyvateľov a vo vekovej skupine 5 – 9 ročných, chorobnosť 875,14/100 tisíc obyvateľov.

B 02 - Herpes zoster

V roku 2017 sme zaznamenali 6 prípadov, v roku 2018 došlo k nárastu ochorenia na 19 prípadov, chorobnosť 24,3/100 tis. obyvateľov, index 1,94. V roku 2019 sme zaznamenali mierny pokles ochorenia na 15, chorobnosť 19,2/100 tis. obyvateľov, index 1,25. V roku 2020 pokračuje klesajúci trend vo výskyte tohto ochorenia, kedy bolo hlásených 7 prípadov s chorobnosťou 9,0/100 tis. obyvateľov a indexom 0,58. Počet ochorení sa nezvýšil ani v roku 2021. Bolo hlásených 6 ochorení, chorobnosť 7,68/100tis. obyvateľov a indexom 0,52.

B08 - Iné vírusové infekcie kože

V roku 2021 nebol hlásený ani jeden prípad.

B27 – Infekčná mononukleóza

V roku 2017 sme zaznamenali 3 prípady ochorenia s chorobnosťou 3,84/100 tis. obyvateľov. V roku 2018 sa vyskytol približne rovnaký počet – 5 ochorení, chorobnosť 6,4/100 tis. obyvateľov a index 1,32. V roku 2019 sa zvýšil počet na 8, chorobnosť 10,24/100 tis. obyvateľov, index 2,22. V roku 2020 zaznamenávame znížený počet hlásených prípadov na 2, chorobnosť 2,6/100 tis. obyvateľov, index 0,04. Prípady boli vo vekovej skupine 15 – 19 ročných. V roku 2021 nebolo hlásené ani jedno ochorenie.

J10.7 - SARI

V roku 2016 sme zaznamenali 9 prípadov, chorobnosť 11,5/100 tis. obyvateľov, index 4,09. V roku 2017 sa nevyskytol ani jeden prípad ochorenia. No v roku 2018 boli nahlásené dva prípady z OAIM, chorobnosť 2,6/100 tis. obyvateľov, index 0,56. Od roku 2019 nevidujeme ani jedno ochorenie.

J10.9 - Chrápka AH1N1 Novel

Od roku 2014 sme nezaznamenali ani jedno ochorenie.

J10 - Chrápka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky

V roku 2018 sme zaznamenali laboratórne potvrdenú chrípku v štyroch prípadoch, chorobnosť 5,1/100 tis. obyvateľov, index 6,67. V dvoch prípadoch bol potvrdený vírus chrípky A a v dvoch vírus chrípky B. V roku 2019 sa výrazne zvýšil počet ochorení na 24 s chorobnosťou 32,0/100 tis. obyvateľov a indexom 30. Vo všetkých prípadoch bol potvrdený vírus chrípky A. V roku 2020 bolo potvrdených 23 prípadov, chorobnosť 29,4/100 tis. obyvateľov, index 4,11. Potvrdený bol vírus chrípky A v 22 prípadoch a v 1 prípade vírus chrípky B. V roku 2021 sme zaznamenali 4 prípady laboratórne potvrdených prípadov chrípky, chorobnosť 5,1/100 tis. obyvateľov, index 0,39. Vo všetkých prípadoch bol potvrdený vírus chrípky A u neočkovaných detí.

A 15 – A 19 TBC

V roku 2017 sa vyskytlo 5 prípadov, chorobnosť 6,4/100 tis. obyvateľov. V roku 2018 to bolo o jeden prípad viac – 6, chorobnosť 7,7/100 tis. obyvateľov, index 1,3. V roku 2019 nám boli nahlásené 3 prípady, chorobnosť 3,8/100 tis. obyvateľov a index 0,63. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách u 45 – 54 ročných (1) a 65+ (2). V roku 2020 bol hlásený jeden prípad ochorenia s chorobnosťou 1,28/100 tis. obyvateľov, index 0,26. Ochorenie bolo potvrdené u 60 - ročného muža. V roku 2021 zaznamenávame jeden prípad ochorenia, chorobnosť 1,28/100 tis. obyvateľov s indexom 0,33. Ochorenie bolo potvrdené u 25-ročnej ženy.

U071 - COVID19

V roku 2020 bolo celkovo potvrdených 4669 prípadov Covid 19 (3623 testovaných PCR, 1046 testovaných antigénovými testami.), s chorobnosťou 5976,32/100 tisíc obyvateľov.

Prvý potvrdený prípad tohto ochorenia v okrese Bardejov bol hlásený 23.3.2020 u trojice mladých ľudí pracujúcich v Rakúsku v oblasti hotelierstva. Klinické príznaky vo všetkých troch prípadoch boli: TT - 38°C, nádcha, zima, kašeľ, bolesť v krku, bolesť svalov a hlavy, celková slabosť. Hospitalizácia nebola potrebná.

V nasledujúcich mesiacoch boli hlásené v okrese len sporadicky sa vyskytujúce prípady. K prudkému nárastu počtu pozitívne testovaných osôb došlo v októbri, čo bolo dôsledkom

organizovania svadiieb a rodinných osláv. Bolo potvrdených 1950 prípadov, chorobnosť 2496/100 tisíc obyvateľov a opakovane v mesiaci december, čo bolo dôsledkom príchodu osôb zo zahraničia a vianočných sviatkov. V mesiaci december bolo hlásených 1928 pozitívne testovaných s chorobnosťou 2467,84/100 tisíc obyvateľov (graf č.19).

Významný rozdiel v počte pozitívne testovaných, čo sa týka pohlavia nevidujeme (graf č. 17). Podiel pozitívne testovaných prípadov vzhľadom k veku je najvyšší vo vekovej skupine 45 - 54 ročných, čo je 19,43% zo všetkých prípadov COVID 19 v okrese (graf č.18).

Ochorenie sme zaznamenali vo všetkých vekových skupinách, najmenej však u detí do 10 rokov (graf č.18)

Najvyššia vekovo - špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine 45 – 54 ročných, s chorobnosťou 8933,95/100 tis.obyvateľov a vo vekovej skupine 55 – 64 ročných, s chorobnosťou 7865,23/100 tis. Obyvateľov (graf č. 20).

Vo veľkej väčšine potvrdených prípadov Covid 19 bolo epidemiologickým šetrením zistená prítomnosť klinických príznakov. Okrem klinických príznakov typických pre chrípkové ochorenie bola častým príznakom pozitívne testovaných osôb aj strata čuchu a chute.

V okrese Bardejov v roku 2020 nevidujeme ani jednu reinfekciu ochorenia Covid 19.

V roku 2021 bolo hlásených 13 138 pozitívne testovaných na COVID 19 (9606 testovaných PCR, 13532 testovaných antigénovými testami.), s chorobnosťou 16816,6/100 tis. obyvateľov.

Ochorenie bolo potvrdené u 6960 žien a 6178 mužov. Na základe epidemiologických šetrení boli potvrdené prevažne ochorenia s prítomnosťou klinických príznakov (TT, kašeľ, nádcha, bolesť hlavy, bolesť hrdla, celková únava). Z celkového počtu pozitívne testovaných bolo 254 reinfekcií, čo je 1,93% z celkového počtu prípadov. Ochorenie COVID 19 sme zaznamenali vo všetkých vekových kategóriách, najmenej u detí do 10 rokov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť 25400,3/100 tisíc obyv. bola v skupine 15-19 ročných a v skupine 10-14 ročných, a to 23796,8/100 tisíc obyvateľov. V roku 2021 prebiehala 2. a 3. vlna epidémie. Druhá vlna so začiatkom ešte v roku 2020 pokračovala do mája 2021. Najvyššia chorobnosť bola zaznamenaná v mesiaci február 1990,4/100 tis. obyv. a v mesiaci marec, chorobnosť 2016/100 tis. obyv. v období do augusta sme zaznamenávali pokles prípadov COVID 19. Prudký nárast a začiatok 3. vlny epidémie evidujeme od septembra 2021, s najvyššou chorobnosťou v mesiacoch október (2981,12/100 tis.obyv.) a november (3633,92/100tis. obyv.).

III.5 Neuroinfekcie

A 39 - Meningokoková infekcia

V roku 2014 sa vyskytol jeden prípad 30 – ročného muža z Bardejova. V rokoch 2015, 2016, 2017 a 2018 sa meningokoková meningitída nevyskytla. No v roku 2019 sme zaznamenali jedno ochorenie u 1 - ročného dieťaťa, žijúceho v podmienkach s nízkym hygienickým štandardom. Z hemokultúry laboratórne potvrdená Neisseria meningitidis sérotyp B. Chorobnosť 1,28/100 tis. obyvateľov, index 5,0. V roku 2020 a 2021 nebol hlásený ani jeden prípad ochorenia.

A 87 - Vírusová meningitída

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

A 88 – Iné vírusové infekcie CNS nezatriedené inde

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

A 89 - Nešpecifikované vírusové infekcie CNS

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

B00.3 Herpetickovírusová meningitída

V roku 2018 sa vyskytol jeden prípad u 65 – ročnej ženy (likvor – Herpes simplex vírus – pozit.)

B 00.4 Herpetickovírusová encephalitída

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

B 02.0 – Zosterová encephalitída

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

B 01.1 – Varicellová encephalitída

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

G 00.0 – Hemofilová meningitída

Naposledy sa ochorenie vyskytlo v roku 2015.

G 00.2 – Streptokoková meningitída

Naposledy sa ochorenie vyskytlo v roku 2015 u dôchodcu.

G 03 – Zápal mozgových plien vyvolaný inými a nešpecifikovanými príčinami

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

G 04 – Zápal mozgu, miechy, mozgu aj miechy – encephalitis, myelitis a encephalomyelitis

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

G 05 - Zápal mozgu, miechy, mozgu aj miechy – encephalitis, myelitis, encephalomyelitis pri chorobách nezatriedených inde

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

G 61 - Zápalová polyneuropatia

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

G 61.0 – Guillainov – Barrého syndróm

V roku 2016 sa vyskytol 1 prípad u 6 - ročného dievčaťa, riadne očkovaného proti poliomyelitíde. Od roku 2017 nevidujeme žiadny prípad.

G 51 – Poruchy spánkového nervu

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

A 21 - Tularémia

Za posledných 20 rokov sa nevyskytlo žiadne ochorenie.

A23 – Brucelóza

V roku 2020 sa nevyskytol žiadny prípad ochorenia.

A 27 - Leptospiróza

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

A 32 – Listeriόza a A32.1 - Listériová meningitída

V roku 2018 sme zaznamenali dve ochorenia na listeriόzu, chorobnosť 2,6/100 tis. obyvateľov. Jeden prípad sa vyskytol u 64 – ročného dôchodcu, ktorý udával pravidelnú konzumáciu ovčieho syra. Druhý prípad u 63 – ročného dôchodcu, faktor prenosu sa nám nepodarilo zistiť. V obidvoch prípadoch bola z likvoru izolovaná Listéria monocytogenes. V roku 2019 sme zaznamenali dva prípady, jeden ako Listériová meningitída u 17 - ročného študenta. KO: TT -

37°C, hnisavé vyrážky na nohách a rukách, faktor prenosu sa nám nepodarilo zistiť, a druhý ako Listériová septikémia u dôchodcu, hemokultúra: Listéria monocytogenes. KO: zvýšená TT, bolesti hlavy, slabosť. Faktor prenosu sa nám taktiež nepodarilo zistiť. V roku 2020 a 2021 nebol hlásený ani jeden prípad.

A 70 – Infekcie Chlamýdia psittaci

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

A 81 – Pomalé vírusové infekcie CNS

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

A 84 – Vírusová encephalitída prenášaná kliešťami

V roku 2017 bol hlásený 1 prípad u 15 – ročného študenta, ktorý udával prisatie kliešťa na krku. V roku 2018 sa vyskytli dva prípady, chorobnosť 2,6/100 tis. obyvateľov, index 3,33. Jedno ochorenie sa vyskytlo u 48 – ročného muža, ktorý udával prisatie kliešťa na hlave. Druhý prípad sa vyskytol u 68 – ročného muža, ktorý udával prisatie kliešťa v uchu. V roku 2019 sa vyskytli taktiež dva prípady s chorobnosťou 2,56/100 tis. obyvateľov a indexom 2,0. Jedno ochorenie u 60 - ročného muža. V klinickom obraze udávaná TT - 39,5°C, bolesti hlavy, malátnosť, ťažkosti s dýchaním. Pacient udával časté prisatie kliešťov, keďže pravidelne chodieval do lesa.

Druhé ochorenie u 46 - ročného muža. KO: vysoká TT, bolesti hlavy, pacient udával prisatie kliešťa. Obidve ochorenia potvrdené sérologicky: Kliešťová encefalitída IgM pozit.

Proti kliešťovej encefalitíde neboli očkovaní.

V roku 2020 nebol hlásený ani jeden prípad. V roku 2021 sme mali hlásený 1 prípad ochorenia u 47 – ročnej neočkovanej ženy, pracujúcej v zahraničí. KO: TT - 38,9 C, únava, spavosť, bezvládnosť, bolesti hlavy, zimnica. Pravdepodobným faktorom prenosu bol ovčí syr konzumovaný v Rakúsku.

A98.5 – Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom

V rokoch 2015 - 2018 sa ochorenie nevyskytlo. V roku 2019 to bol 1 prípad, chorobnosť 1,28/100 tis. obyvateľov a index 5,0. Ochorenie u 39 - ročného muža, hospitalizovaného na internom odd.. KO: vysoká TT, bolesti kĺbov, svalov, nevládnosť, hnačky. Laboratórne sérum - IgM pozit. hantavírus.

V roku 2020 boli hlásené 2 prípady s chorobnosťou 2,6/100 tis. obyvateľov a indexom 10. Jeden prípad sa vyskytol u 57 - ročnej ženy pracujúcej na poľnohospodárskom družstve, KO: bolesť kĺbov. Laboratórne sérum - IgM pozit. hantavírus. Druhý prípad potvrdený u 19 - ročného muža, kde epidemiologickým šetrením bol zistený pravdepodobný faktor prenosu kontaminovaný vzduch - práca s drevom v uzatvorenom priestore (stodola). KO: celková slabosť, zlyhávanie obličiek. Laboratórne sérum - IgM pozit. hantavírus. V roku 2021 boli evidované rovnako 2 prípady ochorenia, chorobnosť 2,56/100 tis. obyvateľov s indexom 3,33. Jeden prípad sa vykytol u 27-ročného muža, pracujúceho ako operátor výroby. KO: nevoľnosť, slabé videnie, mravčenie v nohách. Laboratórne sérum - IgM pozit. hantavírus. Faktor prenosu nezistený. V druhom prípade išlo o laboratórne potvrdený IgM pozit. hantavírus u 16-ročného študenta. KO: bolesti hlavy, brucha, horúčka, opuch tváre. Faktor prenosu nezistený.

B 58 – Toxoplazmóza

Za rok 2015 sme mali hlásené 4 prípady s chorobnosťou 5,12/100 tis. obyvateľov. V rokoch 2016 a 2017 sa ochorenie nevyskytlo. A v roku 2018 sme znovu zaznamenali 4 prípady ochorenia s chorobnosťou 5,1/100 tis. obyvateľov a indexom 2,0. V roku 2019 a 2020 sme ochorenie nezaznamenali. V roku 2021 sme mali hlásené 2 prípady ochorenia, chorobnosť 2,56/100 tis. obyvateľov, index 2,50. V oboch prípadoch sa potvrdil ako faktor prenosu kontakt s mačkou.

B 68 – Taenióza

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

B 75 - Trichinelóza

Od roku 2007, kedy sa vyskytlo 7 prípadov ochorenia, neevidujeme žiaden prípad.

B 83 - Toxokaróza

V roku 2021 sme nezaznamenali ani jedno ochorenie.

A 69.2 - Lymeská choroba

V roku 2017 bolo hlásených 11 ochorení, čo je pokles o 5 prípadov oproti predchádzajúcemu roku. Klesajúci trend zaznamenávame aj v roku 2018. V tomto roku sme zaznamenali 7 prípadov. Od roku 2019 evidujeme mierny nárast v počte prípadov na toto ochorenie. V roku 2019 to bol nárast ochorení na 29 s chorobnosťou 37,12/100 tis. obyvateľov a indexom 1,53. Najviac prípadov sa vyskytlo vo vekovej skupine 65+ ročných (11) a najviac v mesiaci júl

(20). Vo všetkých prípadoch sa jednalo o ECM formu ochorenia v prvom štádiu. V 26 - tich prípadoch bolo udávané prisatie kliešť'a, v dvoch poštípánie iným hmyzom a 1x neudané. Diagnóza bola potvrdená sérologickým vyšetrením špecifických protilátok. V roku 2020 evidujeme 37 prípadov s chorobnosťou 47,36/100 tis. obyvateľov a indexom 2,10. Najviac prípadov sa vyskytlo vo vekovej skupine 65+ ročných (12) a vo vekovej skupine 55 - 64 ročných (10). Najviac prípadov sme zaznamenali v mesiaci júl (14). Vo všetkých prípadoch sa jednalo o ECM formu ochorenia v prvom štádiu a vo všetkých prípadoch bolo udávané prisatie kliešť'a. V roku 2021 bolo hlásených 46 prípadov ochorenia, chorobnosť 58,88/100 tis. obyvateľov a index 2,30. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 55-64 ročných, 155,9/100 tis. obyvateľov. Najvyšší počet prípadov bol v letných mesiacoch jún a júl (21 prípadov). Len v 5-tich prípadoch bol udávaný ako faktor prenosu kliešť', prítomnosť ECM bol udávaný v 3 prípadoch.

M 01.2 – Artritída pri Lymeskej chorobe

Nahlásený nebol ani jeden prípad.

G 63.0 - Polyneuropatia pri infekčných a parazitárnych chorobách

V roku 2020 nám nebol hlásený ani jeden prípad tohto ochorenia.

Z 20.3 – Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Celkovo bolo hlásených 28 prípadov pohryznutia, alebo poranenia zvierat'om. V 2 prípadoch bolo potrebné zahájenie vakcinácie na infekčnom oddelení. Poranení boli očkovaní vakcínou Verorab. Vo oboch prípadoch bolo vykonané kompletne očkovanie. V 23 prípadoch poranenie spôsobil známy pes, v 4 prípadoch mačka a v 1 prípade hlodavec. Podľa lokalizácie poranenia, v 17 prípadoch bola poranená ruka, v 10 prípadoch noha.

Analýza priložená v tabuľke.

III.7. Nákazy kože a slizníc

A46 - Erysipelas

V roku 2018 sme zaznamenali dva prípady ochorenia s chorobnosťou 2,6/100 tis. obyvateľov, index 2,5. Od roku 2019 nebolo hlásené ani jedno ochorenie.

A 48.0 - Plynová gangréna

V roku 2021 neevidujeme ani jeden prípad ochorenia.

B 85 – Pediculosis

V roku 2021 nebol hlásený ani jeden prípad.

B 86 – Svrab

V roku 2018 bolo hlásených 32 ochorení. V roku 2019 to bol pokles na 17 prípadov s chorobnosťou 21,76/100 tis. obyvateľov a indexom 0,49. Najviac ochorení sa vyskytlo v mesiaci máj (4). V roku 2020 sa počet hlásených prípadov znížil na 8 s chorobnosťou 10,2 a indexom 0,24. V roku 2021 bolo hlásených 13 prípadov ochorenia s chorobnosťou 16,64/100 tis. obyvateľov a indexom 0,47.

B 35 – Dermatofytóza

V roku 2018 sa vyskytlo jedno ochorenie u 36 – ročného muža, ktorý udával kontakt s hospodárskymi zvieratami. Od roku 2019 sme nezaznamenali ani jeden prípad ochorenia.

A59.0 - Trichomoniáza

V roku 2021 nebolo hlásené ani jedno ochorenie.

A56.0 – Chlamýdiové infekcie

Hlásené neboli žiadne ochorenia.

A63.0 – Anogenitálne bradavice

V roku 2019 sa vyskytlo jedno ochorenie vo vekovej skupine 35 - 44 ročných. Chorobnosť 1,28/100 tis. obyvateľov, index 2,5. V roku 2020 a 2021 nebolo hlásené ani jedno ochorenie.

A50 – Syfilis:

A51.0 - Primárny genitálny syfilis

V roku 2019 nám bol nahlásený jeden prípad u 25 - ročného muža. V roku 2020 a 2021 nebol hlásený ani jeden prípad.

A51.3 – Sekundárny syfilis kože a slizníc

V roku 2019 sa vyskytol jeden prípad u 22 – ročného muža. V roku 2020 a 2021 nebol hlásený ani jeden prípad.

A52 – Neskorý syfilis

Hlásené nebolo žiadne ochorenie.

A54.0 – Gonokoková infekcia

V roku 2019 bol hlásený jeden prípad u 21 - ročného muža. V roku 2020 bol hlásený jeden prípad u 6 - mesačného dieťaťa, hospitalizovaného na detskom oddelení NsP Sv. Jakuba, n. o. v Bardejove, následne prevezeného na infekčné oddelenie DFN v Košiciach. KO: TT 39,8 °C, malátnosť, zvracanie, dehydratácia. Z hemokultúry vykultivovaná Neisseria gonorrhoeae. Dieťa po 29 dňoch prepustené do ambulantnej starostlivosti. Rodinní príslušníci odoslaní na vyšetrenie k dermatovenerológovi, u rodičov gonorrhoeae vylúčená. V roku 2021 bol hlásený jeden prípad ochorenia u 32-ročného muža, bez nutnosti hospitalizácie.

Z21 - Bezpríznakový stav HIV

V roku 2019 nám bol nahlásený jeden prípad nosičstva HIV u 45 - ročného muža. V roku 2020 nebol hlásený žiadny nový prípad nosičstva alebo ochorenia na HIV. V roku 2021 bol hlásený z NRC jeden prípad nosičstva HIV u 32 – ročnej heterosexuálnej ženy.

III.8. Iné infekcie - nezaradené

A 41.0 – Sepsa zapríčinená Staphylococcus aureus

V roku 2021 nebolo hlásené ani jedno ochorenie.

A41.1 – Sepsa zapríčinená iným bližšie určeným stafylokokom

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 72 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Iná cystitída, po predchádzajúcej hospitalizácii na geriatrickom a internom oddelení. Na 18. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Staphylococcus hominis. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 79 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Sekundárny zhubný nádor mozgu a mozgových plien, po predchádzajúcej hospitalizácii na neurologickej JIS. Na 16. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Staphylococcus hominis. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 75 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Zlomenina stehrovej kosti, po predchádzajúcej hospitalizácii na internom a traumatologickom oddelení. Na 25. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Staphylococcus haemolyticus. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 62 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Zápal pľúc, bližšie neurčený, po predchádzajúcej hospitalizácii na internom oddelení. Na 21. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Staphylococcus hominis. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 68 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Vnútromozgové krvácanie do mozgovkej hemisféry, po predchádzajúcej hospitalizácii na neurochirurgickej klinike a KAİM v Košiciach, následne na OAİM V Bardejove. Na 15. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Staphylococcus sp. – koaguláza neg.. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 69 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Subdurálne krvácanie do mozgu, po predchádzajúcej hospitalizácii na OAIM v Bardejove. Na 40. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom *Staphylococcus hominis*. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 83 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Vred žalúdka - akútne s krvácaním, po predchádzajúcej hospitalizácii na internom oddelení. Na 13. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom *Staphylococcus haemolyticus*. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 92 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Zhubný nádor slepého čreva, po predchádzajúcej hospitalizácii na chirurgickom oddelení. Na 16. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom *Staphylococcus petrasii*. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 59 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Iná cievna choroba mozgu, po predchádzajúcej hospitalizácii na neurologickej JIS oddelení. Na 19. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom *Staphylococcus hominis*. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 80 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Zlomenina driekového stavca, po predchádzajúcej hospitalizácii na traumatologickom oddelení. Na 16. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom *Staphylococcus hominis*. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 60 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Mozgový infarkt, po predchádzajúcej hospitalizácii na internom oddelení. Na 13. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom *Staphylococcus epidermidis*. Nasadená bola ATB terapia.

A 41.2 – Septikémia vyvolaná nešpecifikovanými stafylokokmi

V roku 2021 nebolo hlásené ani jedno ochorenie.

A 41.5 - Sepsa zapríčinená *Escherichia coli*

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 81 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*, po predchádzajúcej hospitalizácii na geriatrickom oddelení. Na 22. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom *E. coli haemolytica*. Nasadená bola ATB terapia.

A 41.8 - Iná špecifikovaná septikémia

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 38 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Lokalizovaná symptomatická epilepsia a epileptický syndróm s komplexnými parciálnymi kŕčmi, po predchádzajúcej hospitalizácii na neurologickej JIS. Na 16. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom *Enterococcus faecalis*. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 90 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Akútne zlyhanie obličiek, po predchádzajúcej hospitalizácii na geriatrickom oddelení. Na 27. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom *Enterococcus faecalis*. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z interného oddelenia u 85 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Iná cievna choroba mozgu. Na 11. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Acinetobacter sp. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 89 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile, po prechádzajúcej hospitalizácii na chirurgickom oddelení. Na 23. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Proteus mirabilis. Nasadená bola ATB terapia.

B377 – Kandidová septikémia

V roku 2020 sa nevyskytla.

P36.2 – Sepsa novorodenca vyvolaná St. aureus

V roku 2020 sa nevyskytlo žiadne ochorenie.

P36.9 – Nešpecifikovaná bakteriálna sepsa novorodenca

V uplynulom roku nebolo zaznamenané žiadne ochorenie.

P39.1 Novorodenecká konjunktivitída

V roku 2020 sa nevyskytol ani jeden prípad.

B37.7 – Kandidová septikémia

V uplynulom roku nebolo zaznamenané žiadne ochorenie.

O85 – Puerperálna sepsa – popôrodná sepsa

V uplynulom roku nebolo zaznamenané žiadne ochorenie.

O86.0 – Infekcia rany po pôrodníckej operácii

V uplynulom roku nebolo hlásené ochorenie.

O91 – Infekcie prsníka spojené s pôrodom

V uplynulom roku nebolo hlásené žiadne ochorenie.

A02.1 – Salmonelová septikémia

V uplynulom roku nebolo hlásené žiadne ochorenie.

Tab. č. I.2. - Špecifická chorobnosť viazaná na pohlavie v okrese Bardejov v roku 2021

Kód MKCH	Ochorenie	chorobnosť		z toho			
		abs.	na 100 tis.	muži		ženy	
				abs.	na 100 tis.	abs.	na 100 tis.
1	2	3	4	5	6	7	8
A02	Salmonelóza	73	93,44	38	98,04	35	89,60
A03	Dyzentéria	11	14,08	7	18,06	4	10,24
A04.0	Inf. enterop. E. coli	17	21,76	9	23,22	8	20,48
A04.5	Kampyl.enteritída	139	177,92	75	193,50	64	163,84
A04.7	Clostrídium difficile	78	99,8	33	85,1	45	115,2
A07	Protoz. ochorenia	26	33,28	11	28,38	15	38,40
A08.0	Rotavírusová enteritída	62	79,36	37	95,46	25	64,00
A08.1	Gastr.zapr.vír. Norwalk	43	55,04	26	67,08	17	43,52
A08.2	Adenovír. enteritída	4	5,12	0	0,00	4	10,24
A09	Nepr.určené črevné inf.	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A15	Tuberkulóza	1	1,28	0	0,00	1	2,56
A32.1	Listeriová meningitída	0	0,00	0	0,00	0	0,0
A37	Divý kašeľ - Pertussis	0	0,00	0	0,00	0	0,00
A38	Scarlatina	0	0,00	0	0,0	0	0,00
A39.0	Meningokoková mening.	0	0,00	0	0,0	0	0,00
A41	Iné septikémie	16	20,48	6	15,48	10	25,60
A51	Včasný syfilis	0	0,00	0	0,0	0	0,0
A54.0	Gonokokové infekcie	1	1,28	1	2,6	0	0,0
A63.0	Anogenitálne bradavice	0	0,00	0	0,0	0	0,0
A69.2	Lymeská choroba	46	58,88	24	61,92	22	56,32
A84.1	Stredoer.kl.encefalitída	1	1,3	0	0,00	1	2,6
A98.5	Hemoragická horúčka	2	2,56	2	5,16	0	0,00
B01.9	Varicella	114	145,92	63	162,54	51	130,56
B02.9	Herpes zoster	6	7,68	3	7,74	3	7,68
B08	Iné vírusové infekcie kože	2	2,56	1	2,58	1	2,56
B15	Vír. hepatitída A	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B18.2	Chron. vír. hepatitída C	1	1,28	0	0,00	1	2,56
B26	Parotitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B27	Inf.mononukleóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B58	Toxoplazmóza	2	2,56	0	0,00	2	5,12
B67.5	Echinokokóza	0	0,0	0	0,00	0	0,00
B80	Črev.helminatózy	29	37,12	12	30,96	17	43,52
B83	Toxokaróza	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B85	Pedikulóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B86	Scabies	13	16,64	3	7,74	10	25,60
J10	Chrípka vyv. ident. vír.	4	5,1	2	5,16	2	5,12
J13	Zápal pľ.vyv.Str.pneum.	2	2,6	2	5,16	0	0,00
U07.1	Covid 19 potv. PCR test	13138	16816,6	6178	15939,24	6960	17817,60
U07.2	Podozr. z inf. Covid 19	3	3,8	2	5,16	1	2,56
Z20.3	Poranenie zvierat'om	2	2,56	2	5,16	0	0,00
Z21	Bezpríznakový stav HIV	1	1,28	0	0,00	1	2,56
Z22.5	Nosič vír.hepat.B	2	2,56	1	2,6	1	2,56

A37	Divý kašeľ - pertussis	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0
A38	Scarlatina	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A39.0	Meningokoková meningitída	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A41	Iné septikémie	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	12	16
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	0	31,2	106,2
A51	Včasný syfilis	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A54.0	Gonokoková infekcia	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0
A63.0	Anogenitálne bradavice	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0
A69.2	Lymeská choroba	abs.	0	0	1	1	2	1	4	3	8	15	11	46
		rel.	0,0	0,0	23,03	22,4	41,1	17,8	34,0	25,2	78,8	155,9	97,4	58,9
A84.1	Stredoeur. kliešťová encefalitída	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,85	0,0	0,0	1,28
A98.5	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	abs.	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	16,3	0,0	7,9	0	0,0	0,0	0,0	2,56
B01	Varicella	abs.	6	48	38	14	3	2	1	0	0	0	2	114
		rel.	659,3	1359,8	875,14	311,36	65,1	38,4	8,5	0	0,0	0,0	18,3	145,92
B02.9	Herpes zoster	abs.	0	0	0	1	0	0	0	2	2	0	1	6
		rel.	0,0	0,0	0,0	22,24	0,0	0,0	0,0	16,8	19,7	0,0	8,9	7,68
B08	Iné vírusové infekcie kože	abs.	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
		rel.	109,9	28,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,56
B15	Vírusová hepatitída A	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,7	0,0	1,28

B26	Parotitída	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B27	Inf.mononukleóza	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B58	Toxoplazmóza	abs.	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	42,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,56
B67.5	Echinokokóza	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B80	Črevné helmintózy	abs.	0	11	12	5	0	0	1	0	0	0	0	29
		rel.	0,0	311,6	276,36	111,2	0,0	0,0	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	37,12
B85.0	Pedikulóza	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B86	Scabies	abs.	2	2	0	1	2	1	1	2	2	0	0	13
		rel.	219,8	56,7	0	22,24	43,4	18,3	8,5	16,7	19,7	0,0	0,0	16,64
J10	Chríпка vyvolaná ident. vírusom chrípky	abs.	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4
		rel.	219,8	28,3	0	22,24	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	5,1
J13	Zápal pľúc vyvol.Strept.pneum.	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
		rel.	0,0	0,0	22,2	0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	8,9	2,56
U07.1	Covid 19 potvr. PCR test	abs.	20	119	517	1070	1197	891	1978	2142	2103	1569	1532	13138
		rel.	2197,8	3371,3	11906,51	23796,8	25400,3	16269,7	15824,0	17907,1	20714,55	16553,0	13558,2	16816,64
U07.2	Podozrenie z infekcie Covid 19	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	3
		rel.	0,0	0,0	0,0	22,24	0,0	0,0	0,0	0,0	9,85	0,0	8,9	3,84
Z20.3	Poranenie zvierat'om	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	9,85	0,0	0,0	2,56
Z21	Bezpríznakový stav HIV	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0	0,0	0,0	1,28
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0
Z22.8	Nosič inej inf. choroby	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	19,7	0,0	0,0	2,56

A41	Iné septikémie	abs.	0	0	0	1	2	5	4	1	1	0	2	0	16
		%	0,0	0,0	0,0	6,3	12,5	31,3	25,00	6,3	6,3	0,0	12,5	0,00	100,0
A54.0	Gonokoková infekcia	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		%	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
A69.2	Lymeská choroba	abs.	0	0	2	0	4	12	9	5	2	1	7	4	46
		%	0,0	0,0	4,3	0,0	8,7	26,1	19,6	10,9	4,35	2,2	15,2	8,7	100,0
A84.1	Vírusová encefalitída prenášaná kliešťami	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
		%	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
A98.5	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	abs.	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
		%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
B01	Varicella	abs.	10	4	6	4	1	0	2	3	15	18	21	30	114
		%	8,8	3,5	5,3	3,5	0,9	0,0	1,75	2,63	13,2	15,8	18,4	26,32	100,0
B02	Herpes zoster	abs.	0	0	0	4	1	0	1	0	0	0	0	0	6
		%	0,0	0,0	0,0	66,7	16,7	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
B08.2	Iné vírusové infekcie kože	abs.	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
		%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
		%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
B58	Toxoplazmóza	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2
		%	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	100,0
B80	Črev.helmintózy	abs.	6	2	3	2	2	6	0	1	3	0	1	3	29
		%	20,7	6,9	10,3	6,9	6,9	20,7	0,0	3,4	10,3	0,0	3,4	10,3	100,0
B86	Scabies	abs.	1	1	0	1	1	1	0	1	1	3	2	1	13
		%	7,7	7,7	0,0	7,7	7,7	7,7	0,0	7,7	7,7	23,1	15,38	7,7	100,0
J10	Chríпка vyvolaná ident. vírusom chrípky	abs.	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
		%	75,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,0	100,0
J13	Zápal pľúc vyv.Strept.pneum.	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2
		%	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,00	0,0	100,0
U07.1	Covid 19 potvr. PCR testom	abs.	1040	1555	1575	808	448	42	20	79	1077	2329	2839	1326,0	13138
		%	7,9	11,8	12,0	6,2	3,4	0,3	0,2	0,6	8,2	17,7	21,61	10,1	100,0

Tab. Č. II.1. – Salmonelózy – frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2021 okresu Bardejov

Por. číslo	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučovateľov	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	S. Enteritidis	63	86,30	63	86,30	0	0,0
2	S. Typhimurium	6	8,22	6	8,22	0	0,0
3	S. Derby	1	1,37	1	1,37	0	0,0
4	S. Livingstone	1	1,37	1	1,37	0	0,0
5	S. Senftenberg	1	1,37	1	1,37	0	0,0
6	S. Stanley	1	1,37	1	1,37	0	0,0
7	Spolu	73	100,0	73	100,0	0	0,0

Tab. Č. II.2. – Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti v roku 2021 v okrese Bardejov

Poradové číslo	Obec	Dátum výskytu	Počet ochorení	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1	2	3	4	5	6	7
1	Gaboltovej	15.6.2021 - 18.6.2021	4	Salm. enteritidis	domáce vajcia	rodinný

Epidémie alimentárnych nákaz -rodinné a iné menšie (2-5 prípadov)

RÚVZ - Bardejov

Dg.		Počet epidémií	Počet prípadov	Počet hospitalizovaných	Počet úmrtí	
Salmonella	A02	S. typhimurium				
		S. enteritidis	1	4	0	0
		S. poona				
		S. newport				
Kampylobacter	A04.5	C. jejuni	1	2	0	0
Listéria	A32	Listéria monocytogenes				
		Iné listérie				
Yersinia	A04.6					
Escherichia coli (patogénna)	A04.4	Verotoxín produkujúca E. coli (VTEC)				
Bacillus	A05.4	B. cereus				
		Iný bacillus				
Stafylokokové enterotoxíny	A05.0					
Clostridium	A05.1	Cl. botulinum				
	A05.2	Cl. perfringens				
		Iné clostrídium				
Iné bakteriálne agens	A23	Brucella				
	A03	Shigella				
	A04.8	Iné bakteriálne agens				
Parazity	B75	Trichinella				
	A07.1	Giardia				
	A07.2	Cryptosporidium				
		Anisakis				
		Iné parazity				
Vírusy	A08.0	Rotavírus				
	B15	Hepatitída A				
	A08 1,2,3,4.8	Iné vírusy				
Neznámy agens	A09					

Zviera		Besnota lab. potvrdená		Z besnoty podozrivé		Počet očkovaných osôb
		Počet zvierat	Počet poran. + kontaktov	Počet zvierat	Počet poranených	
divoko- žijúce	veverica					
	myš					
	srnec					
	rys					
	škrečok					
	líška- vyšetrená					
	potkan					
	netopier					
	kuna					
	diviak					
	iné					
S p o l u						
domáce	pes známy					
	pes neznámy					
	mačka známa					
	mačka neznáma			2	2	2
	ošípaná					
	Zajac - kontakt s krvou					
	kohút					
S p o l u				2	2	2
S p o l u				2	2	2

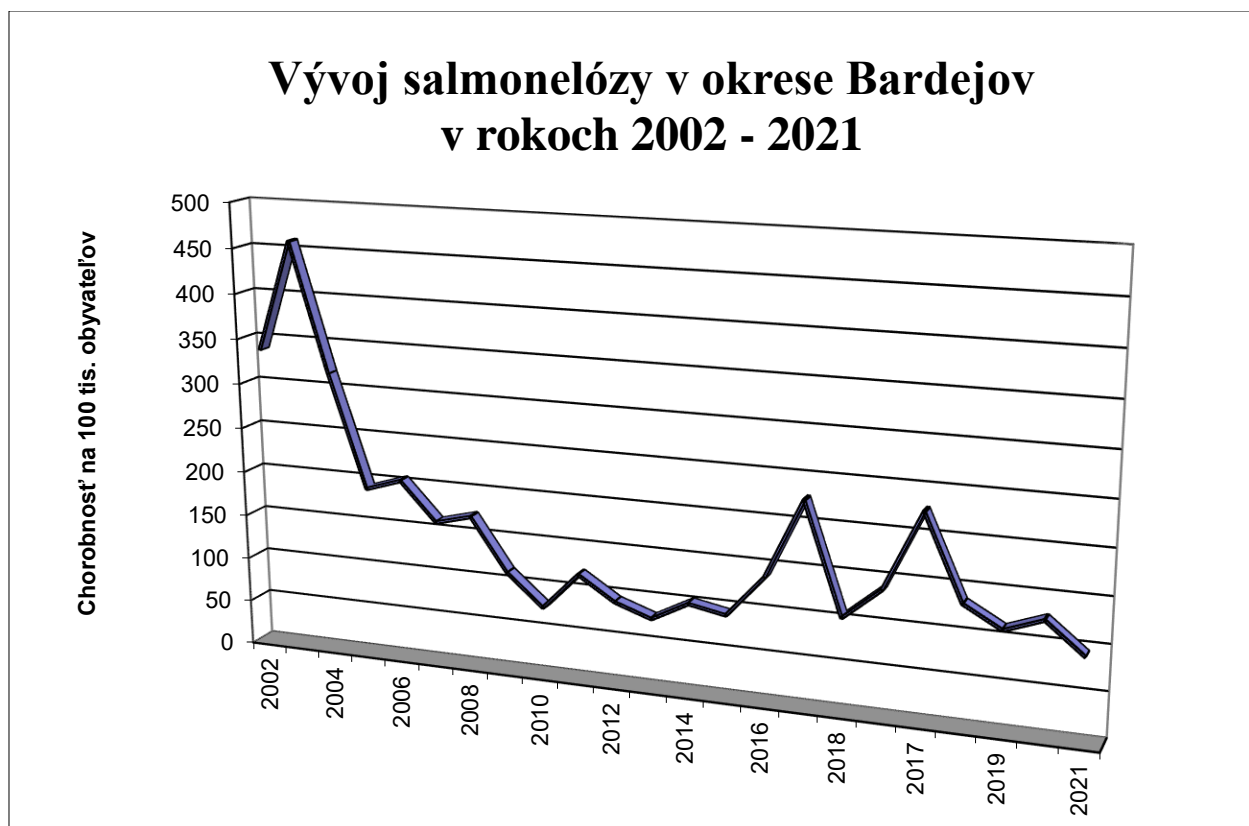
Tab. č. II.3. - Analýza hepatitíd B vzhľadom na druh anamnézy

Veková skupina	VHB spolu	z toho					
		pozitívna anamnéza					negat. anamnéza
		amb.	hospit.	kúpele	soc. zar.	iné	
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.
1	2	3	4	5	6	7	8
0	0	0	0	0	0	0	0
1-4	0	0	0	0	0	0	0
5-9	0	0	0	0	0	0	0
10-14	0	0	0	0	0	0	0
15-19	0	0	0	0	0	0	0
20-24	0	0	0	0	0	0	0
25-34	0	0	0	0	0	0	0
35-44	0	0	0	0	0	0	0
45-54	0	0	0	0	0	0	0
55-64	0	0	0	0	0	0	0
65+	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

Tab. č. II.4. - Analýza iných akútnych vírusových hepatitíd vzhľadom na druh anamnézy

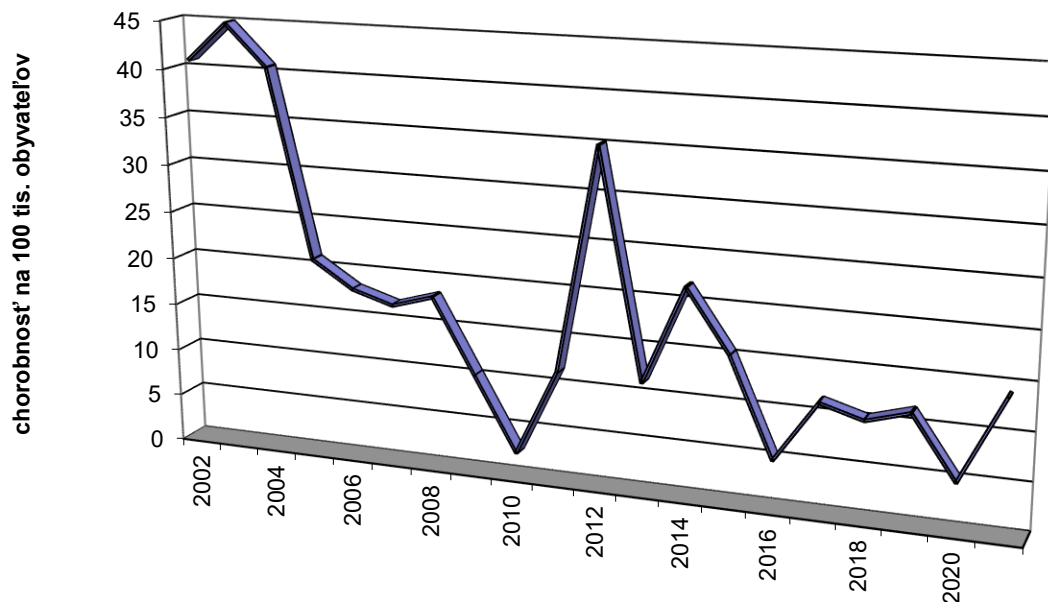
Veková skupina	Iné VH spolu	z toho					
		pozitívna anamnéza					negat. anamnéza
		amb.	hosp.	kúpele	soc. zar.	iné	
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.
1	2	3	4	5	6	7	8
0	0	0	0	0	0	0	0
1-4	0	0	0	0	0	0	0
5-9	0	0	0	0	0	0	0
10-14	0	0	0	0	0	0	0
15-19	0	0	0	0	0	0	0
20-24	0	0	0	0	0	0	0
25-34	0	0	0	0	0	0	0
35-44	0	0	0	0	0	0	0
45-54	0	0	0	0	0	0	0
55-64	0	0	0	0	0	0	0
65+	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

Graf č. 4: Vývoj salmonelózy v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021



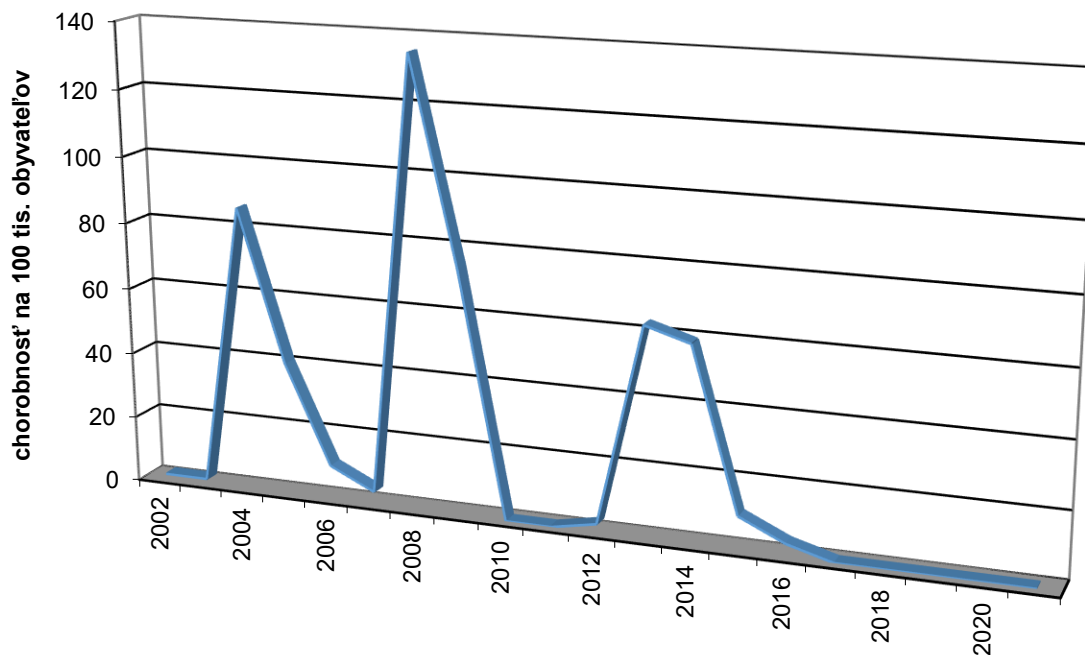
Graf č. 5: Vývoj dyzentérie v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

Vývoj dyzentérie v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

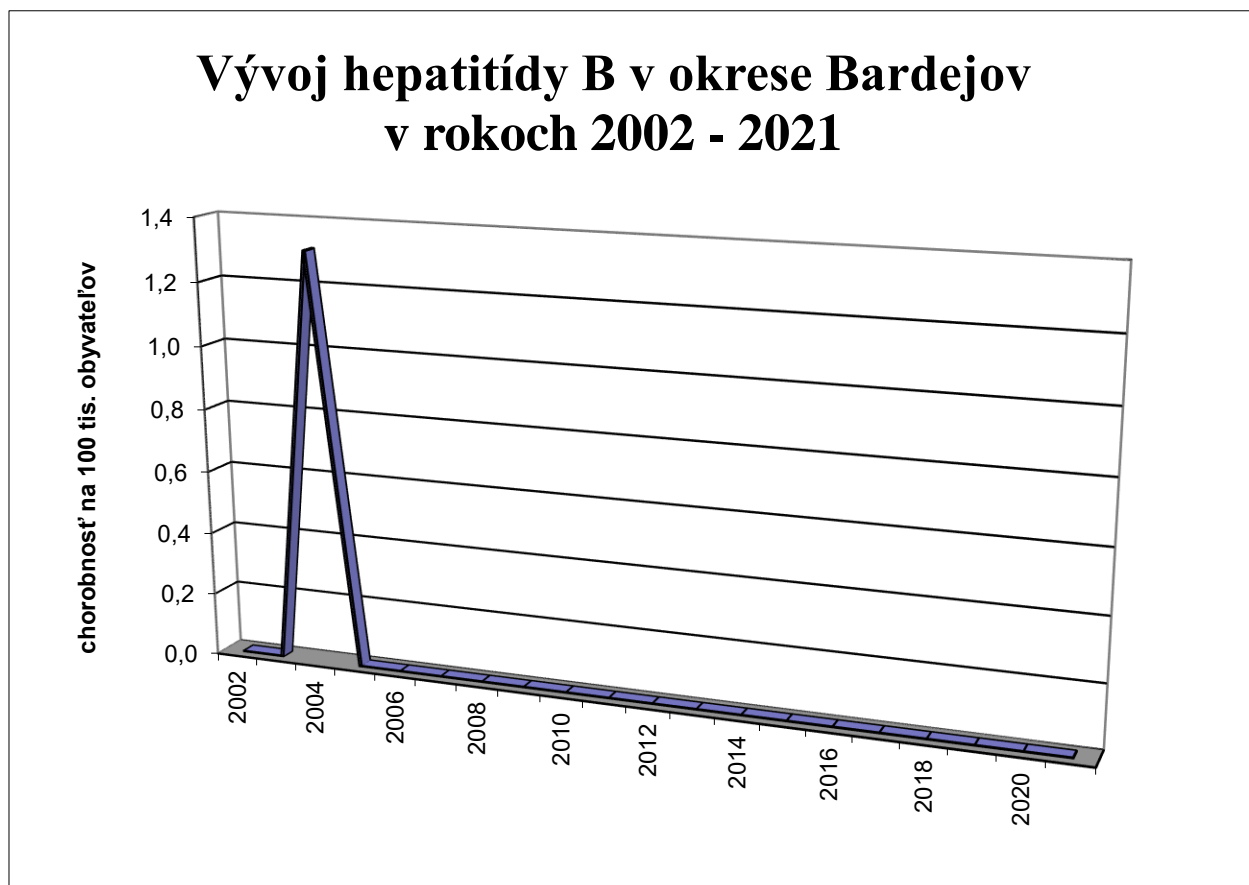


Graf č. 6: Vývoj hepatitídy A v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

Vývoj hepatitídy A v okrese Bardejov v rokoch 2002- 2021

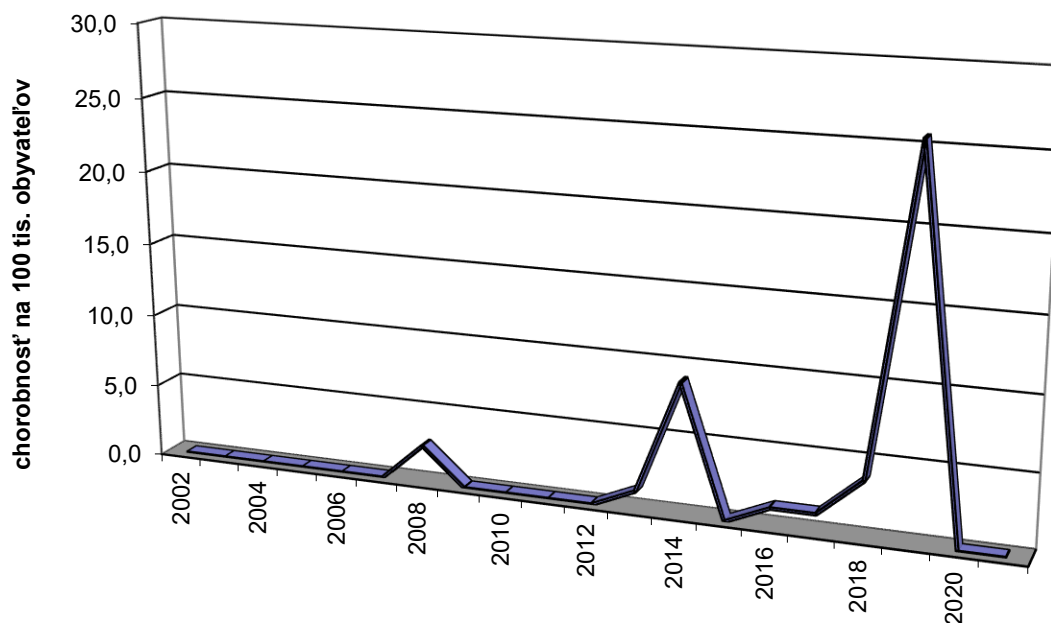


Graf č. 7: Vývoj hepatitídy B v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021



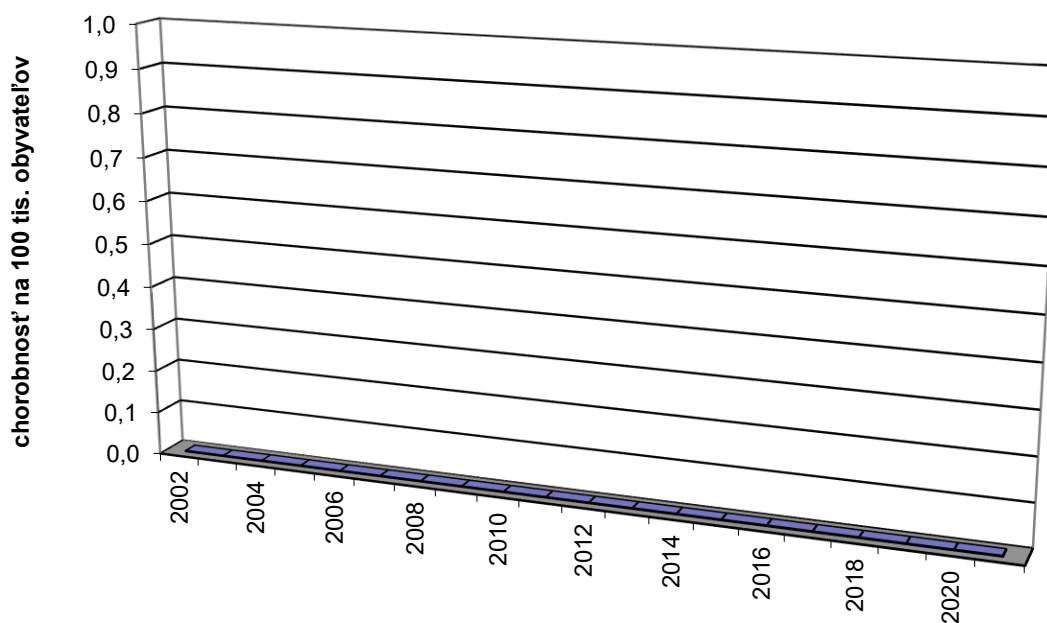
Graf č. 8: Vývoj čierneho kašľa v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

Vývoj čierneho kašľa v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

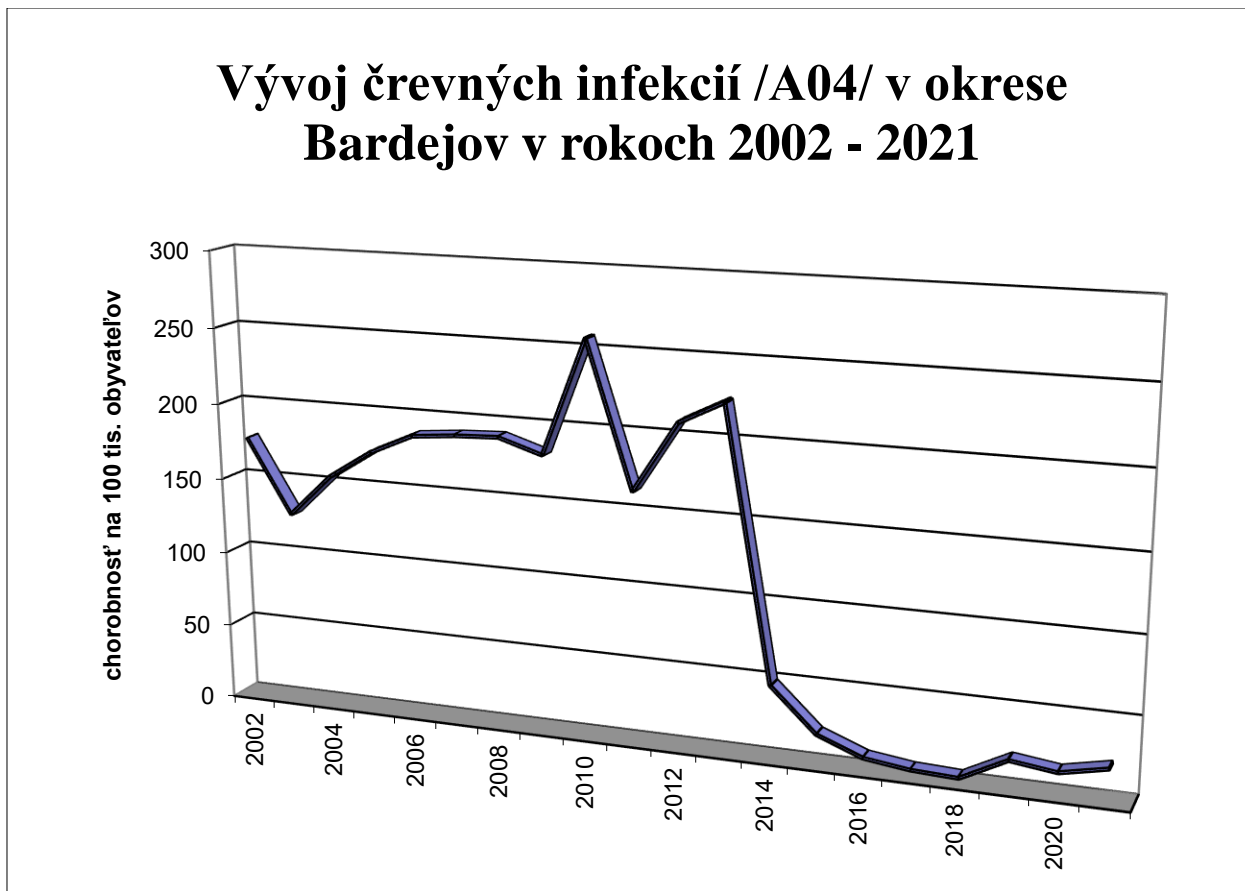


Graf č. 9: Vývoj osýpok v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

Vývoj osýpok v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

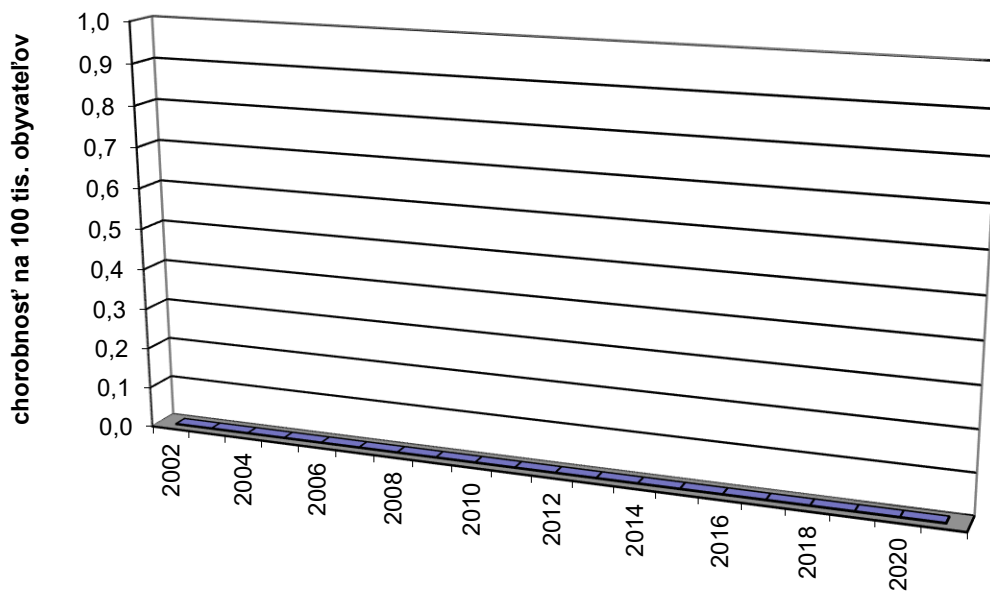


Graf č. 10: Vývoj črevných infekcií v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021



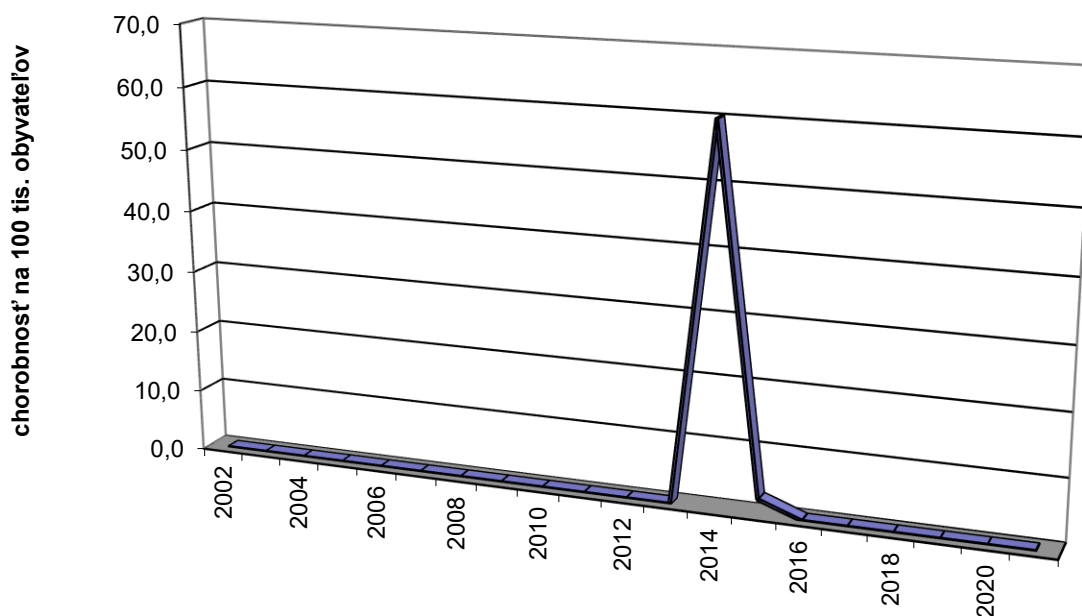
Graf č. 11: Vývoj rubeoly v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

Vývoj rubeoly v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021



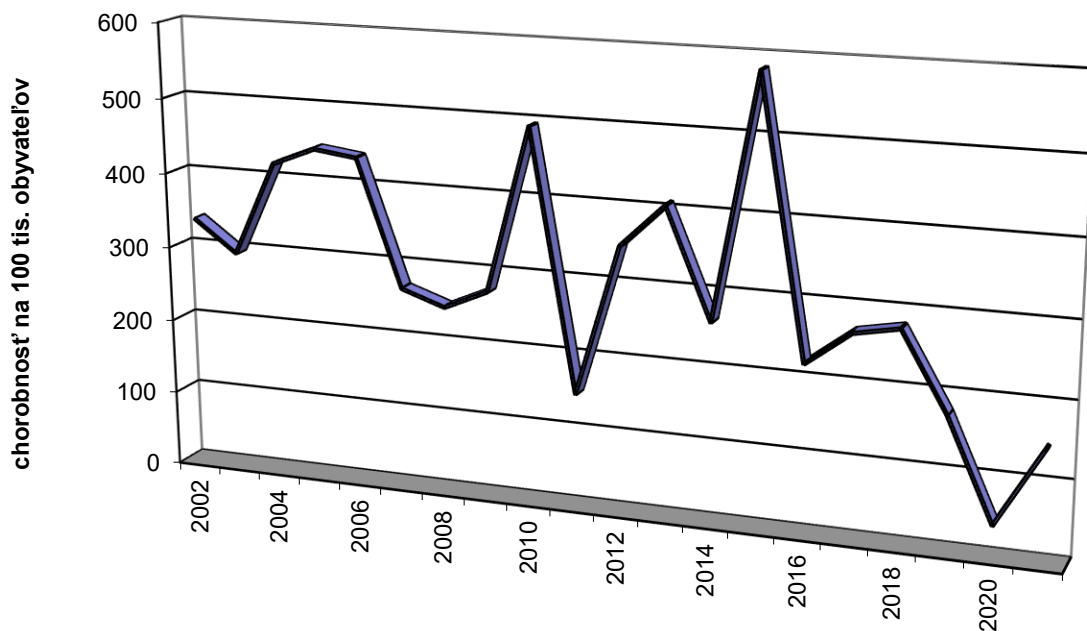
Graf č. 12: Vývoj parotitídy v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

Vývoj parotitídy v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021



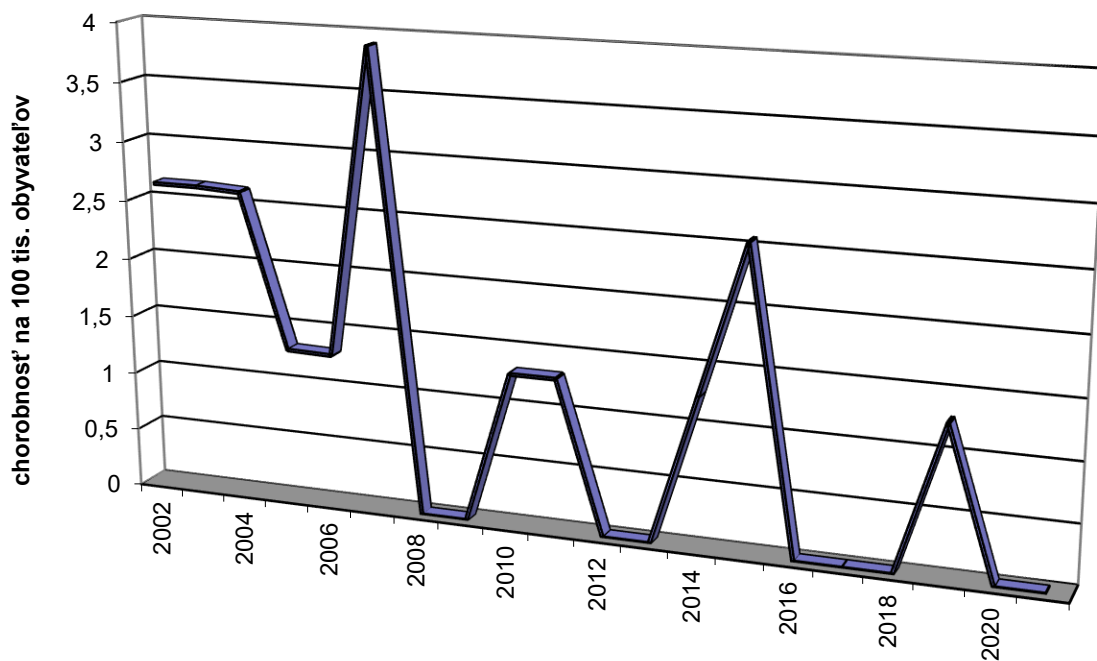
Graf č. 13: Vývoj kiahní v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

Vývoj kiahní v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

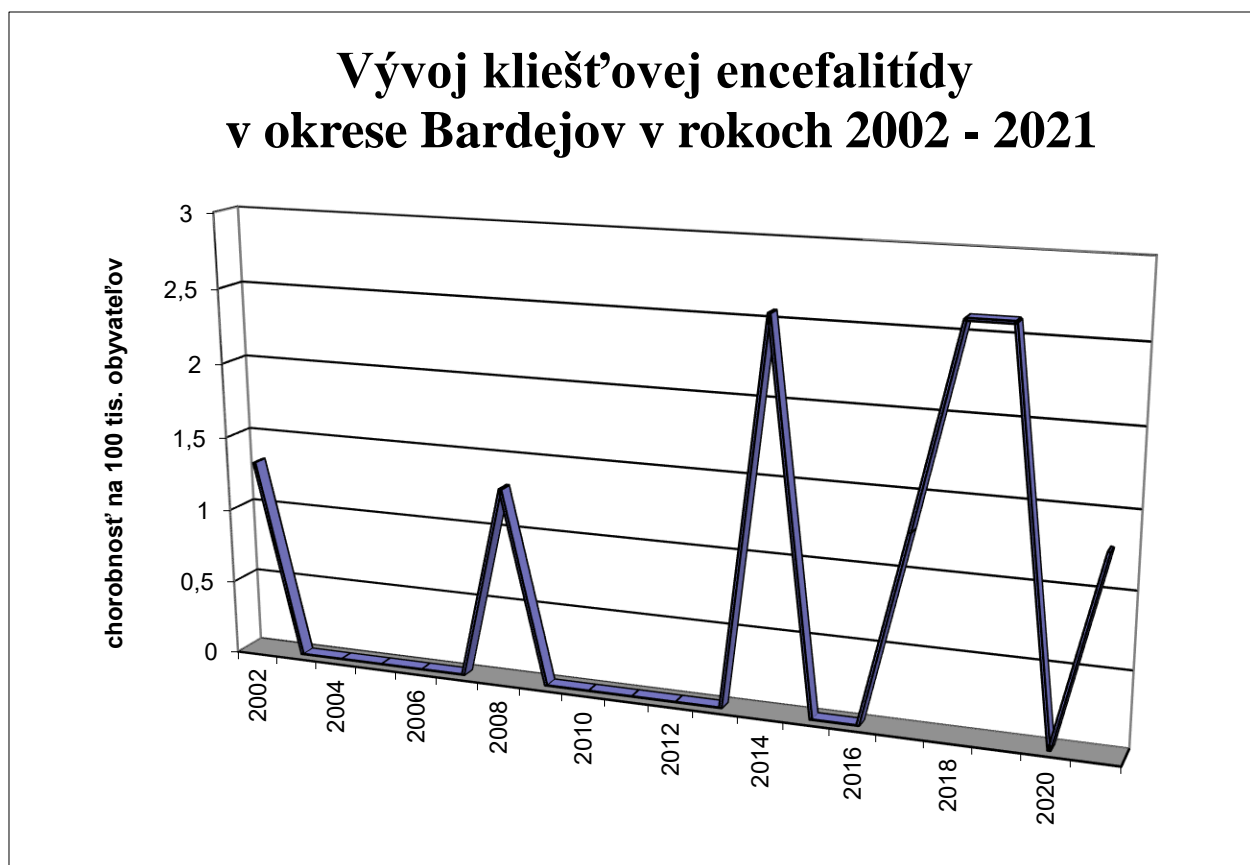


Graf č. 14: Vývoj meningitídy v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

Vývoj meningitídy v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

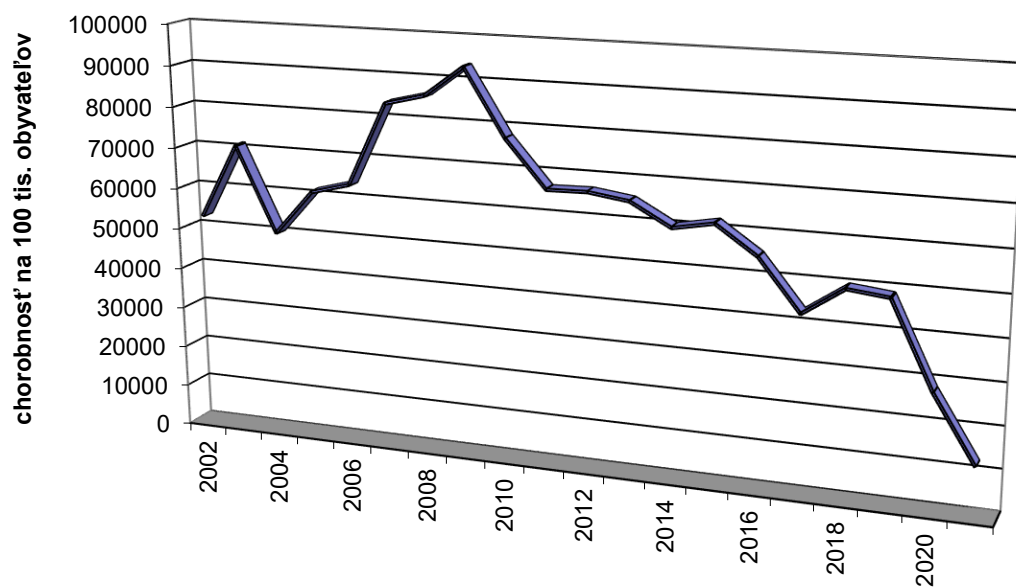


Graf č. 15: Vývoj kliešťovej encefalitídy v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

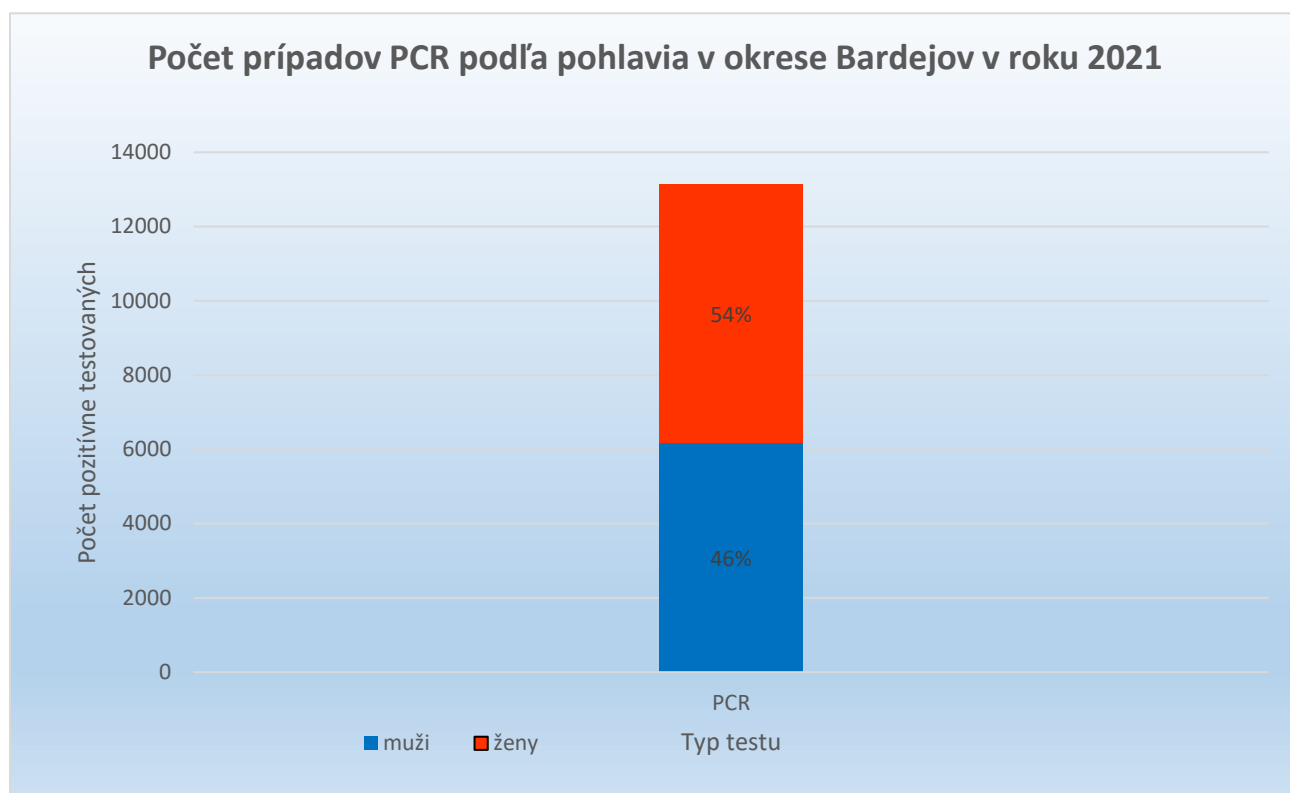


Graf č. 16: Vývoj chrípky v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021

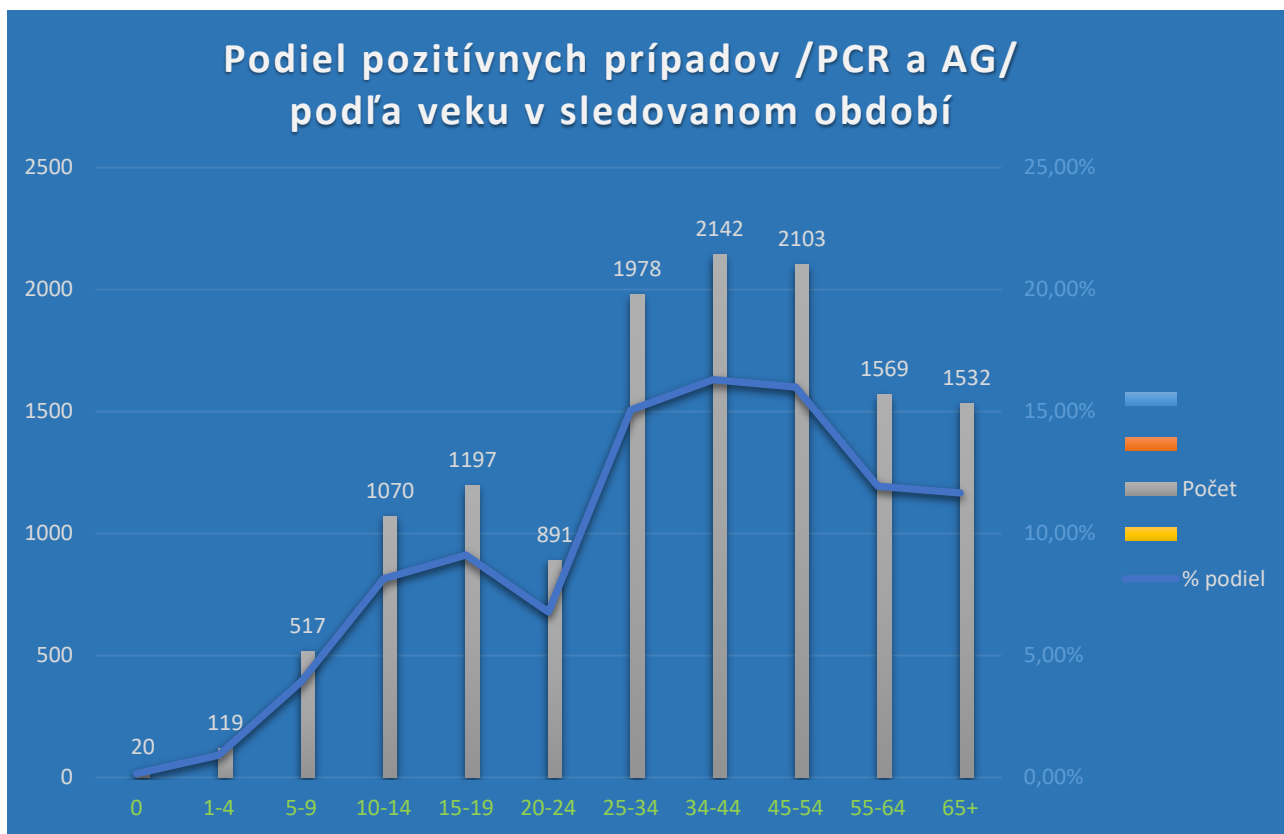
Vývoj chrípky v okrese Bardejov v rokoch 2002 - 2021



Graf č. 17: Podiel počtu prípadov COVID 19 podľa pohlavia v okrese Bardejov v roku 2021



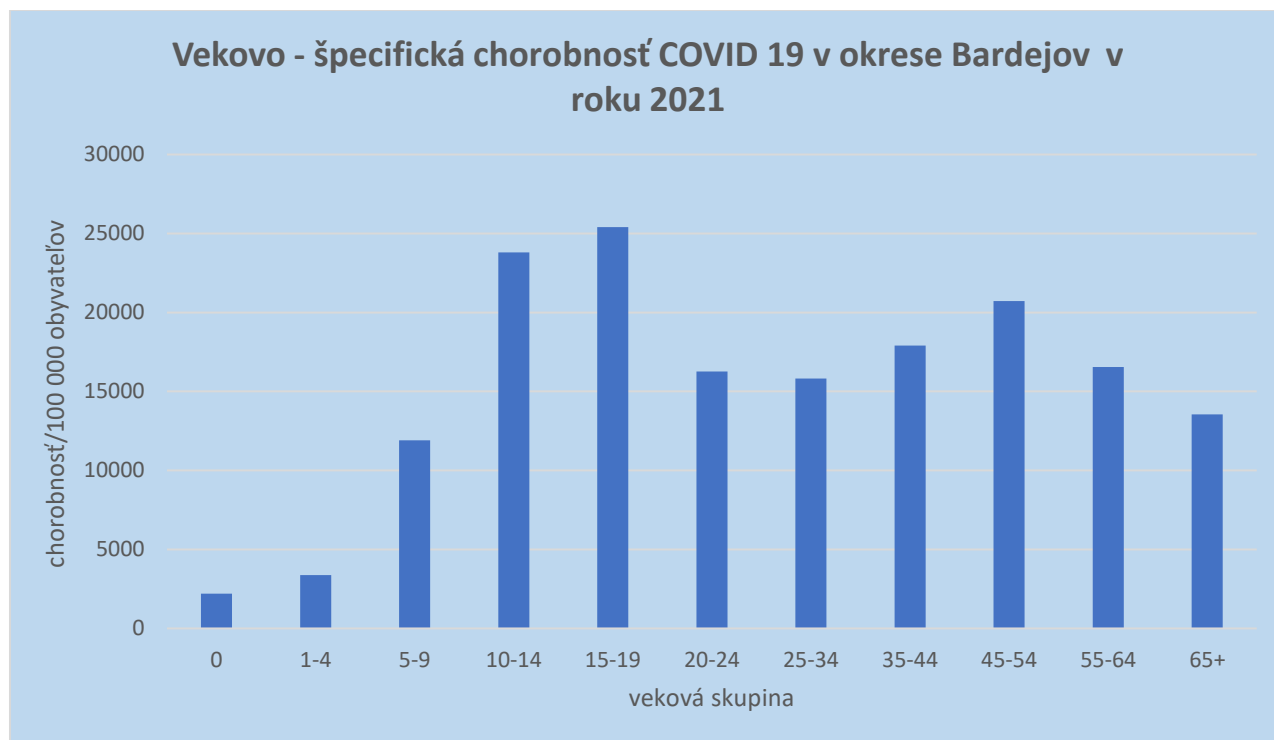
Graf č. 18: Podiel počtu pozitívnych prípadov COVID 19 vo vekových skupinách v okrese Bardejov v roku 2021



Graf č. 19: Podiel počtu všetkých potvrdených prípadov COVID 19 v kalendárnych mesiacoch
v okrese Bardejov v roku 2021



Graf č. 20: Vekovo – špecifická chorobnosť výskytu COVID 19 v okrese Bardejov v roku 2021



veková skupina	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+
chorobnosť/100 tis. obyv.	2197,8	3371,3	11906,5	23796,8	25400,3	16269,7	15824,00	17907,10	20714,6	16553	13558,2

b. Analýza výskytu nozokomiálnych nákaz

III.9. Nozokomiálne nákazy

Hlásenie a vykazovanie nozokomiálnych nákaz za rok 2021 bolo ovplyvnené pandémiou COVID – 19. Počet hlásených NN z oddelení NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov oproti predchádzajúcemu roku sa znížil. Celkovo bolo hlásených 110 NN z oddelení, v predchádzajúcom roku bolo hlásených 141 NN. Najviac NN bolo hlásených z oddelenia LDCH. Nemocničné nákazy najčastejšie postihovali črevný, urologický a respiračný systém, menej kožu, sliznice a infekcie v mieste chirurgického výkonu. Najčastejším etiologickým agensom vyvolávajúcim NN bol *Clostridium difficile* a *Klebsiella pneumoniae*.

Tab. III.9.1 Proporcia výskytu NN v lôžkových zariadeniach z počtu hospitalizovaných v okrese Bardejov za rok 2021

Názov PZS	Počet NN	Počet hospit.	%
-----------	----------	---------------	---

NsP Sv. Jakuba, n. o.	110	11939	0,92
Dialyzačné pracovisko PEMAX – Nefro, s.r.o.	0	72	0,0
Spolu	110	12011	0,91

Tab. III.9.2 Proporcía výskytu NN podľa oddelení z počtu hospitalizovaných v okrese Bardejov za rok 2021

Oddelenie	Počet NN	Počet hospitalizovaných	%
Chirurgické	6	1520	0,39
Traumatologické	0	1023	0,0
Detské	0	1005	0,0
Interné	0	2114	0,0
Neurologické	0	1072	0,0
Novorodenecké	0	1069	0,0
OAIM	0	160	0,0
Geriatría	0	662	0,0
FRO	0	490	0,0
Gynekologické	0	1815	0,0
LDCH	104	459	22,6
Psychiatrické	0	550	
Dialyzačné pracovisko PEMAX Nefro, s.r.o.	0	72	0,0
Spolu	110	11939	0,95

Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Bardejov za rok 2021

Diagnóza – MKCH	Diagnóza – slovom	Počet abs.	Proporcía %
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	34	30,1

A411	Septikémia vyvolaná inými špecif. stafylokokmi	11	10,0
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegat. organiz.	1	0,9
A418	Iná špecifikovaná septikémia	4	3,6
J02	Akútny zápal hltana	19	17,3
J180	Bližšie neurčená pneumónia	1	0,9
J20	Akútny zápal priedušiek	1	0,9
J208	Akútna bronchitída vyv. in. špecif. organizmami	3	2,7
L02	Kožný absces, furunkul a karbunkul	5	4,5
L89	Dekubitálny vred – preležanina	4	3,6
N300	Akútna cystitída	5	4,5
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	21	19,1
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	1	0,9
Spolu		110	100,00

Tab. III.9.4 Výskyt NN podľa oddelení v okrese Bardejov za rok 2021

Oddelenie	NsP Sv. Jakuba, n. o.		Zdravotnícke zariadenie 2		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Chirurgické	6	5,45			6	5,45
Traumatologické	0	0,0			0	0,0
Detské	0	0,0			0	0,0
Interné	0	0,0			0	0,0
Neurologické	0	0,0			0	0,0
Novorodenecké	0	0,0			0	0,0
OAIM	0	0,0			0	0,0
Geriatría	0	0,0			0	0,0

FRO	0	0,0			0	0,0
Gynekologické	0	0,0			0	0,0
LDCH	104	94,5			104	94,5
Psychiatrické	0	0,0			0	0,0
Traumatologické	0	0,0			0	0,0
Dialyzačné pracovisko PEMAX Nefro, s.r.o.	0	0,0			0	0,0
Spolu	110	100,00		100,00	110	100,00

Tab. III.9.5 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie za rok 2021

Druh oddelenia	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		infekcie v mieste chir.výkonu a popálení		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Chirurgické	1	16,6	1	16,6	50,0	15,4	1	16,6	0	0,0	0	0,0	0	0	6	5,45
Traumatologické	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Detské	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Interné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Neurologické	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Novorodenecké	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
OAIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Geriatría	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
FRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Gynekologické	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
LDCH	33	31,7	23	22,1	23	22,1	9	8,65	0	0	16	15,4	0	0	104	94,5
Psychiatrické	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Spolu	34	30,9	24	21,8	26	23,6	10	9,09	0	0,0	16	14,5	0	0,0	110	100

Tab. III.9.6 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie za rok 2021

Etiolog. agens	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Clostridium difficile	34	100	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	34	30,9
E. coli nešpecifikované	0	0,0	1	12,5	6	75,0	1	12,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	7,27
E. coli enteroinvazívne	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100	0	0,0	1	0,9
Enterobacter cloacae	0	0,0	4	80,0	1	20,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	4,5
Enterococcus faecalis	0	0,0	0	0,0	1	100	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,9
Enterococcus faecium	0	0,0	0	0,0	3	100	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	2,73
Klebsiella pneumoniae	0	0,0	8	36,4	11	50,0	3	0,62	0	0,0	0	0,0	0	0,0	22	20,0
Mikroorganizmy iné	0	0,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0	0	0,0	3	75,0	0	0,0	4	3,64
Proteus mirabilis	0	0,0	2	33,3	3	50,0	1	16,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	5,45
Proteus vulgaris	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,9
Pseudomonas aeruginosa	0	0,0	1	50,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	1,8
Serratia marcescens	0	0,0	2	100	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	1,8
Staphylococcus iný	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	100	0	0,0	5	0,05
Staphylococcus aureus	0	0,0	6	66,6	0	0,0	3	33,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	9	8,18
Staphylococcus epidermidis	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100	0	0,0	1	0,9
Staphylococcus haemolyticus	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	100	0	0,0	2	1,8

Staphylococcus hominis	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	100	0	0,0	4	3,6
SPOLU	34	30,9	24	21,8	26	23,6	10	0,9	0	0,0	16	14,5	0	0,0	110	100

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

V súvislosti s pretrvávajúcou epidémiou COVID 19 a z dôvodu núdzového stavu nebolo možné pokračovať v plánovanom ŠZD. Od začiatku roka 2021 sa tak ako v predchádzajúcom roku venovala zvýšená pozornosť predovšetkým pozitívnym prípadom COVID – 19, nariadeniu karantény pozitívne testovaným a ich úzkym kontaktom, navrhovanie protiepidemických opatrení, kontrole dodržiavania všetkých protiepidemických opatrení, ktoré boli priebežne vydávané hlavným hygienikom SR a aktualizované podľa meniacej sa epidemiologickej situácie v SR. Veľkú časť práce tvorilo aj telefonické usmerňovanie občanov a zdravotníckych pracovníkov nielen nášho okresu v súvislosti s platnými protiepidemickými opatreniami.

V okrese Bardejov máme 1 ústavné, lôžkové zdravotnícke zariadenie, NsP Sv. Jakuba, n. o., s celkovým počtom lôžok 335 a 220 ambulantných zdravotníckych zariadení a jedno dialyzačné stredisko PEMAX nefro, s. r. o.. Z celkového počtu ostatných ambulancií je 28 ambulancií praktických lekárov pre dospelých, 16 ambulancií praktických lekárov deti a dorast, 147 odborných, špecializovaných ambulancií a 29 stomatologických ambulancií.

V rámci ústavnej zdravotníckej starostlivosti sú zriadené denné stacionáre, a to:

- Denný kožný stacionár
- Denný psychiatrický stacionár
- Denný interný stacionár
- Denný neurologický stacionár

Zariadenia jednotňovej starostlivosti sú zriadené v špecializačnom odbore:

- chirurgia
- úrazová chirurgia – traumatológia
- gynekológia a pôrodnictvo
- gastroenterológia.
- oftalmológia
- otolaryngológia

V NsP Sv. Jakuba, n. o., je zriadené oddelenie klinickej mikrobiológie a klinickej biochémie. V súvislosti s epidemiologickou situáciou výskytu COVID – 19 a prácou v obmedzenom režime bol ŠZD v zdravotníckych zariadeniach vykonávaný minimálne.

Výkazy počtu kontrol hygienicko - epidemického režimu – preventívneho a pri výskyte NN, počet opakovaných kontrol a typy sterilizačnej techniky v zdravotníckych zariadeniach sú uvedené v nasledujúcich tabuľkách.

V rámci štátneho zdravotného dozoru v zdravotníckych zariadeniach sme odobrali 20 vzoriek sterilného materiálu a skontrolovali sme účinnosť 2 horúcovzdušných sterilizátorov a 3 autoklávov. Všetky odobraté vzorky sterilných predmetov boli balené v jednorazovom kombinovanom obale.

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2021 v okrese Bardejov

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	5	0	0	0	0	0
lôžk. odd.- chirurg. smer	2	0	0	0	0	0
lôžk. odd. - nechirurg. smer	9	0	0	0	0	0
amb. všeobecní lekári	44	0	0	0	0	0
amb. odborní lekári	147	0	0	0	0	0
stomatológovia	29	0	0	0	0	0
odd. centrálnej sterilizácie	1	0	0	0	1	1
SPOLU	237	0	0	0	1	1

Tab. IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia v okrese Bardejov v roku 2021

Oddelenie	sterilný materiál			Prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Chirurgické	0	0	0	0	0	0
Detské	0	0	0	0	0	0
Interné	0	0	0	0	0	0
Neurologické JIS	0	0	0	0	0	0
Novoroden.	0	0	0	0	0	0
OAIM	0	0	0	0	0	0
Geriatrické	0	0	0	0	0	0
Rehabilitácia	0	0	0	0	0	0
LDCH	0	0	0	0	0	0
Gynekologické	0	0	0	0	0	0
Traumatolog.	0	0	0	0	0	0
Denný psych.stacion.	0	0	0	0	0	0
Denný kožný stacionár	0	0	0	0	0	0
Denný interný stacionár	0	0	0	0	0	0
OCOS	0	0	0	0	0	0
Dialýza	0	0	0	0	0	0
Zubné ambulancie	0	0	0	0	0	0
Centrálna sterilizácia	20	0	0	0	0	0
Ambulancie	0	0	0	0	0	0
Jednodň. zdr.starostlivosť	0	0	0	0	0	0
FRO – LD Helios	0	0	0	0	0	0
SPOLU	20	0	0	0	0	0

kateg.																	
Šitie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roztoky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPOLU	-	-	20	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	0	0

Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Bardejov v roku 2021

	Výsledky testovania							
	Počet evid. prístroj.	počet kontrolovaných	% kontrolovaných	počet pozitívnych	% pozit. z počtu kontrolovaných	opakovane kontrolované	počet opakovane pozit.	počet vyradených
AUT	36	3	8,3	0	0	0	0	0
HVZ	15	2	13,3	0	0	0	0	0
FS	1	-	-	0	0	0	0	0
Plazma	1	-	-	0	0	0	0	0
EO	-	-	-	0	0	0	0	0
Iný	-	-	-	0	0	0	0	0
SPOLU	53	5	9,4	0	0	0	0	0

Tab. IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov v roku 2021

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 endosk. pracovísk s endoskopmi II. kategórie	0	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	0	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	0	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 uprat. a toal. pac.	0	0	0	0	0	0
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	0	0	0	0	0	0
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0	0	0	0
Veľkoplošná dezinfekcia (oddelenia a ambulancie)	0	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	0	0	0	0	0	0

b. IV. 2. ŠZD v ohniskách nákazy

Referát epidemiológie vykonáva sústavnú epidemiologickú surveillance, čiže sledovanie všetkých charakteristík výskytu a rozdelenia prípadov ochorenia podľa vekových skupín, pohlavia, bydliska a sezónnosti. V rámci epidemiologickej bdlosti vykonávame pravidelne (mesačné analýzy, ročné analýzy) zhodnocovanie údajov o chorobnosti, o zvláštnostiach jednotlivých prípadov ochorenia, o izolácii infekčných agensov v mikrobiologickom laboratóriu, o liečebných postupoch, o podmienkach bývania a zásobovania pitnou vodou a ďalších epidemiologicky dôležitých skutočnostiach, napr. zvýšená absencia detí a žiakov v predškolských a školských zariadeniach, na základe ktorých vykonávame špecifické protiepidemické opatrenia (zákaz návštev v zdravotníckych zariadeniach, uzavretie škôl a pod.)

V roku 2021 bolo spracovaných 304 ohnisk infekčných ochorení. Protiepidemické opatrenia vykonávame na základe opisu výsledkov získaných z oddelenia klinickej mikrobiológie alebo od lekárov línie prvého kontaktu. Opatrenia sa vykonávajú v spolupráci s lekárom, ktorý je zodpovedný za ohnisko nákazy. Liečbu prípadov zabezpečuje lekár. Odber biologického materiálu u osôb podozrivých z nákazy vykonáva lekár, počas epidémie i pracovníci oddelenia epidemiológie. V prípade výskytu epidémie pracovníci oddelenia epidemiológie vykonávajú prácu v ohnisku za účelom zastavenia šírenia nákazy, zisťujú možný prameň pôvodcu nákazy, rodinné kontakty, prípadne nariaďujú očkovanie. Pátrajú po vzájomných epidemiologických súvislostiach a vzťahoch jednotlivých ochorení. Na základe uvedeného, vydávame LD a ZZD formou rozhodnutia. Nebol vydaný ani jeden LD (VHA, chronické

VHC, kontakt s HBsAg, kontakt s osýpkami a meningokokovou meningitídou). Zvýšených zdravotných dozorov (salmonelóza, kampylobakteriόza – vyradenie potravinárov) bolo vydaných 11.

Činnosť referátu epidemiológie bola v dôsledku pandémie COVID – 19 sústredená na celý rad činností, čo s danou problematikou a situáciou súviselo. Depistáž v ohnisku nákazy v roku 2021 sa vo veľkej miere sústredila práve na pozitívne testovaných COVID – 19 a ich kontakty. Prípady pozitívne testovaných osôb boli spracovávané priebežne a v čo najkratšom časovom odstupe po nahlásení nového pozitívneho výsledku. Vyhľadať v ohniskách nákazy všetky kontakty, teda podozrivých z nákazy, bolo ako časovo tak aj organizačne náročné. Išlo o stovky osôb, ktoré boli pozitívne testované, evidované v EPIS, dané do izolácie. Taktiež managment vyšetrení PCR týchto osôb bol zabezpečovaný zamestnancami oddelenia epidemiológie RÚVZ.

V rámci preventívnych opatrení boli sledované osoby vracajúce sa zo zahraničia, z tzv. červených alebo rizikových krajín, ktorým bola nariadená izolácia v domácom prostredí, a následne na piaty, neskôr ôsmy deň, zabezpečené testovanie na ochorenie COVID – 19.

V súvislosti s výskytom COVID – 19 bolo vydaných 9028 rozhodnutí s karentnými opatreniami.

V. Ostatné činnosti:

a. Preventívne programy a projekty

Pracovníci referátu epidemiológie sú zapojení do plnenia týchto preventívnych programov a projektov:

- 6.1. NÁRODNÝ IMUNIZAČNÝ PROGRAM SR (NIP SR)
- 6.2. SURVEILLANCE INFEKČNÝCH CHORÔB
- 6.3. INFORMAČNÝ SYSTÉM PRENOSNÝCH OCHORENÍ
- 6.4. NOZOKOMIÁLNE NÁKAZY
- 6.5. MIMORIADNE EPIDEMIOLOGICKÉ SITUÁCIE, VRÁTANE BIOTERRORIZMU
- 6.6. ENVIRONMENTÁLNA SURVEILLANCE POLIOMYELITÍDY A SLEDOVANIE VDPV
- 6.7. PREVENCIA HIV/AIDS
- 6.9. PORADNE OČKOVANIA
- 6.10. IDENTIFIKÁCIA NAJČASTEJŠÍCH FAKTOROV OVPLYVŇUJÚCICH POSTOJ RODIČOV A BUDÚCICH RODIČOV K OČKOVANIU

Všetky programy a projekty sa priebežne plnia a sú vyhodnocované priebežne a samostatne.

b. Špecializované činnosti

Referát epidemiológie RÚVZ so sídlom v Bardejove vykonáva všetky úlohy vyplývajúce z koncepcie odboru epidemiológie, ktorý vypracoval ÚVZ SR.

Keďže náš RÚVZ nemá laboratória, celá špecializovaná činnosť laboratórií (mikrobiologických, chemických) je vykonávaná pre náš RÚVZ v RÚVZ so sídlom v Prešove od roku 2005.

V zmysle zákona NR SR č.355/2007 Z. z. o ochrane a podpore verejného zdravia vydávame rozhodnutia:

- pri uvedení zdravotníckeho zariadenia do prevádzky
- pri zmene užívania prevádzky
- pri schválení alebo zmene prevádzkového poriadku

- zvýšený zdravotný dozor, lekársky dohľad

Okrem vydávaných rozhodnutí vydávame aj záväzné stanoviska, alebo odborné vyjadrenia podľa požiadaviek.

Za uvedené obdobie sme nariadili zvýšený zdravotný dozor formou rozhodnutí v 11 – tich prípadoch (salmonelóza, kampylobakteriόza – vyradenie potravínarov) a vydali sme 46 rozhodnutí k uvedeniu priestorov do prevádzky so schválením prevádzkového poriadku, vrátane MOM.

V súvislosti s epidemiologickou situáciou COVID – 19 sa mimoriadne aktivity či už akciou Európsky imunizačný týždeň (EIW) a Deň hygieny rúk, neuskutočnili.

c. Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení

Od 1.1.2012 pracuje pri referáte epidemiológie poradňa očkovania, kde sú poskytované informácie o očkovaní. Tieto informácie sa v poradni očkovania poskytujú priamo pri osobnej návšteve, telefonicky, prípadne písomne. V rámci poradenstva boli poskytované informácie pre laickú verejnosť a zdravotníckych pracovníkov. Za rok 2021 neboli poskytnuté žiadne informácie ohľadom povinného očkovania.

Odmietnutie povinného očkovania sme zaznamenali v 18 - tich prípadoch:

- v 4 - och prípadoch ide o odmietnutie základného očkovania proti DTaP-VHB-HIB-IPV + MMR
 - v 2 – och prípadoch o odmietnutie DTaP a IPV v 6. roku života
 - v 5 – ich prípadoch o odmietnutie DTaP a IPV v 13. roku života
 - v 1 – om prípade o odmietnutie MMR – I. a II. dávka
 - v 1 – om prípade o odmietnutie MMR v 5. roku života
 - v 3 – och prípadoch o odmietnutie MMR v 11. roku života
 - v 2 - och prípadoch preočkovanie proti DTaP a IPV v 6. roku života a MMR v 5. roku života
- V rámci priestupkového konania nebola udelená žiadna bloková pokuta.

d. Zdravotno – výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení

Vzdelávanie verejnosti sme v roku 2021 zabezpečili nasledovne:

- vydaním článkov v regionálnej tlači Bardejovské novosti ohľadom epidemiologickej situácie Covid 19 v okrese Bardejov a taktiež o potrebe a nutnosti očkovania proti tomuto ochoreniu.
- v rámci očkovacej kampane COVID 19 bol vytvorený leták, ktorý bol distribuovaný všetkým VLDD, VLD
- Informačný leták ku kampani na podporu **očkovania** proti ochoreniu COVID-19 bol uverejnený
 - aj v regionálnej televízii BTV, na FB stránke nášho úradu aj regionálnej televízie
- bola nadviazaná spolupráca so starostami jednotlivých obcí okresu a zabezpečené očkovanie v spolupráci s NsP Sv. Jakuba v Bardejove priamo v obciach, ktoré prejavili záujem
- pravidelným informovaním o epidemiologickej situácii a platných opatreniach v súvislosti s COVID 19 prostredníctvom regionálnej televízie

Vzhľadom k epidemickému výskytu Covid 19 v roku 2021 aktivity, na ktorých sa každoročne podieľame (Európsky imunizačný týždeň, Deň hygieny rúk, Hrou proti AIDS) v tomto roku uskutočnené neboli. Neboli vykonané ani prednášky na školách, pre verejnosť a zdravotníckych pracovníkov.

- zverejňovaním aktuálnej epidemiologickej situácie na web stránke nášho úradu

Lekárom prvého kontaktu zasielame mesačne aktuálne informácie o epidemiologickej situácii v našom okrese spolu aj s novými informáciami v očkovaní a výskyte ochorení preventabilných očkovaním. Taktiež zdravotnícka verejnosť a laická verejnosť má prístup

k aktuálnym informáciám, ktoré sú uverejňované na web stránke nášho RÚVZ (mesačná aktuálna epidemiologická situácia v okrese Bardejov) a na informačnej tabuli úradu.

e. Mimoriadne úlohy

Cieľom je ochraňovať občanov pred mimoriadnymi epidemiologickými situáciami, zabezpečiť pripravenosť, rýchlu a koordinovanú reakciu na mimoriadne epidemiologické situácie (hrozby a naliehavé situácie), skvalitniť pripravenosť na pandémiu chrípky a riešenie osobitných zdravotných hrozieb.

Pripravenosť obyvateľov okresu Bardejov na pandémiu chrípky sme realizovali poskytovaním aktuálnej epidemiologickej informácie o výskyte chrípky a ARO (12x) na web stránke RÚVZ so sídlom v Bardejove.

MOM COVID 19

V súvislosti s výskytom Covid 19 a zhoršujúcou sa situáciou v SR sa ešte v novembri 2020 začalo s celoplošným testovaním obyvateľov antigénovými testami. Na testovaní sa podieľal aj náš RÚVZ a bolo vytvorené odberné miesto pre verejnosť. Odberné miesto vykonávalo odbery ešte do konca januára roku 2021. V januári 2021 bolo na odbernom mieste RÚVZ vykonaných 1096 odberov, pozitívne testovaných bolo 25 osôb.

Nadviazanie úzkej spolupráce s intervenčnými skupinami MZ SR (marginalizované komunity) a zabezpečenie hromadného testovania RT-PCR priamo v rómskych osadách.

Zabezpečenie sentinelového monitorovania chrípky

V dôsledku prebiehajúcej pandémie ochorenia COVID-19 nastal výrazný pokles surveillance chrípky nielen v SR ale celosvetovo. Na základe vzniknutej situácie WHO a ECDC dôrazne odporúča zabezpečiť plynulý celosezónny odber vzoriek prostredníctvom sentinelových lekárov. Bola nadviazaná spolupráca s dvomi sentinelovými lekármi v našom okrese. Zabezpečili sme distribúciu odberových médií a žiadaniek smerom k sentinelovým lekárom a aj transport odobratých vzoriek do laboratória v Poprade. Na rozdiel od predchádzajúcich chrípkových sezón vzorky boli odoberané do inaktivačného odberového média, ktoré sa používa aj na odbery pre SARS-CoV-2 (výterovky) a súčasne boli vyšetrené iba RT-PCR metódou na stanovenie vírusu chrípky a SARS-CoV-2.

Odbor/oddelenie epidemiológie RÚVZ so sídlom v Bardejove			Počet
1.	Epidemiologické vyšetrenie v ohniskách nákazy (okrem NN)	počet ohnisk zvýšený zdravotný dozor lekársky dohľad spolu:	268 11 9028 9307
2.	Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie (okrem NN):	vzorky biologického materiálu celkom vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia: voda potraviny iné spolu:	20 0 0 0 0 20
3.	Imunizačný program	metodické návštevy lekárov (počet kontrolovaných PZS pri výkone kontroly očkovania) kontrola očkovania (počet očkovaných) ¹⁾ kontrola skladovania očkovacích látok prejednanie neúčasti na očkovaní priestupkové konanie spolu:	16 4898 16 18 0 4948
4.	Práca v EPIS-e	zadávanie prípadov kontrola a uzatváranie prípadov spracovanie dotazníkov k epidémii SRV spolu:	14169 14169 0 52 28390
5.	Analýza epidemiologickej situácie (uviesť počet)	týždenná mesačná ročná na požiadanie spolu:	52 12 1 52 117
6.	Prednášková činnosť	prednášky pre verejnosť prednášky pre ZP spolu:	0 0 0
7.	Publikačná činnosť	Spolu ²⁾ :	3
8.	Účasť na konferenciách ³⁾	aktívna pasívna spolu:	0 1 1
9.	Práca na osobitných štúdiách a programoch ⁴⁾	príprava zadania zber podkladov sumarizácia analýza iné (príprava) spolu:	0 0 0 0 0 0

10.	Vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti		0
11.	Posudková činnosť	štúdie projektovej dokumentácie	1
		konzultácie	37
		kolaudácia	0
		vydanie posudkov (čiastkové stanoviská)	0
		záväzné stanoviská	2
		spolu:	40
12.	Podnety	počet	134
13.	Sankcie	v zmysle § 12 odsek 2 opatrenia počet	0
kugulg	Rozhodnutia	v zmysle § 12 ods. 2	9039
		v zmysle § 13 ods. 4	46
15.	Odvolania	počet	0

Publikácie pre verejnosť:

Zaslané na uverejnenie v regionálnej tlači Bardejovské novosti 3 články na aktuálnu tému súvisiacu s výskytom Covid 19 v okrese Bardejov a o význame očkovania nielen proti COVID 19.

Pozn.: semináre prebiehali online, formou webináru.

VI. Všeobecné kritéria

V uvedených tabuľkách sa nachádzajú len potvrdené prípady, ktoré vykazujú klinické príznaky a sú laboratórne potvrdené (kultivačne, sérologicky).

Tab. - Vek, pohlavie, grafy sú uvedené za kapitolou III. Epidemiologická situácia.

PODPORA ZDRAVIA A VÝCHOVA K ZDRAVIU

A. Organizácia a podmienky činnosti odboru podpory zdravia a výchovy k zdraviu Vrátnane Poradenského centra ochrany a podpory zdravia

a. Organizačná štruktúra

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove má zriadený referát Výchovy k zdraviu na oddelení epidemiológie, ktoré v rámci organizačnej štruktúry patrí pod priame vedenie regionálnej hygieničky a generálnej tajomníčky.

b. Personálne obsadenie odboru

2 x Mgr. Verejný zdravotník

B. Vzdelávanie pracovníkov

Počas roka sme sa zúčastnili webinára na tému „Posilnenie prevencie hypertenzie a diabetu v krajinách juhovýchodnej Ázie“.

C. Rozbor činnosti

1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia

- zvýšenie pohybovej aktivity

S cieľom úpravy hmotnosti a zvýšenia pohybovej aktivity vedieme poradňu pohybovej aktivity, ktorú navštevuje 24 žien vo veku 60+. Cvičenia prebiehajú 2-krát týždenne v 2 skupinách. Vedeť poradňu pre tehotné a dojčiace matky. V rámci poradne oboznamujeme tehotné ženy okrem iného aj o dôležitosti pohybovej aktivity aj počas tehotenstva. Na každom stretnutí s nimi cvičíme cviky na spevnenie svalstva, uvoľnenie chrbtice a zameriavame sa na dychové cvičenia ako prípravu na pôrod. Vzhľadom k nepriaznivej epidemiologickej situácii boli počas roka tieto aktivity pozastavené. Formou intenzívnej mediálnej kampane, sprievodných podujatí a súťaže chceme zvýšiť informovanosť obyvateľstva o význame pohybovej aktivity v prevencii chronických neinfekčných ochorení, propagovanie minimálneho objemu a intenzity pohybovej aktivity, ktoré už môžu byť efektívne pri priaznivom ovplyvnení zdravia jedinca s cieľom zvýšiť úroveň pohybovej aktivity dospeléj populácie SR aspoň na túto postačujúcu hranicu. Chceme vytvoriť u účastníkov súťaže návyk na pravidelnú pohybovú aktivitu. Zúčastnili sme sa online porady ku kampani Vyzvi srdce k pohybu. Aj napriek nepriaznivej epidemiologickej situácii sa nám podarilo vyzbierať a namotivovať k pohybovej aktivite 31 účastníkov, ktorí odovzdali svoje vyplnené účastnícke listy.

- ozdravenie výživy

Do projektu Viem čo zjem, ktorý je zameraný na zvýšenie povedomia o zdravej výžive a na prevenciu detskej obezity sa zapojili ZŠ B.Krpelca, Vzhľadom k nepriaznivej epidemiologickej situácii sa pozmenili formy prednášok a to tak, že nahláseným školám a pedagógom boli rozposlané pripravené materiály, pričom jednotlivo v rámci školského vyučovania projekt žiakom spropagovali a nám zaslali spätnú väzbu o priebehu aktivity.

- zdravá rodina

Vedeť poradňu pre tehotné a dojčiace matky. Matka zdravé návyky prenáša do výchovy dieťaťa. V rámci poradne oboznamujeme tehotné o starostlivosti o telo počas tehotenstva, o dôležitosti pitného režimu, s priebehom pôrodu, s dojčením, zdravou výživou, prvou

pomocou a so starostlivosťou o novorodenca. Zároveň mamičky informujeme o problémoch pri dojčení, o prvých vhodných príkrmoch pre dojčatá, o pohybovej aktivite, o stomatohygiene, o očkovaní a o infekčných chorobách preventabilných očkovaním. Na každom stretnutí sa venujeme aj pohybovej aktivite zameranej na spevnenie svalstva, uvoľnenie chrbtice a na dychové cvičenia ako prípravu na pôrod. Vzhľadom k aktuálnej situácii COVID - 19 nám nebolo umožnené vykonávať tieto aktivity.

- znevýhodnené skupiny

Vykonávame zdravotno-výchovné aktivity zamerané na zvýšenie zdravotného povedomia obyvateľov segregovaných a separovaných rómskych osád na základe požiadaviek zo základných a materských škôl pre rómske deti. Vzhľadom k aktuálnej situácii COVID - 19 nám nebolo umožnené vykonávať aktivity pre obyvateľov znevýhodnených komunít. Boli sme vyzvaný na zaslanie stanoviska k plánovaným aktivitám v oblasti podpory zdravého životného štýlu a prevencie ochorení u MRK, kde sme zaslali kladnú odpoveď.

- prevencia závislostí (tabak, alkohol, drogy)

Telefonické poradenstvo na odvykanie od fajčenia poskytujú všetky RÚVZ v SR a ÚVZ SR v dvojtýždňových intervaloch v čase od 8:00 do 15:00 hod. Povinnosťou zodpovedného pracovníka, ktorý má aktuálne telefonickú linku pomoci na starosti, je zaznamenávanie hovorov. Spôsob zaznamenávania sa realizuje pomocou Metodického pokynu, ktorý vydal ÚVZ SR. Na Linku pomoci na odvykanie od fajčenia bolo v roku 2021 zaznamenaných 19 hovorov, z toho opodstatnených 9, neopodstatnených 10. Kontroly dodržiavania zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov fajčenia na verejných miestach vykonávajú odborné oddelenia RÚVZ pri štátnom zdravotnom dozore. V priebehu r. 2021 bolo vykonaných 130 kontrol. Vo vestibule RÚVZ sme pripravili informačnú tabuľu na svetový deň bez tabaku, v rámci Európskeho týždňa boja proti drogám a na medzinárodný deň boja proti drogám a nezákonnému obchodovaniu s nimi. Informáciu o Svetovom dni bez tabaku sme uverejnili aj na web stránke RÚVZ.

2. Verejné kampane a zdravotno-výchovné aktivity pri príležitosti významných dní V rámci **Svetového dňa rakoviny** sme pripravili informačnú tabuľu vo vestibule RÚVZ Bardejov a článok na web stránke. V rámci **Svetového dňa AIDS** sme uverejnili článok na web stránke RÚVZ a informačnú tabuľu vo vestibule RÚVZ. Spropagovali sme kampaň Cukor a zdravie na web stránke. V rámci **Európskeho týždňa boja proti drogám, svetového dňa bez tabaku, svetového dňa pohybom k zdraviu, svetového dňa hepatitídy, svetového dňa Alzheimerovej choroby** sme pripravili informačnú tabuľu vo vestibule RÚVZ. Počas **svetového dňa zdravia** sme spropagovali celoslovenskú súťaž organizovanú ÚVZ SR pre ZŠ pod názvom „Nakresli zdravie“. Prišlo nám 12 prác od žiakov ZŠ a tie najkrajšie za okres sme odoslali na celoslovenské hodnotenie. Venovali sme pozornosť aj seniorom. Im sme rozposlali do zariadení pre seniorov jedálničky ako inšpiráciu k zdravšiemu stravovaniu.

3. Výskumná a prieskumná činnosť.

Zapojili sme sa do prierezovej štúdie zameranej na skúsenosti a postoje mládeže ku konzumácii a regulácii alkoholu. Štúdia monitorovala názory na reklamu a varovné označenia

na alkoholových nápojoch ako aj dôvody nárazového pitia a mieru konzumácie alkoholu. Vybírali sme 12 dotazníkov vo vekovej kategórii 15 – 19 rokov.

4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni
Zvýšenie pohybovej aktivity zabezpečujeme cvičeniami pre ženy v produktívnom a poproduktívnom veku. Cvičenia sa konajú 2x týždenne.

Vedíme poradňu pre tehotné a dojčiace matky. V rámci poradne oboznamujeme tehotné o starostlivosť o telo počas tehotenstva, o dôležitosti pitného režimu, s priebehom pôrodu, s dojčením, zdravou výživou, prvou pomocou a so starostlivosťou o novorodenca. Zároveň mamičky informujeme o problémoch pri dojčení, o prvých vhodných príkrmoch pre dojčatá, o pohybovej aktivite, o stomatohygiene, o očkovaní a o infekčných chorobách preventabilných očkovaním. Na každom stretnutí spolu s nimi cvičíme cviky na spevnenie svalstva, uvoľnenie chrbtice a zameriavame sa na dychové cvičenia ako prípravu na pôrod. Vzhľadom k aktuálnej situácii COVID - 19 nám nebolo umožnené vykonávať tieto aktivity.

5. Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom.
Vzhľadom k aktuálnej situácii COVID - 19 nám nebolo umožnené vykonávať aktivity pre verejnosť, preto bola spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom obmedzená. Počas celého roka sme vypomáhali oddeleniu epidemiológie a to telefonovanie potvrdených prípadov a trasovanie úzkych kontaktov, vkladanie dát do EPIS, práca s programom mojezdravie.

6. Iné činnosti odboru (legislatíva, členstvo v pracovných skupinách, organizovanie konferencií, seminárov...)
Jedna z pracovníčok je členkou pracovnej skupiny pre pohybovú aktivitu, no počas roka sa neuskutočnilo žiadne pracovné stretnutie.

7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia.

7.1. Základná poradňa
Do poradne zdravia prichádzajú ľudia motivovaní záujmom o svoje zdravie. Poradenstvo vychádza z vyšetrenia hlavných rizikových faktorov, ktoré súvisia so spôsobom života. Vzhľadom k aktuálnej situácii COVID - 19 nám nebolo umožnené vykonávať tieto aktivity.

7.2. Nadstavbové poradne
Vedíme Poradňu zdravej výživy, poradňu AIDS, poradňu na optimalizáciu pohybovej aktivity a poradňu pre tehotné a dojčiace matky. Vzhľadom k aktuálnej situácii COVID - 19 nám nebolo umožnené vykonávať aktivity s verejnosťou.

Tabuľka č. 1

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a výchovy k zdraviu a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2021

Tabuľka č. 2

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia a výchovy k zdraviu v roku 2021

Tabuľka č. 3

Návštevnosť základnej poradne od 1.1.2021 do 31.12.2021

Tabuľka č. 4

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

Tabuľka č. 5

Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

Tabuľka č. 6

Ročný výkaz Poradenského centra ochrany a podpory zdravia za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

Tabuľka č. 7

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2021

Tabuľka č. 8a, b

Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

Tabuľka č. 9a, b

Výsledky biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

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. 11a, b

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

Tabuľka č. 12a

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

Tabuľka č. 12b

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

**Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a výchovy k zdraviu
a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2021**

RÚVZ

tab. č. 1

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (špecializačná skúška)	prac. miesta úväzok	Počet osôb
Ved. odboru/oddelenia			
Lekár - metodológ			
Verejný zdravotník I. stupňa			
Verejný zdravotník II. stupňa		2	2
DAHE			
AHE			
Zdravotná sestra			
Iný zdravotnícky pracovník			
Iný nezdravotnícky pracovník			
S P O L U		2	2

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia a výchovy k zdraviu v roku 2021

tab.č.2

Poradové číslo	NÁZOV AKTIVITY	Počty aktivít/poslucháčov vzhľadom k jednotlivým cieľovým skupinám								
		deti a mládež		produktívny vek		poproduktívny vek		SPOLU		
		počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	
1.	Realizácia besied, prednášok a iných zdravotno-výchovných metód (panelová diskusia, tvorivé dielne, bábka, interaktívne hry súťaže, kampane...) pre vybrané cieľové skupiny obyvateľstva so zameraním na zdravotnú osvetu a zvyšovanie zdravotného uvedomenia	Zvýšenie pohybovej aktivity								
		Ozdravenie výživy a zlepšenie pitného režimu								
		Prevenia sociálne patologických javov								
		- Fajčenie								
		- Alkohol								
		- Drogy – látkové závislosti								
		- nelátkové závislosti								
		Podpora zdravia obyvateľov rómskych osád								
		Výchova k partnerstvu a rodičovstvu								
		Zdravé starnutie								
		Duševné zdravie								
		Prevenia úrazov a prvá pomoc								
		Prevenia sexuálne prenosných chorôb (vrátane HIV/AIDS)								
		Stomatohygiena								
		Prevenia civilizačných ochorení								
		- srdco-cievne								
		- diabetes mellitus								
- osteoporóza										
- onkologické ochorenia										
- alergické ochorenia										

	- iné								
	Iné témy (napr. chrípka, salmonelóza,...a pod.)								
	SPOLU								

		Počet aktivít	
2.	Realizácia jednorazových aktivít pri príležitosti významných dní podľa kalendára WHO (počet všetkých aktivít realizovaných pri príležitosti Svetových dní podľa WHO)	30	
3.	Iné intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity (napr. konzultácie, distribúcia zdravotno-výchovného materiálu, premietanie videokaziet a pod.)		
4.	Medializácia výchovy k zdraviu (komunikácia s médiami)	TV vysielanie	
		Rozhlas	
		Printové médiá	
		Webová stránka RÚVZ	6
		Iné formy	
5.	Vytvorenie vlastných propagačných materiálov (neuvádza sa počet výtlačkov, ale len konkrétna zdravotnícka téma)	Plagáty, letáky, skladačky...	1
		Brožúry, manuály...	
		Informačné panely	10
		Iné	
6.	Odborné publikácie (časopisy, zborníky, monografie, ktoré majú ISBN, ISSN)	Počet publikácií	
7.	Zapožičanie DVD a CD nosičov, USB, videokaziet	Počet zapožičaní	
		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	
		celoštátne	1
		medzinárodné	
		SPOLU	

9.	Školenie lektorov a laikov (počet organizovaných školení pre lektorov a laikov)		Počet školení
10.	Realizované projekty, prieskumné a výskumné úlohy	Medzinárodné projekty, štúdie ...	
		Iné národné programy, projekty, štúdie...	8
		Regionálne a lokálne (mestské, miestne) projekty	
		Iné (viazané na jeden subjekt, alebo cieľovú skupinu - napr. znevýhodnené skupiny)	
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 1
12.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		Počet subjektov
13.	Odborné materiály predkladané vláde SR, MZ SR, ÚVZ SR a iným subjektom	Vlastné vytvorené	
		Pripomienkované v rámci gremiálnej porady ministra zdravotníctva, vnútrorezortného, medzirezortného a predbežného pripomienkového konania	
		Stanoviská k materiálom z MZ SR a ÚVZ SR	
		Iné (napr. stanoviská, pripomienky a k materiálom WHO, EU, OECD a pod.)	
14.	Iné písomnosti (Správy, vyjadrenia, rozbor)	Analytické správy (napr. rozbor, výročné správy)	4
		Informatívne správy (napr. odpočet plnenia úloh)	10
		Iné (napr. stanovisko, vyjadrenia)	5
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

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2021

tab.č.7

	Výkon	Počet výkonov	
		TZS	Mimo TZS
1. Merania a iné výkony v poradni zdravia Počet klientov TZS (počet prvovýšetrených a opakovane vyšetrených klientov, ktorí sú v TZS): Počet klientov mimo TZS (počet klientov vyšetrených v rámci realizovaných aktivít výjazdovou PZ, ktorí nie sú v TZS):	Antropometrické meranie		
	- výška		
	- váha		
	- BMI		
	- obvod pása		
	- obvod bokov		
	- WHR		
	- WHtR		
	- % celkového tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)		
	- Iné (kostrové svalstvo, bazálny metabolizmus...) * balík vyšetrenia získaný jedným meraním sa vykazuje ako jeden výkon		
	Biochemické vyšetrenia		
	- Celkový cholesterol		
	- HDL cholesterol		
	- LDL cholesterol		
	- Triacylglyceroly		
	- Glukóza		
	- Iné biochemické vyšetrenie (AST, ALT, kyselina močová, laktát a pod.)		
	Somatické vyšetrenia		
	- Krvný tlak + pulz *(u jedného klienta rátame vyšetrenie TK + pulz spolu ako jeden výkon)		
	Vyšetrenie smokerlyzérom		
	Vyšetrenie spirometrom		
	Založenie karty klienta pre Test zdravé srdce		
	Osobná a rodinná anamnéza		
Vyplnenie dotazníka celkovej životnej pohody			
Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS			
Odborné poradenstvo a konzultácie			
Iné (telefonické, istom, e-mailom a pod.)			
Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení			
Iné			

		Počet výkonov
2. Poradňa zdravej výživy Počet klientov:3	Odborné poradenstvo	
	Založenie karty klienta	
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	
	Iné (Zadanie údajov do príslušného software pre HVBP KV)	
3. Poradňa odvykania od fajčenia Počet klientov:	Odborné poradenstvo	
	Založenie karty klienta	
	Meranie spirometrom	
	Meranie smokerlyzéróm	
	Meranie krvného tlaku, pulzu	
	Vyplnenie dotazníka (Fagerstromov a iné)	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Telefonické poradenstvo	
Iné		
4. Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity Počet klientov:24	Odborné poradenstvo	
	Založenie karty klienta	
	Meranie spirometrom	
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti	
	Vyšetrenie aeróbnej výkonnosti	
	Vyšetrenie EKG	
	Meranie flexibility	
	Držanie tela	
	Pohybová inštruktáž	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
Iné		
5. Poradňa podpory psychického zdravia Počet klientov:	Odborné poradenstvo	
	Psychologické vyšetrenie	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení.	
	Založenie karty klienta	
	Iné	
6. Poradňa pre deti a mládež Počet klientov:	Odborné poradenstvo	
	Odporúčanie do siete zdravot. zariadení	
	Založenie karty klienta	
	Iné	

pokračovanie tab.7.

		Počet výkonov
7. Poradňa pre HIV/AIDS a drogové závislosti	Odborné poradenstvo	
	Odber krvi na HIV/AIDS	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Počet klientov: Založenie karty klienta	
	Iné	
8. Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci	Odborné poradenstvo	
	Vyšetrenie pracovného rizika	
	Založenie karty klienta	
	Počet klientov: Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Iné	
SPOLU počet výkonov		

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení za obdobie od 1.1.2021 do 31.12.2021

tab. č. 12b

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR
<i>Muži</i>		Abs											
	Pokles	Rel											
		+-%											
		Abs											
	Nezmenené	Rel											
		+-%											
		Abs											
	Nárast	Rel											
		+-%											
		Abs											
Celkom	100%												
<i>Ženy</i>		Abs											
	Pokles	Rel											
		+-%											
		Abs											
	Nezmenené	Rel											
		+-%											
		Abs											
	Nárast	Rel											
		+-%											
		Abs											
Celkom	100%												
<i>Spolu</i>		Abs											
	Pokles	Rel											
		+-%											
		Abs											
	Nezmenené	Rel											
		+-%											
		Abs											
	Nárast	Rel											
		+-%											
		Abs											
Celkom	100%												

tabuľky č. 3, 4, 5, 8a, 8b, 9a, 9b, 10a, 10b, 11a, 11b, 12a, 12b zahŕňajú iba klientov starších ako 19 rokov vyšetrených v poradni zdravia.

KONTROLA, DOZOR A ŠTAŽNOSTI

1. Prehľad:

Za hodnotené obdobie – rok 2021 sme neprešetrovali žiadnu petíciu podľa zákona o petičnom práve, ani sťažnosť podľa zákona o sťažnostiach a nezaznamenali sme ani sťažnosť na zamestnanca úradu, resp. prípad korupcie.

Podaní od občanov, ktoré boli vybavené osobitným spôsobom a ktoré sú riadne zaevidované v knihe podaní a po prešetrení ktorých bol ich pisateľ o výsledku ich šetrenia písomne vyrozumený, sme zaznamenali 194 podnetov.

Zodpovedne sme sa zaoberali každým podaním doručeným úradu osobne, klasickou alebo elektronickou poštou. Tento prístup k podaniam mal osobitný význam z hľadiska správneho posúdenia podania, či toto bude vybavované v rámci štátneho zdravotného dozoru, úradnej kontroly potravín alebo ako sťažnosť, resp. inak.

V sedemdesiatychsiedmich prípadoch prešetrených podaní sme začali voči porušovateľom hygienických predpisov správne konanie vo veci uloženia pokuty podľa zák. č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Z celkového počtu 194 podnetov 12 podnetov bude riešených v roku 2022. V ostatných prípadoch nebolo potrebné hygienické nedostatky riešiť v rámci správneho konania.

2. Zameranie opodstatnených sťažností

Žiadne

3. Prijaté opatrenia

Žiadne

4. Prehľad riešených podaní (petície, sťažnosti, podnety) v tabuľke :

Okres	Petície	Sťažnosti	Podnety
Bardejov	0	0	194

5. Kontrolná činnosť

Zameranie kontrolóra RÚVZ so sídlom v Bardejove pri príprave a výkone kontrolnej činnosti sa riadi ust. § 7 zák. č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov, zákonom č. 9/2010 Z. z. o sťažnostiach, zák. č. 242/1998 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 85/1990 Zb. o petičnom práve, Smernicou o vnútornej kontrole a jej zabezpečovaní zo dňa 31.12.2020 a účinnnej od 01.01.2021, Služobným predpisom o postupe pri vybavovaní sťažností účinnnej dňom 01.10.2012.

Vnútoraná kontrola v priebehu roka 2021 bola zameraná predovšetkým na správnu aplikáciu zákonných úprav vymedzujúcich práva a povinnosti pri uplatňovaní zákona č.

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

Kontrolór priebežne zabezpečoval kontrolu vyhotovených písomností úradu v rámci správneho konania, dodržiavanie lehôt správneho konania a kontrolu plnenia termínov na odstránenie hygienických nedostatkov v pokynoch. Kontrolór v úzkej súčinnosti s oddelením osobného úradu sa spolupodieľal na kontrolách hospodárneho a efektívneho vynakladania verejných prostriedkov, inventarizácii majetku a záväzkov a vymáhania pohľadávok od neplatičov.

Na základe poverenia regionálnej hygieničky na vykonanie vnútornej kontroly, bolo vykonaných 8 kontrol so zameraním na kontrolu funkčnosti a správnosti využívania hnutel'ného a nehnuteľného majetku organizácie, na kontrolu správnosti vykazovania spotreby pohonných hmôt, na kontrolu vyplácania cestovných náhrad zamestnancom, na kontrolu ukladania blokových pokút, na kontrolu prítomnosti zamestnancov na pracovisku v nadväznosti na evidenciu v elektronickom systéme dochádzky a knihe dochádzky, ktorá bola vykonaná dvakrát v roku (jún a október 2021), na kontrolu správnosti vybavovania správnej agendy úradu a plnenia pokynov a na kontrolu postupov obstarávania tovarov, stavebných prác a služieb.

O výsledku každej kontrolnej akcie bola vyzumená regionálna hygienička, z každej kontrolnej akcie bol vyhotovený záznam, ktorý tvorí súčasť dokumentácie vnútornej kontrolnej činnosti úradu.