



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

**Kuzmányho 18
085 01 Bardejov**

VÝROČNÁ SPRÁVA ZA ROK 2020

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 2020.

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

Vedúci zamestnanci:

Vedúca oddelenia hygieny prostredia a práce

Ing. Helena Hrozeková

Vedúca oddelenia hygieny výživy a hygieny detí a mládeže

MVDr. Jana Rákossyová

Vedúci oddelenia epidemiológie a výchovy k zdraviu

MUDr. Július Zbyňovský, MPH

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
- Naplňuje ciele a priority v oblasti ochrany a upevňovania zdravia, zdravotný stav, jeho zmeny ako aj úroveň zdravotného uvedomenia obyvateľstva monitoruje prieskumami.

K znižovaniu 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 dospievajúceho organizmu. Stanovuje preventívne opatrenia na

predchádzanie vzniku a šírenia 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 prispôsobeného fyziologickým a psychickým schopnostiam ľudí a o ich udržanie v tomto prostredí. Znamená to prispôsobenie 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. V súčasnosti sa poslanie oddelenia zameriava hlavne 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 rámeček 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) celkom na činnosti organizácie. 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 2243 kontrol (spolu s cieľovými kontrolami - COVID-19). V súvislosti so zistenými nedostatkami bolo vydaných 6 pokút za správne delikty, 13 pokút za priestupky, uložených 17 opatrení na mieste a vydané 2 pokyny.

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

V rámci výkonu úradnej kontroly potravín bolo vykonaných 69 kontrol. Za zistené priestupky bolo uložených 12 pokút, na odstránenie zistených nedostatkov boli uložené 3 opatrení na mieste.

4.3. Výkon práce v ohniskách nákaz:

Za rok 2020 sa spracovalo a do epidemiologického informačného systému prenosných ochorení vložilo 5287 nových prípadov ochorení.

V rámci epidemiologického šetrenia infekčných prenosných ochorení s cieľom zamedziť ďalšie šírenie ochorenia sme uskutočnili 268 výjazdov do ohnisk nákaz.

Bolo vydaných 17 zvýšených zdravotných dozorov pracovníkom vykonávajúcich epidemiologicky závažnú činnosť (potravinári), lekárske dohľady pre kontakty VHA, HBsAg, VHC, osýpky, meningokokovú meningitídu neboli v roku 2020 vydané, pre pozitívnych pacientov na Covid 19 bolo vydaných 4673 lekárske dohľadov.

4.4. Monitoring:

Celkové bolo odobratých 832 vzoriek: pitné vody, bazénové vody, odpadové vody (na zistenie prítomností 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 90 osvedčení na vykonávanie epidemiologicky závažných činností (potraviny - 81, pitná voda - 1, zariadenia starostlivosti o ľudské telo - 5 kúpaliska - 3).

4.6. Posudková činnosť:

V rámci posudkovej činnosti bolo vydaných 291 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 72 závažných stanovísk.

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 2020 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

3.2 Monitoring príjmu kuchynskej soli

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

4.2 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 Národný program podpory zdravia

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

9.2.1 Vyzvi srdce k pohybu – celonárodná medzinárodne koordinovaná kampaň na zvýšenie pohybovej aktivity dospelšej populácie

9.3 Podpora zdravia znevýhodnených komunít na Slovensku

9.4 Národný akčný plán pre problémy s alkoholom v Slovenskej republike

9.5 Národné a regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh „Národného programu aktívneho starnutia“

9.6 Zdravotno-výchovné pôsobenie detí predškolského veku – stomatohygiena

9.7 CINDY PROGRAM SR

9.8 Akčný plán realizácie národnej protidrogovej stratégie SR na obdobie rokov 2017-2020

9.9 Národný akčný plán pre podporu pohybovej aktivity na roky 2017 – 2020

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 2020

Vládny návrh zákona o štátnom rozpočte na rok 2020 bol prerokovaný v Národnej rade SR a schválený zákonom č. 468/2019 Z. z. Na základe listu MZ SR S02721-2020-OVVHR-106 zo dňa 21.01.2020 nám boli schválené nasledovné limity záväzných ukazovateľov na rok 2020 .

Príjmy	20 000 €
Výdavky celkom (600):	465 780 €
z toho: mzdy a platy (610)	279 941 €
poistné (620)	97 839 €
tovary a služby (630)	80 000 €
bežné transfery (640)	8 000 €

5.1 Rozpočtové opatrenia

V hodnotenom období Ministerstvo zdravotníctva SR vykonalo 8 rozpočtových opatrení v oblasti bežných výdavkov a 2 rozpočtové opatrenie v oblasti príjmov.

1. Listom MZ SR č. S02721-2020-OVVHR-164 zo dňa 03.03.2020 bol navýšený rozpočet bežných výdavkov o 1 000,-€ - finančné prostriedky účelovo určené na zaobstaranie ochranných pracovných pomôcok v súvislosti s výskytom Covid – 19
2. Listom MZ SR č. S02721-2020-OVVHR-168 zo dňa 09.03.2020 bol navýšený rozpočet bežných výdavkov o 6 990,-€ na riešenie dopadov zákona č. 55/20017 Z. z. a zákona č. 553/2003 Z. z. vrátane odvodov do poisťovních fondov.
3. Na základe žiadosti Hlavného hygienika SR boli RÚVZ Bardejov viazane finančné prostriedky vo výške 1 500,- €.
4. Listom MZ SR č. S02721-2020-OVVHR-295 zo dňa 23.06.2020 nám boli viazane finančné prostriedky vo výške 936,- € určené na prevádzku IS RÚVZ SR za 1.polrok 2020.
5. Listom MZ SR č. S02721-2020-OVVHR-143 zo dňa 18.08.2020 nám bol oznámený nový záväzný ukazovateľ príjmov na rok 2020 vo výške 18 250,- €
6. Listom MZ SR č. S02721-2020-OVVHR-388 zo dňa 03.09.2020 nám boli účelovo určené finančné prostriedky vo výške 35 383,- € na sanáciu výdavkov priamo implikovaných vznikom pandémie s ochorením COVID-19. Uvedené finančné prostriedky boli určené pre položky 610,620 a 630.
7. Listom MZ SR č. S02721-2020-OVVHR-482 zo dňa 28.10.2020 nám boli pridelené finančné prostriedky vo výške 51 679,- € na úpravu osobných príplatkov pre zamestnancov, ktorí zabezpečujú efektívne plnenie úloh v odborných oblastiach a podporených činnostiach za obdobie od 01.10.2020 do 31.12.2020. Uvedené finančné prostriedky boli určené pre položky 610 a 620.

8. Listom MZ SR č. S02721-2020-OVVHR-478 zo dňa 28.10.2020 nám boli pridelené finančné prostriedky na program 0EK0G vo výške 1 200,- € a určené na nákup výpočtovej techniky v dôsledku zabezpečenia nahadzovania dát SARS-COV-2
9. Listom MZ SR č. S02721-2020-OVVHR-548 zo dňa 15.12.2020 nám boli pridelené finančné prostriedky vo výške 2 000,- € na financovanie nákladov spojených s prevádzkou MOM RÚVZ Bardejov.
10. Listom MZ SR č. S02721-2020-OVV-588 zo dňa 30.12.2020 nám bol upravený záväzný ukazovateľ príjmov na rok 2020 a to zníženie na 10 000,- €.

Ďalšie rozpočtové opatrenia vykonané v priebehu roka 2020 boli realizované v rámci jednotlivých položiek výdavkov s dodržaním záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu. Na základe dohody UVZ SR a MZ SR bol udelený súhlas na presun finančných prostriedkov z položky 630- tovary a služby na položku 620- odvody do poisťných fondov.

Prehľad plnenia záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu

	Schválený rozpočet v €	Upravený rozpočet v € k 31.12.2020	Skutočnosť v € k 31.12.2020	% plnenia
Príjmy	20 000	10 000	11 254,08	112,54
Bežné výdavky spolu	465 780	564 746	564 746	100,00
z toho 610 - mzdy	279 941	343 416	343 416	100,00
620 – odvody	97 839	120 790,27	120 790,27	100,00
630- tovary a služby	80 000	92 539,73	92 539,73	100,00
640- bežné transfery	8 000	8 000	8 000	100,00
700- kapitálové výdavky	0	0	0	0

a) Plnenie príjmov

1. Listom MZ SR č. S02721-2020-OVVHR -106 zo dňa 21.01.2020 nám bol stanovený rozpis záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu na rok 2020, ku ktorým patria aj príjmy. Pre rok 2020 sme mali schválený rozpočet vo výške 20 000,- €.

2. Listom MZ SR č. S02721-2020-OVVHR-343 zo dňa 18.08.2020 nám bol oznámený nový záväzný ukazovateľ príjmov na rok 2020 vo výške 18 250,- €
3. Listom MZ SR č. S02721-2020-OVV-588 zo dňa 30.12.2020 nám bol upravený rozpočet príjmov a to zníženie o 8 250,- €

K 31.12.2020 sme dosiahli príjmy vo výške 11 254,08 € , čo je prekročenie upraveného limitu príjmov o 1 254,08 € t.j. plnenie na 112,54 %. V rámci dosiahnutých príjmov tvoria:

- príjmy za poskytované špecializované odborné služby vo výške 4 530,40 €
- za porušenie predpisov t.j. výnosy v blokovom konaní a sankcie, vo výške 3 782,86 €
- príjmy z dobropisov za rok 2019 a príjmy z vrátok z depozitu z odvodov za predchádzajúci rok vo výške 2 940,82 €

Na základe požiadavky MZ SR zo dňa 12.05.2020 z dôvodu vzniku pandémie súvisiacej s ochorením COVID-19 sme vyčíslili výpadok príjmovej časti rozpočtu a očakávanú skutočnosť do konca roka 2020. Podľa prepočtov v máji 2020 by výpadok v príjmovej časti bol vo výške 1 750,- €, ktorý sa predpokladal hlavne ako výpadok za platené služby na základe objednávok za odbery bazénových a pitných vôd . Podľa dosiahnutej skutočnosti k 31.12.2020 bol výpadok oveľa vyšší.

Ukazovateľ	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť k 31.12.2020
Za porušenie predpisov	10 000	5 495	3 782,86
Za predaj výrobkov a služieb	10 000	4 505	4 530,40
Z dobropisov, vrátky	-	-	2 940,82
Spolu	20 000	10 000,	11 254,08

b) Čerpanie bežných výdavkov

Upravený rozpočet bežných výdavkov vo výške 564 746 ,- € 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 2020 nám MZ SR pridelo finančné prostriedky vo výške 12 593,-€ na tovary a služby , účelovo určené na sanáciu výdavkov priamo implikovaných vznikom pandémie s ochorením COVID-19. Tieto finančné prostriedky boli pridelené zo zdroja 111 a rozpočtované na týchto programov:

- program 0790203 – ochrana zdravia vo výške 8 393,- €
- program 0EKG01 – systémy vnútornej správy vo výške 1 200,- €
- program 07B0103- ostatná činnosť v zdravotníctve 3 000.- €

Účelovo určené finančné prostriedky boli čerpané v prevažnej miere na zakúpenie OOP, dezinfekčných prostriedkov na dezinfekciu rúk pre zamestnancov RÚVZ Bardejov a dezinfekciu plôch priestorov budovy RÚVZ, na vybavenie výpočtovou technikou pre zamestnancov, ktorí zabezpečovali vkladanie dát SARS –Cov-2, na odmeny na dohody

mimopracovného pomeru pre externých zamestnancov a na vybavenie MOM RÚVZ Bardejov.

Za sledované obdobie boli výdavky celkom čerpané vo výške 564 746,- €, z toho na tovary a služby boli čerpané finančné prostriedky vo výške 92 539,73 €, čo predstavuje 16,39 % z upraveného rozpočtu bežných výdavkov na rok 2020. 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 10 667,07 €, čo predstavuje 11,53 % z upraveného rozpočtu na tovary a služby. Navýšenie výdavkov nastalo na podpoložkách výdavkov za poštové služby a telekomunikačné služby. V porovnaní s minulým rokom ide o navýšenie výdavkov vo výške 1 744,32 € a týka sa zvýšeného nákupu poštových známok a výdavkov za telefónne poplatky v súvislosti s dohľadávaním kontaktov pozitívnych osôb. V oblasti výpočtovej techniky boli zakúpené dva notebooky vo výške 2 094,50 € pre zamestnancov na vkladanie dát SARS-Cov-2 a tiež aj pre zamestnancov prijatých na základe dohôd o mimopracovnom pomere, ktorí vypomáhali na oddelení epidemiológie od septembra do konca roka 2020. Na nákup OOP pre zamestnancov RÚVZ Bardejov a zamestnancov mobilného odberového miesta RÚVZ Bardejov boli vynaložené výdavky vo výške 5 569,31 €. Ide o zakúpenie ochranných oblekov, respirátorov FFP2, FFP3, jednorazových ochranných rúšok, ochranné plášte, ochranné štíty, ochranné okuliare. Na dezinfekčné prostriedky na dezinfekciu rúk a plôch, na nákup jednorazových rukavíc boli vynaložené finančné prostriedky vo výške 3 921,15 €. Na dovybavenie mobilného odberového miesta RÚVZ Bardejov boli vynaložené finančné prostriedky vo výške 1 088,34 €. Ide o zakúpenie ohrievačov, germicídnych žiaričov a bezdotykového stojanového dávkovača dezinfekčného prostriedku na ruky. V rámci odmien na dohody o vykonaní mimopracovného pomeru na podpoložke 637 027 boli čerpané výdavky vo výške 11 865,- €. Ide o výdavky, ktoré boli použité pre zamestnancov pracujúcich na základe dohody o pracovnej činnosti na výkon odborných činností súvisiacich s mimoriadnou epidemiologickou situáciou COVID-19.

Na zvýšenie kontroly vstupu stránok do administratívnej budovy RÚVZ Bardejov a zabezpečenie tak prehľadu pohybu osôb bol zriadený audiovrátnik. Na inštaláciu audiovrátnika a kártového otvárania dverí prostredníctvom dotykových čipov pre zamestnancov boli použité výdavky vo výške 1 029,55 €.

c) Bežné transfery

Schválený rozpočet výdavkov na položke 640- bežný transfer bol vo výške 8 000,- € a to na nemocenské dávky a na odchodné. K 31.12.2020 boli výdavky na bežný transfer čerpané vo výške 8 000,- € z toho 2 994,47 € bol nevyčerpaný transfer za 12/2020 z depozitného účtu a odvedený na príjmový účet – iné nedaňové príjmy v roku 2021.

Bežný transfer- 640	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet k 31.12.2020	Skutočnosť k 31.12.2020
642013 – na odchodné	5 500	1 659	1 659
642015 – na nemocenské dávky	2 500	6 279,82	3 285,35

642030- príplatok a príspevok k nemocenskému	0	61,18	61,18
Spolu:	8 000	8 000	5 005,53 2 994,47 odvedené na príjmový účet roku 2021 8 000,00

d) Kapitálové výdavky

Kapitálové výdavky v roku 2020 neboli pridelené.

Analýza čerpania bežných výdavkov podľa programu a položiek

Program 0790203 Prevencia a ochrana zdravia

Položka	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet k 31.12.2020	Skutočnosť k 31.12.2020
610 Mzdy a platy	279 941	343 416	343 416
620 Poistné do fondov	97 839	120 790,27	120 790,27
631 Cestovné	2 500	656,70	656,70
632 Energie, voda a komunikácie	17 600	12 971,67	12 971,67
633 Materiál	6 665	11 558,01	11 558,01
634 Dopravné	9 850	6 074,81	6 074,81
635 Rut. a št. údržba	4 085	615,61	615,61
636 Nájomné	100	94,80	94,80
637 Služby	31 850	46 804,13	46 804,13
630 Tovary a služby	72 650	78 775,73	78 775,73
642 Bežné transfery	8 000	8 000	8 000
600 Bežné výdavky spolu	458 430	550 982	550 982

Analýza čerpania bežných výdavkov podľa programu a položiek**Program 0EKG01 – systémy vnútornej správy**

Položka	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet k 31.12.2020	Skutočnosť k 31.12.2020
632 004 – komunikačná infraštruktúra	1 250	1 419,60	1 419,60
632 005 telekomunikačné služby	2 400	2 687,52	2 687,52
633 002 výpočtová technika	900	3 669,20	3 669,20
633 003 telekomunikačná technika	50	53	53
633 013 softvér a licencie	300	289,40	289,40
633 Materiál	4 900	8 118,72	8 118,72
635 002 opravy VT	600	18,81	18,81
635 003 opravy tel. techniky	150	1 029,55	1 029,55
635 009 opravy softvéru	1 700	1 596,92	1 596,92
630 Tovary a služby	7 350	10 764	10 764

Analýza čerpania bežných výdavkov podľa programu a položiek**Program 07B0103 – ostatná činnosť v zdravotníctva**

Položka	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet k 31.12.2020	Skutočnosť k 31.12.2020
633 006- všeobecný materiál	0,00	200	200
633 010- pracovné odevy, obuv		2 800	2 800

630 Tovary a služby	0,00	3 000	3 000
---------------------	------	-------	-------

Prehľad čerpania finančných prostriedkov na COVID-19

Názov podpoložky	Účelovo určené MZ SR	Výdavky čerpané navyše z upraveného rozpočtu	Výdavky spolu
610- mzdové výdavky spolu	20 000	35 686,47	55 686,47
620- odvody spolu vrátane odvodov z dohôd	6 990	15 361,04	23 609,04
632 005 – telekomunikačné služby	162	524,53	686,53
633 002- výpočtová technika	1 200	895,52	2 095,52
633 004 – prevádzkové stroje, zariadenia	500	588,34	1 088,34
633 006- všeobecný materiál	2 831	1 090,15	3 921,15
633 010 - OOP	4 300	1 269,31	5 569,31
637 004 – renovácie tonerov	0	368,40	368,40
637 027 – odmeny zamestnancov na dohodu mimo pracovného pomeru	3 600	8 265,00	11 865
630 – tovary a služby spolu	12 593	13 001,25	25 942,25
600- bežné výdavky spolu	39 583	64 048,76	105 237,76

V sume pridelených účelovo určených finančných prostriedkov od MZ SR neboli zohľadnené výdavky na odvody do poisťovních fondov z odmien zamestnancov mimo pracovného pomeru.

e) 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	2 818,57
k 31.12.2020	
Stav depozitného účtu k 31.12.2020	63 446,34

V súlade s Kolektívnou zmluvou RÚVZ Bardejov na rok 2019 a 2020 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 2020 sa sociálny fond použije na :

a) príspevok na stravovanie v sume 4 922,13 €

b) odmena pri životnom jubileu 60 rokov veku v sume 200 € celkom

K 31.12.2020 tvorba sociálneho fondu bola vo výške 5 141,24 €. Zostatok z roku 2019 bol vo výške 1 172,13 €. Za hodnotené obdobie bol sociálny fond použitý na stravovanie vo výške 3 294,80 € a odmeny pri životnom jubileu 50 a 60 rokov veku vo výške 200,- €. Sociálny fond celkom bol čerpaný vo výške 3 494,80 €. K 31.12.2020 je zostatok sociálneho fondu vo výške 2 818,57 €.

e) Stav a vývoj pohľadávok

K 31.12.2020 evidujeme pohľadávky vo výške 2 105,57 €, z toho pohľadávky po lehote splatnosti vo výške 1 696,77 €. Z uvedenej sumy sú vo výške 163,17 € pohľadávky za poskytnuté expertízne služby na základe objednávok a vo výške 1 922,40 € sú pohľadávky za pokuty na základe rozhodnutia o uložení pokuty. RÚVZ Bardejov sa stará o pohľadávky štátu, sú riadne upomínané. Pohľadávka vo výške 138,60 € v zmysle zákona č. 374/2014 Z. z. o pohľadávkach štátu bola postúpená na vymáhanie cestou poverenej osoby, ktorú zastupuje Slovenská konsolidačná, a.s. Pohľadávka vo výške 165,00 € je v exekučnom konaní. Pohľadávky z roku 2020 vo výške 1 638,80 € vznikli na základe:

- rozhodnutia vo výške 1 000,- €, jedná pohľadávka, u ktorej na základe žiadosti dlžníka bola uzatvorená dohoda o odklade platenia v termíne do 15.12.2020
- rozkazu vo výške 1 250,- € päť, pohľadávok, u ktorých v troch prípadoch na základe žiadosti dlžníkov bola uzatvorená dohoda o splátkach, kde nastalo čiastkové plnenie, jedná pohľadávka bola v termíne splatnosti uhradená a jedná pohľadávka do konca roka 2020 nebola zaplatená.

Na webovej stránke RÚVZ Bardejov je zverejňovaný zoznam dlžníkov ak od splatnosti pohľadávky štátu uplynul viac ako mesiac. Podľa § 5 zákona č. 374/2014 Z. z. sú pohľadávky do 30 dní od dátumu splatnosti zverejnené v centrálnom registri pohľadávok štátu, ktorý vedie MF SR.

K 31.12.2020 sú evidované pohľadávky za jednotlivé roky nasledovne:

rok 2020 v sume 1 683,80 €

rok 2014 v sume	138,60 €
rok 2009 v sume	165,00 €
rok 1998 v sume	118,17 €

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

f) Stav majetku

K 31.12.2020 RÚVZ Bardejov eviduje majetok:

Dlhodobý hmotný majetok	Stav k 31.12.2020
Pozemky	13 363,87
Stavby	414 759,61
Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	23 797,28
Dopravné prostriedky	37 242,86
Spolu:	489 163,62

g) Verejné obstarávanie

Vzhľadom na finančné limity zákaziek, ktoré RÚVZ Bardejov v roku 2020 obstarával, išlo o zákazky s nízkymi hodnotami podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní. Zákazky s hodnotami nižšími ako 5 000 € nespádali pod pôsobnosť zákona. Pri obstarávaní zákazky zabezpečenie stravovania pre zamestnancov formou stravných poukážok RÚVZ Bardejov 21 postupoval podľa § 117 ods. 4 v spojení s § 109 až 111 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní s použitím EKS. RÚVZ Bardejov ako verejný obstarávateľ sa zapojil do centrálného verejného obstarávania MZ SR na dodávku zemného plynu a elektrickej energie. Výsledkom verejného obstarávania boli úspešní poskytovatelia dodávky elektrickej energie a zemného plynu, s ktorými RÚVZ Bardejov uzatvoril realizačnú zmluvu na obdobie od 01.01.2021 -31.12.2021.

6. Personálne otázky

V oblasti mzdovej politiky boli v priebehu roka 2020 zo strany MZ SR vykonané tieto rozpočtové opatrenia:

1. Listom MZ SR č. S06325-2020-OÚ-5 zo dňa 24.01.2020 sme obdržali rozpis záväzného limitu prostriedkov na mzdy a platy na rok 2020 vo výške 279 941,- € . Zároveň sme obdržali rozpis zamestnancov na rok 2020 v počte 23 zamestnancov.
2. Listom MZ SR č. S07957-2020-OÚ-4 zo dňa 10.03.2020 úprava záväzného limitu - navýšenie mzdových výdavkov o 5 180,- € na riešenie dopadov zákona č. 55/2017 Z. z. o štátnej službe a zákona č. 553/2003 Z. z. o odmeňovaní niektorých zamestnancov vo verejnom záujme.

3. Listom MZ SR č. S12199-2020-OÚ-8 zo dňa 07.09.2020 úprava záväzného limitu vo výške 20 000,- €. Finančné prostriedky účelovo určené na sanáciu výdavkov priamo implikovaných vznikom pandémie súvisiacej s ochorením COVID-19.
4. Listom MZ SR č. S16587-2020-OÚ-4 zo dňa 02.11.2020 úprava záväzného limitu vo výške 38 295,- €. Finančné prostriedky na úpravu osobných príplatkov pre zamestnancov, ktorí zabezpečujú efektívne plnenie úloh v odborných oblastiach a ostaných podporných činnostiach za obdobie od 01.10.-31.12.2020.

K 31.12.2020 mzdové výdavky boli čerpané vo výške 343 416,- €, z toho v štátnej službe vo výške 323 854,- € a vo verejnom záujme vo výške 19 562 €. K 31.12.2020 sme dosiahli priemerný plat vo výške 1 333,- €, čo je v porovnaní s minulým rokom nárast o 305,- €. K 31.12.2020 je skutočný stav zamestnancov 23 z toho v štátnej službe 21 zamestnancov a vo verejnom záujme 2 zamestnanci. V mimoevidenčnom stave vedieme 1 zamestnankyňu na rodičovskej dovolenke.

V priebehu roka 2020 nastal pohyb u zamestnancov v štátnej službe a to odchodom 1 štátnej zamestnankyne do starobného dôchodku k 30.06.2020, nástupom 1 štátnej zamestnankyne po prerušení čerpania rodičovskej dovolenky od 7.12.2020, prijatím do dočasnej štátnej služby 1 zamestnankyne na zastupovanie štátneho zamestnanca, ktorý je na rodičovskej dovolenke. Na základe § 55 ods. 1 písm. c), d) v spojení s § 56 bola vykonaná zmena štátnozamestnaneckého pomeru, 2 štátne zamestnankyne boli na základe súhlasu trvale preložené do stálej štátnej služby.

V roku 2020 v RÚVZ Bardejov boli uzatvorené dohody o pracovnej činnosti na vykonávanie odborných činností na oddelení epidemiológie v súvislosti s pandemiou COVID-19. Spolu ich bolo uzatvorených 11, na ktoré boli čerpané výdavky vo výške 9 600,- €. Ďalej boli uzatvorené dohody o pracovnej činnosti na výkon činnosti v mobilnom odberovom mieste RÚVZ Bardejov, ktoré bolo zriadené od 23.11.2020. Spolu na tento účel bolo uzatvorených 7 dohôd, na ktoré boli vynaložené výdavky vo výške 2 265,- €. Na výkon manuálnych činností zameraných na zimnú údržbu, kosenie trávnikov areálu budovy, umývanie okien a iné údržby boli uzatvorené dohody o vykonaní práce. Spolu bolo uzatvorených 5 dohôd, na ktoré boli vynaložené výdavky v sume 1 500,- €. Aktualizácia webovej stránky úradu je zabezpečovaná na základe dohody o brigádnickej práci študenta, na ktorú boli vynaložené výdavky v sume 840,- €.

V roku 2020 nebolo vyhlásené žiadne výberové konanie.

Personálne obsadenie

stav zamestnancov RÚVZ k 31.12.2020

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

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		1,00	1,00						2,00
Sestra									
Verejný zdravotník			10,00		3,00	3,00			16,00
Zdravotnícky laborant									
Fyzik									
Laboratórny diagnostik									
THP - VŠ			2,00						2,00
THP - ÚSV						1,00			1,00
Robotníci									
Spolu		1,00	13,00		3,00	4,00			21,00

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2020 podľa kategórií a vekovej štruktúry

Veková štruktúra zamestnancov podľa kategórií k 31. 12. 2020 (všetci zamestnanci)

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
do 20 rokov										
20 - 24										
25 - 29			1,00							1,00
30 - 34										
35 - 39			2,00							2,00
40 - 44			1,00							1,00
45 - 49			1,00					1,00		2,00
50 - 54			2,00						1,00	3,00
55 - 59			6,00				1,00			7,00
60 - 64	1,00		3,00				1,00		1,00	6,00
65 a viac	1,00									1,00
Spolu	2,00		16,00				2,00	1,00	2,00	23,00

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

materská dovolenka počet

rodičovská dovolenka počet 1

neplatené voľno počet

Prehľad počtu zamestnancov za r. 2020

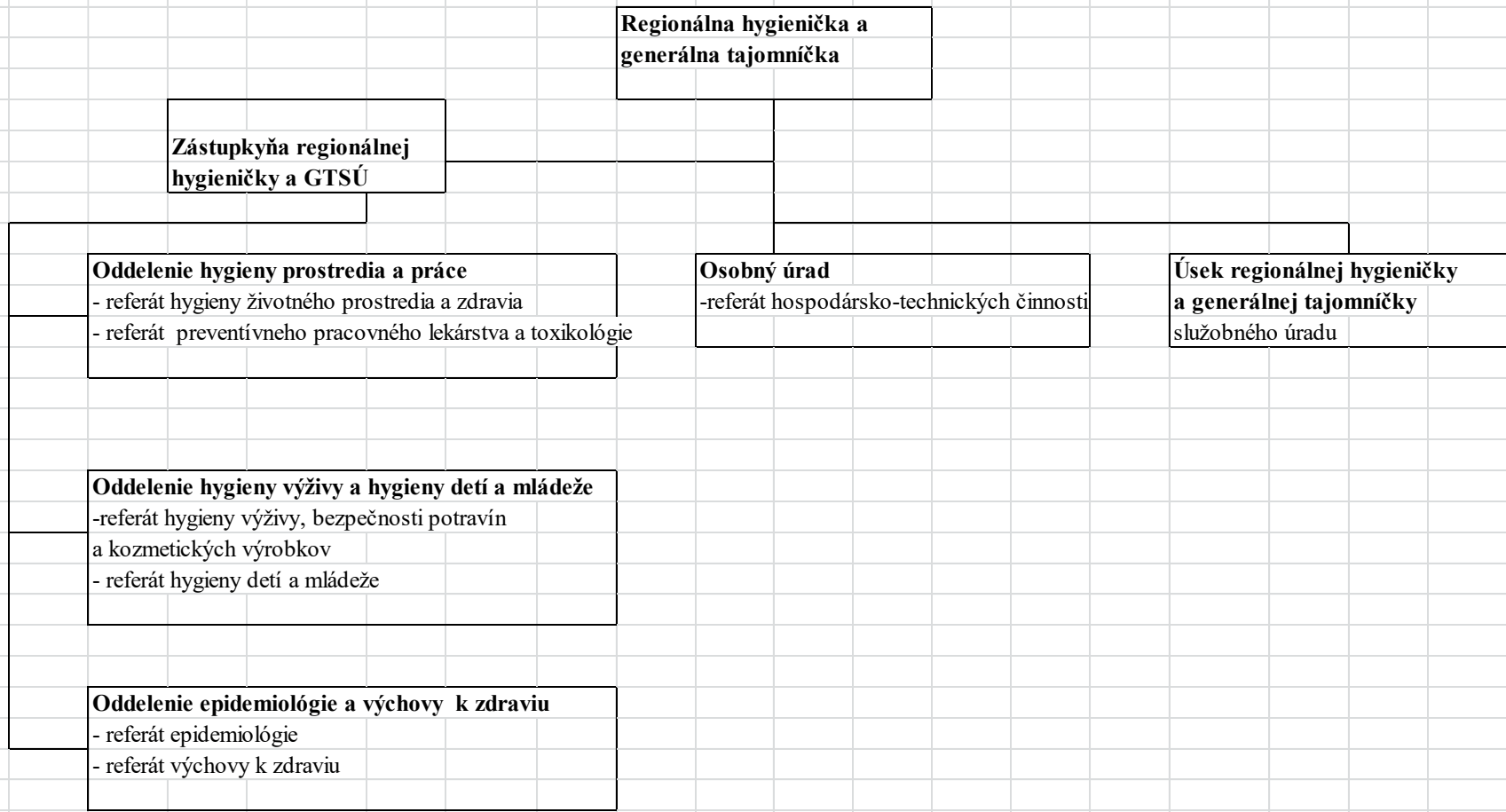
Počty zamestnancov	Plán rok 2020	Skutočnosť rok 2020
Evidenčný poč. zam. vo fyz. osobách k poslednému dňu sled. Obdobia	23,00	23,00
Priemerný ev. poč. zam. vo fyz. osobách v sledovanom období		22,00
Evidenčný počet zam. prepočítaný k poslednému dňu sled. obdobia		21,47
Priemerný evidenčný počet zam. prepočítaný v sledovanom období		21,47
SPOLU	23,00	

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2020 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			2,00							2,00
PPL			2,00							2,00
HV			4,00							4,00
EPI	1,00		2,00							3,00
Laboratóriá										
Úsek RH	1,00						2,00	1,00		4,00
HTČ									2,00	2,00
PZ			3,00							3,00
OZpŽ										
Spolu	2,00		16,00				2,00	1,00	2,00	23,00

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove

Organizačná štruktúra



Organizačná štruktúra je platná od 01.12.2020

MUDr. Jana Zbyňovská
regionálna hygienička
a generálna tajomníčka služobného úradu

6.1 Vzdelávanie zamestnancov

Plán kontinuálneho vzdelávania štátnych zamestnancov RÚVZ Bardejov na rok 2020 bol zameraný na odborné vzdelávanie, ktoré súviselo s plnením úloh štátnej služby štátneho zamestnanca. V roku 2020 bolo uskutočnené jedno adaptačné vzdelávanie- vstupné a to počas vykonávania skúšobnej doby u odborného radcu. V rámci adaptačného vzdelávania pod vedením mentora sa uskutočnilo vstupné vzdelávanie zamerané na poskytnutie základných informácií o služobnom úrade, oboznámenie a s internými právnymi predpismi. Priebežné adaptačné vzdelávanie bude pokračovať v roku 2021 do ukončenia skúšobnej doby štátneho zamestnanca. Z dôvodu vzniku mimoriadnej epidemiologickej situácie v súvislosti s výskytom prenosného ochorenia COVID-19 sa prevažná časť plánovaných externých seminárov neuskutočnila. V druhom polroku 2020 sa začala uplatňovať online forma uskutočňovania odborných seminárov a školení. 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 prispievajú k ochrane, podpore a rozvoju verejného zdravia a minimalizovaniu zdravotných rizík faktormi životného prostredia pôsobiacich na zdravie ľudí.

V roku 2020 bolo vydaných 35 rozhodnutí k uvedeniu priestorov do prevádzky a schváleniu prevádzkových poriadkov, 22 rozhodnutí o nariadení na vykonanie celoplošnej deratizácie na území Bardejovských Kúpeľov, 46 záväzných stanovísk a 299 iných stanovísk.

V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 482 kontrol vrátane kontrol v rámci posudkovej činnosti a cielených kontrol (COVID-19).

V rámci monitoringu pitných vôd z verejných vodovodov bolo odobratých 133 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 108 vzoriek bazénových vôd. Pri kontrolách vykonávaných v rámci štátneho zdravotného dozoru sa zároveň kontroloval aj zákon o ochrane nefajčiarov.

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 2020 bolo posúdených 133 návrhov od právnických a fyzických osôb – podnikateľov. Najčastejšie boli posudzované návrhy na uvedenie priestorov do prevádzky a to spolu 78 návrhov, z toho 10 bolo do skúšobnej prevádzky. Okrem samostatne schválených prevádzkových poriadkov (9), bolo ešte 5 schválených súčasne s posúdením priestorov do prevádzky a 14 v súvislosti s odstraňovaním azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. V súvislosti s odstraňovaním azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb bolo vydaných 38 rozhodnutí. Na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác boli vydané 3 rozhodnutia. Bolo vydaných 13 záväzných stanovísk a 16 iných stanovísk.

V roku 2020 bolo v rámci štátneho zdravotného dozoru vykonaných 898 previerok. Časť previerok (77) bola vykonaná v súvislosti s posudkovou činnosťou, v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 821 previerok, z toho v súvislosti s ochorením COVID – 19 bolo 739 previerok a 5 previerok bolo vykonaných v súvislosti so šetrením podnetov.

V okrese Bardejov evidujeme 22 subjektov, v ktorých sú vyhlásené rizikové práce. K 31. 12. 2020 sme v okrese Bardejov evidovali programom ASTR 179 zamestnancov z toho 18 žien, ktorí vykonávajú prácu zaradenú do 3. a 4. kategórie z hľadiska zdravotných rizík.

Najzávažnejším rizikovým faktorom v pracovnom prostredí je hluk, ktorým je exponovaných 151 zamestnancov. Ďalšie rizikové faktory práce a pracovného prostredia sú chemické látky a zmesi, vibrácie a biologické faktory. Podľa prevažujúcej činnosti bolo najviac zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v priemyselnej výrobe (146 zamestnancov z toho 5 žien).

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.

Poradňu správnej výživy navštívili v sledovanom období 3 klienti vo vekovej kategórii nad 65 rokov, z toho 1 muž a 2 ženy.

V rámci posudkovej činnosti bolo vydaných 61 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky, 7 rozhodnutí o prerušení konania, 2 rozhodnutia o zastavení konania a 8 záväzných stanovísk.

V rámci výkonu ŠZD bolo spolu vykonaných 133 kontrol. Z uvedeného počtu bolo vykonaných 8 kontrol v súvislosti s vydaním záväzných stanovísk a 61 kontrol v súvislosti s vydaním rozhodnutí k uvedeniu zariadení do prevádzky. V súvislosti so zákonom na ochranu nefajčiarov bolo vykonaných 62 kontrol a v súvislosti s pandemiou COVID – 19 bolo vykonaných 400 kontrol. Spolu bolo vyšetrených 389 vzoriek (potraviny, pokrmy, stery a kozmetika).

V roku 2020 bolo šetrených 20 podnetov, z ktorých 14 bolo neopodstatnených, 5 podnetov bolo opodstatnených a 1 podnet bol postúpený RVPS v Bardejove.

V rámci výkonu úradnej kontroly bolo vykonaných 69 kontrol.

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 roku 2020 bolo v okrese evidovaných spolu 543 zariadení pre deti a mládež. V uvedených prevádzkach bolo spolu vykonaných 179 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru. V prevádzkarňach pre deti do 6 rokov veku boli vykonané 3 kontroly, v MŠ 35 kontrol, v ZŠ 11 kontrol, v Gymnáziách a SOŠ 1 kontrola (tieto školy boli z dôvodu pandémie zatvorené najdlhšie). V zariadeniach spoločného stravovania a v bufetoch bolo vykonaných spolu 63 kontrol vrátane cielených. Zároveň bolo v zariadeniach pre deti a mládež vykonaných 60 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 2020 vykonaných 179 kontrol.

V rámci posudkovej činnosti bolo vydaných 22 rozhodnutí a 5 záväzných stanovísk ku kolaudácii a k zmene užívania stavby. V zariadeniach spoločného stravovania bolo odobraných 112 vzoriek sterov z prostredia, 1 vzorka hotových pokrmov – mliečnej výživy pre dojčatá. Z pieskovísk detských ihrísk pri predškolských zariadeniach a v rámci ihrísk občianskej vybavenosti bolo odobraných 22 vzoriek piesku na mikrobiologické vyšetrenie. Spolu v zariadeniach pre deti a mládež bolo v roku 2020 odobraných 135 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 2020 sa spracovalo a do epidemiologického informačného systému prenosných ochorení vložilo 5287 nových prípadov ochorení.

V rámci epidemiologického šetrenia infekčných prenosných ochorení s cieľom zamedziť ďalšie šírenie ochorenia sa uskutočnilo 268 výjazdov do ohnisk nákaz.

Bolo vydaných 17 zvýšených zdravotných dozorov pracovníkom vykonávajúcich epidemiologicky závažnú činnosť (potravinári), lekárske dohľady pre kontakty VHA, HBsAg, VHC, osýpky, meningokokovú meningitídu neboli v roku 2020 vydané, pre pozitívnych pacientov na Covid 19 bolo vydaných 4673 lekárske dohľadov.

Odmietnutie povinného očkovania sme zaznamenali v 7 prípadoch, kedy bolo rodičom detí, ktorí odmietajú dať svoje dieťa očkovať, zaslané poučenie o odmietaní očkovania a taktiež lekárovi prvého kontaktu.

Vzhľadom na závažnosť situácie v Slovenskej republike ohľadom riešenia protiepidemických opatrení na zníženie výskytu ochorenia na Covid – 19, nebol v roku 2020 vykonávaný štátny zdravotný dozor na jednotlivých oddeleniach a ambulanciách NsP Sv. Jakuba, n. o., ktorý je zameraný na dodržiavanie hygienicko-epidemiologického režimu. Skontrolovaná bola účinnosť 5 horúcovzdušných sterilizátorov a 9 autoklávov.

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.

V základnej poradni zdravia za štandardných podmienok sa celkovo vyšetrilo 27 klientov /18 žien a 9 mužov/ a v poradni pre deti a dorast bolo vyšetrených 1 chlapec a 2 dievčatá pomocou prístroja Reflotron.

Vyšetrovalo sa aj mimo poradne zdravia. Výjazd poradne zdravia sa uskutočnil v rámci Svetového dňa obezity, kde za neštandardných podmienok bol vyšetrovaný celkový cholesterol, HDL a triglyceridy u 33 klientov. V rámci svetového dňa obezity sme zabezpečili stanovište v Lekárni sv. Jakuba O vyšetrenie a krátku konzultáciu prejavilo záujem 13 ľudí.

Poradňu výživy navštívili 3 klienti, v poradni na optimalizáciu pohybovej aktivity sa uskutočnilo cvičenie 37 krát, budúce mamičky boli v poradni 6 krát a v poradni AIDS sa vykonalo poradenstvo pre 6 klientov.

Intervenčné a zdravotno-edukačné aktivity: zvýšenie pohybovej aktivity –48/124 (počet aktivít/počet poslucháčov), ozdravenie výživy a pitného režimu – 9/150, prevencia sociálne patologických javov: nelátkové závislosti – 1/1, výchova k partnerstvu a rodičovstvu – 4/104, prevencia úrazov a prvá pomoc – 3/56, stomatohygiena – 7/114, prevencia civilizovaných ochorení: diabetes mellitus – 1/46, onkologické ochorenia – 1/14. Na Linku pomoci na odvykanie od fajčenia bolo v roku 2020 zaznamenaných 41 hovorov, z toho opodstatnených 30, neopodstatnených 11.

V priebehu r. 2020 bolo zamestnancami RÚVZ Bardejov vykonaných 331 kontrol dodržiavania zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Činnosť jednotlivých oddelení/referátov RÚVZ Bardejov za rok 2020 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 spoločností. 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 3255 kontrolovaných prevádzok. Bolo vykonaných 2243 kontrol, vydaných 4971 rozhodnutí, 72 záväzných stanovísk, 358 iných stanovísk a odobratých 832 vzoriek. Opatrenia na predchádzanie vzniku a šíreniu prenosných ochorení sa vykonávali v 273 ohniskách.

Podľa § 15 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo vydaných 90 osvedčení o odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností.

Podľa § 6 zákona č. 355/2007 Z. z. boli vydané 2 pokyny na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru.

Podľa § 12 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo vydaných 4712 rozhodnutí o nariadení opatrení a podľa § 55 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo uložených 17 opatrení na mieste.

Za priestupky podľa § 56 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo uložených 18 pokút v sume 1783 eur, za iný správny delikt podľa § 57 zákona č. 355/2007 Z. z. bolo uložených 6 pokút v sume 2150 eur.

Podľa § 19 ods. 1 a 3 zákona č. 152/1995 Z. z. boli uložené 3 opatrenia na mieste.

Za priestupky podľa § 29 zákona č. 152/1995 Z. z. bolo uložených 12 blokových pokút v sume 510,00 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 2020**

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 2020 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 85,27 % obyvateľov okresu je zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov (v predchádzajúcom roku bolo 85,13 % - nárast o 0,14 %).

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. V roku 2020 bola denná spotreba vody z verejného vodovodu Bardejov 35,78 l/s (v predchádzajúcom roku 34,90 l/s), z toho podzemná voda predstavovala 29,39 l/s (v predchádzajúcom roku 31,06 l/s).

V roku 2020 bolo vydané 1 rozhodnutie k uvedeniu nového verejného vodovodu do prevádzky - verejný vodovod Lopúchov, ktorý je súčasťou skupinového vodovodu Hertník – Fričkovce).

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 14,43 % 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 boli vydané 4 záväzné stanoviská k územnému konaniu stavby, 10 záväzných stanovísk ku kolaudácii stavby, 1 vyjadrenie k PD pre stavebné povolenie a 2 rozhodnutia do prevádzky - ver. vodovod Lopúchov a vodovod na rómskej osade Lenartov – výdajné miesto).

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

V súvislosti s nedostatkom vody vo verejnom vodovode Kurima – Dubinné a zároveň jej úpravou na odstraňovanie bóru z pitnej vody sa riešila problematika dovozom pitnej vody cisternami do vodojemu v obci Kurima. Na odstránenie tohto problému prebiehali práce na realizácii stavby Poliakovce, Dubinné – prepojenie vodovodu. Technické riešenie stavby pozostáva z vybudovania prepojovacieho vodovodného potrubia medzi vodovodným systémom obce Poliakovce a Dubinné – Kurima. Týmto systémom sa vytvoria podmienky pre plynulé zásobovanie spotrebiteľov s minimálnym rizikom výpadku v dodávke pitnej vody. Počas havárie na vodovodnom systéme SKV Dubinné Kurima bude možné zásobovanie obce Dubinné zo smeru Poliakovce a opačne zo smeru SKV Dubinné Kurima.

Ďalšie 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 2020 zaradených 30 vodovodov (16 školských zariadení, 4 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 2 rómske osady – Lascov a Lenartov). Z týchto vodovodov bolo v roku 2020 vyšetrených 16 vzoriek. Na základe výsledkov vyšetrených vzoriek vôd možno kvalitu vody z týchto vodovodov hodnotiť ako vyhovujúcu.

Verejné studne v okrese neevidujeme.

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 106 na minimálny rozbor a 27 vzoriek na úplný rozbor v ukazovateľoch, ktoré stanovuje RÚVZ so sídlom v Prešove. Z celkového počtu vyšetrených vzoriek bolo 21 vzoriek nevyhovujúcich, čo predstavuje 15,79 % (v predchádzajúcom roku 17,18 %). Po mikrobiologickej stránke nevyhovovalo 19 vzoriek (14,29 %), po fyzikálno-chemickej stránke 4 vzorky (3,01 %). Nevyhovujúce vzorky vôd boli v ukazovateli mangán (4 x), zákal (3 x), železo (3x), abioseston (1x), enterokoky (4x), koliformné baktérie (5x), Escherichia coli (8x),

kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C (9x) a kultivovateľné mikroorganizmy pri 37°C (8x). Vo väčšine vzoriek išlo len o jednorazové prekročenie limitných hodnôt resp. len ich nízke prekročenie.

V prípade zistenia nevyhovujúcej kvality vody boli prevádzkovatelia operatívne telefonicky upozornení na zabezpečenie odstránenia nedostatkov v kvalite vody, čo bolo overené opakovanými odbermi.

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 methemoglobinémie.

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 je 8 kúpalísk so 14 bazénmi resp. vírivými vaňami s celoročnou prevádzkou: Krytá plaváreň v Bardejove s wellnes (1 bazén, 2 vírivé vane), 3 bazény vo Wellness SPA, Bardejovské Kúpele (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 Slnečný majer, Stebnícka Huta, vírivá vaňa v Športcentre na Kutuzovovej ul. v Bardejove, 1 školský bazén pri ZŠ Raslavice a vírivá vaňa v Hoteli pod Bránou v Bardejove. Vírivá vaňa v Športcentre nebola v roku 2020 v prevádzke z dôvodu nízkej návštevnosti. Bazén v penzióne Slnečný majer sa využíval len počas jedného zotavovacieho podujatia organizovaného v tomto zariadení, vírivá vaňa v Športcentre sa nevyužívala už druhý rok pre nízku návštevnosť a školský bazén v Raslaviciach nebol prevádzkovaný z dôvodu úsporných opatrení a v súvislosti s pandémiou COVID-19. Napúšťacou vodou pre bazén a vírivé vane krytej plavárne a vírivú vaňu v hoteli Pod Bránou 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 80 vzoriek, z ktorých malo prekročené medzné hodnoty 36 vzoriek (45 %). Z celkového počtu vyšetrených ukazovateľov 926 prekročovalo medznú hodnotu 44 ukazovateľov (30 mikrobiologických a 14 fyzikálno-chemických).

Krytá plaváreň a Wellness Bardejov s kapacitou 66 osôb - vyšetrených 15 vzoriek, medzné hodnoty boli prekročené v 2 vzorkách (13,33 %). Bolo vyšetrených 195 ukazovateľov, z ktorých 2 mali prekročenú medznú hodnotu: viazaný chlór - 2x.

Wellness SPA Bardejovské Kúpele s kapacitou 120 osôb - vyšetrených 38 vzoriek, medzné hodnoty boli prekročené v 20 vzorkách (52,63 %). Bolo vyšetrených 381 ukazovateľov, z ktorých 24 malo prekročenú medznú hodnotu: Staphylococcus aureus - 2x, kultivovateľné mikroorganizmy pri teplote 36 °C - 17x, viazaný chlór - 3x, ChSK - 2x.

Rehabilitačný bazén, Bardejovské Kúpele s kapacitou 17 osôb - vyšetrených 6 vzoriek, medzné hodnoty boli prekročené v 3 vzorkách (50,00 %). Bolo vyšetrených 78 ukazovateľov, z ktorých 7 malo prekročenú medznú hodnotu: Staphylococcus aureus - 1x, Pseudomonas aeruginosa - 1x, Escherichia coli - 1x, črevné enterokoky - 1x, kultivovateľné mikroorganizmy pri teplote 36°C - 3x. Jedna z uvedených vzoriek nevyhovovala v 5 ukazovateľoch, opakovane vyšetrená vzorka bola vyhovujúca.

Vírivé vane whirlpool, Bardejovské Kúpele s kapacitou 8 osôb - vyšetrených 14 vzoriek, medzné hodnoty boli prekročené v 7 vzorkách (50,00%). Bolo vyšetrených 181 ukazovateľov, z ktorých 7 malo prekročenú medznú hodnotu: kultivovateľné mikroorganizmy pri teplote 36°C- 4x, pH - 1x, voľný chlór - 2x.

Vírivá vaňa v Hoteli Alexander v Bardejovských Kúpeľoch s kapacitou 9 osôb - vyšetrené 3 vzorky, medzné hodnoty boli prekročené v 1 vzorke (33,33 %). Bolo vyšetrených 39 ukazovateľov, z ktorých 1 mal prekročenú medznú hodnotu: kultivovateľné mikroorganizmy pri teplote 36 °C .

Slniečny majer, Stebnicka Huta s kapacitou 27 osôb – vyšetrená 1 vzorka, medzné hodnoty boli prekročené v 1 vzorke (100,00 %). Bolo vyšetrených 13 ukazovateľov, z ktorých 1 mal prekročenú medznú hodnotu: ChSK.

Hotel pod Bránou - vírivá vaňa s kapacitou 9 osôb - vyšetrené 3 vzorky, medzné hodnoty boli prekročené v 2 vzorkách (66,67 %). Bolo vyšetrených 39 ukazovateľov, z ktorých 2 mali prekročenú medznú hodnotu: ChSK - 1x, pH- 1 x.

V súvislosti s prekročenými medznými hodnotami ukazovateľov boli prevádzkovatelia upozorňovaní na dôsledné pridávanie riediacej vody, správnu dezinfekciu vody a v prípade potreby vypustenie, vyčistenie a dezinfekciu bazénu. 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 UV lampou.

V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 9 kontrol.

Dôsledky nevyhovujúcej kvality bazénovej vody na zdravie sme nezaznamenali. Podnety od verejnosti sme nemali.

2.2.2. Kúpaliská so sezónnou prevádzkou

Počas kúpacej sezóny 2020 boli v prevádzke 4 umelé kúpaliska (1 v Bardejove, 2 v Bardejovských Kúpeľoch a 1 v Nižnej Polianke). Prírodné kúpaliska v okrese nemáme.

Celkové bolo z kúpalísk vyšetrených 28 vzoriek a stanovených 340 ukazovateľov, z ktorých 4 vzorky (14,29 %) vykázali prekročenie medznej hodnoty v 5 ukazovateľoch (3 mikrobiologické - kultivovateľné mikroorganizmy pri t. 36° C a 2 chemické - chemická spotreba kyslíka manganistanom).

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 vrátane vzoriek odobratých pred uvedením kúpaliska do prevádzky a stanovených 118 ukazovateľov. Prekročenie medzných hodnôt nebolo zistené.

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 10 vzoriek včítane vzoriek odobratých pred uvedením kúpaliska do prevádzky a stanovených 103 ukazovateľov. Prekročenie medzných hodnôt bolo zistené v 2 vzorkách v ukazovateli kultivovateľné mikroorganizmy pri t. 36°C.

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 3 vzorky včítane vzorky odobratej pred uvedením kúpaliska do prevádzky a stanovených 39 ukazovateľov.

Prekročenie medzných hodnôt bolo zistené v dvoch vzorkách a to v ukazovateli chemická spotreba kyslíka manganistanom v súvislosti s dezinfekciou vody elektrolyzou kuchynskej soli a v jednej vzorke v ukazovateli kultivovateľné mikroorganizmy pri t. 36°C.

Kúpalisko v Nižnej Polianke s kapacitou 1000 osôb má 1 prietochný bazén 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 včítane vzoriek odobratých pred uvedením kúpaliska do prevádzky a stanovených 80 ukazovateľov. Prekročenie medzných hodnôt nebolo zistené.

Všetky vzorky vôd okrem 1 vzorky odobratej z kúpaliska Apart - Club Zora v Bardejovských Kúpeľoch (pred jeho uvedením do prevádzky), boli odobraté zamestnancami RÚVZ so sídlom v Bardejove a vyšetrené RÚVZ so sídlom v Prešove na základe objednávok od prevádzkovateľov kúpalísk.

Spolupráca s prevádzkovateľmi kúpalísk bola na požadovanej úrovni.

Kontrolami v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru (8) neboli zistené žiadne závažnejšie nedostatky.

Vybavenie kúpalísk bolo na primeranej úrovni. Hromadný výskyt ochorenia návštevníkov v súvislosti s pobytom alebo kúpaním v areáloch kúpalísk sme nezaznamenali.

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.

V roku 2020 sme podnety vo veci problematiky hluku nemali.

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

Zariadenia občianskej vybavenosti

▪ Zariadenia cestovného ruchu

V okrese evidujeme 72 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. Boli vydané 3 rozhodnutia k uvedeniu nových priestorov do prevádzky a schváleniu prevádzkových poriadkov a k 2 novým zariadeniam už bol vykonaný len štátny zdravotný dozor na základe oznámenia o začatí činnosti v prevádzke. Ku kolaudácii stavieb, v ktorých sa bude poskytovať ubytovanie bolo vydané 1 záväzné stanovisko.

Počas uzatvorenia ubytovacích zariadení v súvislosti s COVID-19 bolo v 2 zariadeniach poskytované karanténne ubytovanie (dorúčené oznámenie a prevádzkové poriadky). Bolo vykonaných 30 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru a 10 cieľených kontrol (COVID-19). V súvislosti s COVID-19 boli vykonané 2 kontroly, podnety boli neopodstatnené. podnetmi

▪ Zariadenia starostlivosti o ľudské telo

V roku 2020 sme evidovali 197 zariadení, v ktorých bolo vykonaných 60 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru 202 cieľených kontrol v súvislosti s COVID-19. Na objednávku boli vykonané kontroly účinnosti 16 sterilizátorov. Kontrolované sterilizátory boli účinné. Bolo vydaných 17 rozhodnutí k uvedeniu priestorov do prevádzky a schváleniu prevádzkových poriadkov. K 9 zariadeniam už bolo dorúčené len oznámenie o začatí činnosti v prevádzke. V súvislosti s COVID-19 boli vykonané 3 kontroly, podnety boli neopodstatnené.

Prehľad zariadení je uvedený v tab. č. 5.2.

▪ Zariadenia sociálnych služieb

V roku 2020 bolo evidovaných 38 zariadení sociálnych služieb (10 zariadení pre seniorov, 3 zariadenia opatrovateľskej služby, 2 domovy sociálnych služieb, 3 špecializované zariadenia, 1 zariadenie podporovaného bývania, 1 nocľaháreň, 1 útulok, 7 denných stacionárov, 6 komunitné centrá, 3 denné centrá a 1 sociálne poradenstvo). Oproti predchádzajúcemu roku sa počet zariadení navýšil o 1 komunitné centrum. V piatich zariadeniach ide združené prevádzky.

V rámci štátneho zdravotného dozoru boli vykonané kontroly v 6 zariadeniach, z toho v 4 zariadeniach v súvislosti s podnetmi. Podnety neboli opodstatnené. Za nedostatky zistené na konci predchádzajúceho roka v jednom zo zariadení pre seniorov bola začiatkom roka uložená prevádzkovateľovi pokuta v sume 500 eur.

Boli vydané 3 rozhodnutia k uvedeniu priestorov do prevádzky z toho 1 k priestorom nového zariadenia, 1 v súvislosti so zmenou prevádzkovateľa a 1 k uvedeniu nových priestorov pri jestvujúcom zariadení a vydané 1 záväzné stanovisko ku kolaudácii stavby.

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 rámci štátneho zdravotného dozoru boli vykonané 3 kontroly, 1 kontrola bola vykonaná v súvislosti s riešením podnetu, V dvoch zariadeniach boli vykonané kontroly splnenia pokynov vydaných v predchádzajúcom roku a v súvislosti s COVID -19 1 bolo vykonaných 19 cielených kontrol.

▪ **Pohrebníctvo**

V okrese sú evidované 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. 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 (2 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 otvaraním 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 2020).

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 143 protokolov o posúdení vzoriek vôd. Bolo vydaných 22 rozhodnutí o nariadení deratizácie na území Bardejovských Kúpeľov.

Pri kontrolách zariadení starostlivosti o ľudské telo a ubytovacích zariadení sa vykonávala aj kontrola dodržiavania zákona o ochrane nefajčiarov.

Dvaja zamestnanci referátu hygieny životného prostredia sú 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.

Jeden zamestnanec referátu hygieny životného prostredia je poverený agendou problematiky sprístupnenia informácií podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám za RÚVZ Bardejov (9).

V súvislosti s pandémiou COVID-19 dvaja zamestnanci boli súčasťou pracovného tímu mobilného odberového miesta pri RÚVZ Bardejov na antigénové testovanie, oddeleniu epidemiológie sa poskytovala pomoc pri administratívnej agende, nad dohľadovaním kontaktov pozitívnych osôb a pri vybavovaní podnetov.

▪ Uplatňovanie procesu HIA v praxi

V roku 2020 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 2020 sme okrem mimoriadnej situácie v súvislosti s pandémiou na ochorenie COVID-19 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: 1.1.2020 - 31.12.2020

Kraj: Prešovský

Okres: Bardejov

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Abrahámovce	343	87	25,36
Andrejová	373	278	74,53
Bardejov	32 424	32 420	99,99
Bartošovce	732	679	92,76
Becherov	278	278	100
Beloveža	784	769	98,09
Bogliarka	106	88	83,02
Brezov	369	0	0
Brezovka	109	0	0
Buclovany	201	69	34,33
Chmeľová	378	378	100
Cigeľka	612	573	93,63
Dubinné	352	308	87,5
Frička	344	335	97,38
Fričkovce	734	734	100
Gaboltov	486	486	100
Gerlachov	1 068	462	43,26
Hankovce	436	427	97,94
Harhaj	268	268	100
Hažlín	1 088	1 088	100
Hertník	1 038	1 038	100
Hervartov	513	513	100
Hrabovec	511	376	73,58
Hrabské	603	417	69,15
Hutka	97	97	100
Janovce	461	461	100
Jedlinka	84	84	100
Kobyly	866	866	100
Kochanovce	253	253	100
Komárov	446	446	100
Koprivnica	662	0	0
Kožany	104	0	0
Krivé	212	212	100
Kružlov	1 010	1 003	99,31
Kríže	62	0	0

Kurima	1 125	921	81,87
Kurov	677	630	93,06
Kučín	323	0	0
Klíušov	1 173	1 031	87,89
Lascov	582	0	0
Lenartov	1 173	936	79,8
Lipová	70	0	0
Livov	65	0	0
Livovská Huta	43	0	0
Lopúchov	314	39	12,42
Lukavica	374	0	0
Lukov	643	490	76,21
Malcov	1 621	1 394	86
Marhaň	960	0	0
Mikulášová	125	125	100
Mokroluh	776	776	100
Nemcovce	262	189	72,14
Nižná Polianka	226	226	100
Nižná Voľa	273	0	0
Nižný Tvarožec	543	500	92,08
Ondavka	13	0	0
Ortuťová	196	0	0
Osikov	981	709	72,27
Oľšavce	170	170	100
Petrová	925	752	81,3
Poliakovce	384	384	100
Porúbka	221	0	0
Raslavice	2 807	2 321	82,69
Regetovka	45	0	0
Rešov	296	0	0
Richvald	994	0	0
Rokytov	571	427	74,78
Smilno	699	679	97,14
Snakov	684	563	82,31
Stebnícka Huta	219	0	0
Stebník	307	307	100
Stuľany	559	518	92,67
Sveržov	622	622	100
Tarnov	407	407	100
Tročany	291	291	100
Vaniškovce	368	272	73,91
Varadka	237	187	78,9
Vyšná Polianka	109	97	88,99
Vyšná Voľa	389	0	0
Vyšný Kručov	155	155	100

Vyšný Tvarožec	120	120	100
Zborov	3 555	3 065	86,22
Zlaté	774	739	95,48
Šarišské Čierne	297	291	97,98
Šašová	159	0	0
Šiba	635	635	100
Spolu:	77 944	66 461	85,27

Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch

Rok: 1.1.2020 -

31.12.2020

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	2	12	0	0	0	0	0	0	0	0
Beloveža	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Hervartov	1	2	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Hrabské	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Hutka	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Komárov	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Krivé	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kurov	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Lenartov	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Lukov	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Malcov	1	2	0	0	0	0	0	0	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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Cigeľka	1	2	2	66,67	0	0	2	66,67	0	0

Hankovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Harhaj	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Hažlín	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Hrabovec	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Jedlinka	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Kochanovce	0	2	2	100	0	0	2	100	0	0
Poliakovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Frička	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Fričkovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Osikov	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kľušov	0	1	1	100	1	100	0	0	0	0
Gerlachov	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Dubinné	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Rokytov	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Gabolto	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Petrová	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Bartošovce	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Hertník	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Janovce	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Kobyly	1	1	1	50	0	0	1	50	0	0
Kružlov	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Kurima	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Vyšný Tvarožec	1	1	1	50	1	50	0	0	0	0
Stebník	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Stuľany	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Sveržov	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Šiba	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Tarnov	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Vyšná Polianka	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Nižný Tvarožec	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Smilno	0	2	1	50	0	0	1	50	0	0
Snakov	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Šarišské Čierne	0	3	2	66,67	0	0	2	66,67	0	0
Tročany	1	1	1	50	0	0	1	50	0	0
Vaniškovce	1	1	1	50	0	0	1	50	0	0
Zlaté	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Zborov	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Nižná Polianka	0	2	1	50	1	50	1	50	0	0
Varadka	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Vyšný Kručov	0	2	1	50	1	50	1	50	0	0
Andrejová	0	3	2	66,67	0	0	2	66,67	0	0
Oľšavce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Mikulášová	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Becherov	1	1	1	50	0	0	1	50	0	0
Abrahámovce	0	2	2	100	0	0	2	100	0	0
Bogliarka	0	2	1	50	0	0	1	50	0	0
Buclovany	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:	27	106	21	15,79	4	3,01	19	14,29	0	0

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

Rok: 1.1.2020 - 31.12.2020

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove

Názov vodovodu	Prevádzkovateľ	Obec	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: 1.1.2020- 31.12.2020

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bardejove

Okres	Miesto (Obec/Zaria -denie)	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	17.07.2018		6	0	1	1
Vírivé vane Whirpool, Bardejovské Kúpele	12.01.2006		8	0	2	2
Wellness Spa, Bardejovské Kúpele	20.01.2012		120	0	3	3
Krytá plaváreň a Wellness Bardejov	31.05.2018		66	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, Stebnícka Huta	03.04.2007		27	0	1	1
Sumárne údaje za kraj			269	0	14	14

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	3	2	66,67	39	2			2
Krytá plaváreň a Wellness Bardejov	15	2	13,33	195	2			2
Vírivé vane Whirpool, Bardejovské Kúpele	14	7	50,00	181	7	4		3
Wellness Spa, Bardejovské Kúpele	38	20	52,63	381	24	18		6
rehabilitačný bazén, Bardejovské Kúpele	6	3	50,00	78	7	7		
vírivá vaňa v Hoteli Alexander	3	1	33,33	39	1	1		
vírivá vaňa v Športcentre Bardejov								
školský bazén, Raslavice								
bazén v penzióne Slniečny majer, Stebnicka Huta	1	1	100	13	1			1
Sumárne údaje za kraj	80	36	45	926	44	30		14

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	01.07.2020	31.08.2020	nie	nie	13	0	1	1
kúpalisko Bardejovské Kúpele, a. s.	30.06.2020	15.10.2020	nie	nie	850	0	2	2
letné kúpalisko na Družstevnej ul., Bardejov	03.07.2020	30.08.2020	nie	nie	750	0	3	3
letné kúpalisko Makovica, Nižná Polianka	29.06.2020	31.08.2020	nie	nie	1000	0	1	1
Sumárne údaje za kraj					2613	0	7	7

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	3	2	66,67	39	3	1		2
kúpalisko Bardejovské Kúpele, a. s.	10	2	20,00	103	2	2		
letné kúpalisko na Družstevnej ul., Bardejov	9		0,00	118				
letné kúpalisko Makovica, Nižná Polianka	6		0,00	80				
Sumárne údaje za kraj	28	4	14,29	340	5	3		2

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

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

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/Hotel	Penzión	Turistická ubytovňa	Kemping	Chatová osada	Krátkodobé ubytovanie v súkromí	Iné	Spolu
	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet	Počet
Bardejov	7	1	25	10	0	1	7	21	72
Spolu:	7	1	25	10	0	1	7	21	72

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

RÚVZ: Bardejov

Okres: Bardejov

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

Okresy	Druh zariadenia											
	Kader- níctva	Holičstvá	Kozme- tiky	Pedikúry	Nechtový dizajn, manikúry	Solária	Sauny	Masážne salóny	Tetovacie salóny	Zariadenie pre poskytovanie regeneračných a rekondičných služieb	Iné	Spolu
Bardejov	70	8	42	17	21	9	9	10	2	7	2	197
SPOLU:	70	8	42	17	21	9	9	10	2	7	2	197

Poznámka: V združených prevádzkach počítat' len jednu prevádzku

Okres: Bardejov

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

Okresy	Druh zariadenia								
	Zariadenia podporovaného bývania, zariadenia pre seniorov, domovy sociálnych služieb, špecializované zariadenia, zariadenia opatrovateľskej služby, rehabilitačné strediská	Zariadenia núdzového bývania, domovy na polceste	Resocializačné strediská, krízové strediská	Denné stacionáre	Nízkoprahové denné centrá, integračné centrá, komunitné centrá	Denné centrá, jedálne, pracovne, strediská osobnej hygieny	Nocľahárne, útulky	Iné	Spolu
	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet
Bardejov	19	0	0	7	6	3	2	1	38
Spolu:	19	0	0	7	6	3	2	1	38

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	-	-	-	-

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

V okrese Bardejov bolo k 31. 12. 2020 dozorovaných 1 208 prevádzok, čo je o 8 prevádzok menej ako v roku 2019. Počet novovzniknutých prevádzok (78) v porovnaní s rokom 2019 klesol o 40 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 2020 bolo uvedených do skúšobnej prevádzky 10 subjektov a to EGE, spol. s r. o. – výroba zapuzdrených vodičov, Duklianska č. 3285/21 v Bardejove; Migoli s. r. o. – výroba a opracovanie jednoduchých výrobkov z kovu, Sekčovská č. 748/46 v Raslaviciach; ALD MOBIL, s. r. o. – priestor na občasné nanášanie náterových látok v objekte autoservisu a pneuservisu na ul. Štefánikova č. 3803 v Bardejove; PROFINALS, s. r. o. – autoservis, pneuservis a lakovňa, Priemyselná č. 1441 v Bardejove; METAL SERVICE s. r. o. – strojárská výroba, Štefánikova č. 3163 v Bardejove; BETON SLOVAKIA s. r. o. – výroba a predaj transportbetónu a výrobkov z betónu, spracovanie a triedenie štrkov, Kpt. Nálepku č. 64 v Bardejove; František Vaško – kamenárstvo v Kľušove č. 208; V + S Welding, s. r. o. – strojárská výroba v Tarnove č. 206 a 207; KAMAX Fasteners s. r. o. – výroba vysokopevnostných skrutiek, Priemyselná č. 3752 v Bardejove; JAS Bardejov, s. r. o. – šijacia dielňa, Duklianska 19 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 2020 bola približne na úrovni roku 2019. 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 poskytli kompletne tieto služby, čím došlo k zníženiu počtu zamestnancov exponovaných nebezpečným chemickým látkam. V roku 2020 neboli v našom okrese zaznamenané mimoriadne a havarijné situácie v pracovnom prostredí.

2. 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. 2020 sme v okrese Bardejov evidovali programom ASTR 179 zamestnancov z toho 18 žien, ktorí vykonávajú prácu zaradenú do 3. a 4. kategórie z hľadiska zdravotných rizík.

V roku 2020 bolo vydaných 6 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 strojných zariadení, Priemyselná 1619, Bardejov,
- 4) AGROSLUŽBY Kurima s. r. o., Pánska záhrada 201/15, 086 12 Kurima – lisovňa olejnatých plodín, Duklianska č. 1401, Bardejov,
- 5) Krovky – Strechy s. r. o., Hertník 330, 086 42 Hertník – výroba väzníkových krovov, Hertník 330,
- 6) STAVOMONT východ, s. r. o., Hertník 461, 086 42 Hertník – výroba väzníkových krovov, Hertník 330,

z ktorých 2 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 Krovky – 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 2020 bolo vydané 1 rozhodnutie:

ACS BIOMASA, s. r. o., Záhradná 3990/12, 080 01 Prešov – išlo o vyradenie prác z tretej kategórie rizikových prác pre rizikový faktor hluk na pracovisku štiepkovania drevnej hmoty na ul. Štefánikova č. 3842 v Bardejove.

Prehodnotenie kategórie rizikových prác z hľadiska zdravotného rizika sa vykonalo na základe zohľadnenia výsledkov vykonanej objektivizácie, časových snímok, posúdenia miery rizika a predloženia posudku o riziku pre pracovné činnosti s expozíciou hluku vypracovaného v spolupráci s pracovnou zdravotnou službou.

Na základe prehodnotenia rizík a aktuálnej objektivizácii faktorov pracovného prostredia v roku 2020 oproti roku 2019 nastal pokles zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce o 2 zamestnancov.

Najzávažnejším rizikovým faktorom v pracovnom prostredí je hluk, ktorým je exponovaných 151 zamestnancov. Ďalšie rizikové faktory práce a pracovného prostredia sú chemické látky a zmesi, vibrácie a biologické faktory. Podľa prevažujúcej činnosti bolo najviac

zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v priemyselnej výrobe (146 zamestnancov z toho 5 žien).

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.

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. Bolo vykonaných 6 previerok.

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 2021 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.

Pracovná zdravotná služba vlastnými zamestnancami prostredníctvom lekára vypracovala potrebné dokumenty v 1 subjekte s celkovým počtom zamestnancov 15 (**tabuľka č. 2a**).

V prevádzkach, kde je pracovná zdravotná služba zabezpečená dodávateľským spôsobom bol vykonaný štátny zdravotný dozor v 35 subjektoch s celkovým počtom zamestnancov 1 298, z ktorých 16 zamestnancov evidujeme v 3. a 4. kategórii práce, boli dokumenty vypracované v spolupráci s PZS prostredníctvom tímu. 77 subjektov s celkovým počtom zamestnancov 718 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 2020 sa pri výkone štátneho zdravotného dozoru nenašiel subjekt, ktorý by nemal zabezpečené vypracovanie dokumentov v spolupráci s PZS (**tabuľka č. 2c**).

V roku 2020 nebol vykonaný štátny zdravotný dozor u poskytovateľov pracovnej zdravotnej služby, ktorí vykonávajú činnosť dodávateľským spôsobom (**tabuľka č. 2e**).

Za rok 2020 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 2020 nebolo prešetrené žiadne podozrenie na chorobu z povolania (**tabuľka č. 3a**).

5. Choroby z povolania

V roku 2020 nebolo prešetrené žiadne podozrenie na chorobu z povolania.

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 1 previerku poľnohospodárskeho subjektu 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 poľnohospodárskom subjekte 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 30. 12. 2020 na RÚVZ so sídlom v Bardejove bolo doručených 60 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 bolo celkovo použitých 7 kontrolných listov.

V roku 2020 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 2020 bolo z cytostatík pripravených 6 785 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 SHOTT, s. r. o. (**tabuľka č. 5a**).

V roku 2020 v rámci štátneho zdravotného dozoru sme vykonali 6 previerok 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 2020 vydaných 38 rozhodnutí, z toho v 14 rozhodnutiach bol súčasne schválený aj prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi, pre subjekty:

- 1) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž azbestocementového opláštenia zo strechy chaty v obci Ondavka s. č. 65 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 2) Vokup kl i m s. r. o., Šebastovská 4, 080 06 Prešov – demontáž stúpačkových azbestocementových kanalizačných rúr v bytových jadrách v Bytovom dome na ul. Jiráskova č. 1 – 4,
- 3) Andrej Mihaľ, Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kochanovce č. 6 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 4) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Hertník č. 144,
- 5) Andrej Mihaľ, Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Bartošovce č. 157 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 6) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž boletických panelov z objektu bývalej školy v Bardejove na parc. č. 6542, 6543/3 a 6544/3,
- 7) 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 Lenartov č. 158,
- 8) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Vodárenská č. 2 v Bardejovskej Novej Vsi,

- 9) 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 Lascov č. 72,
- 10) 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, Wolkerova č. 1 – 3, Pod papierňou č. 55, 56, 57, 58 – 61, 62 - 65, Komenského č. 28 – 33, Ťačevská č. 22, Wolkerova č. 7 - 9, Sv. Jakuba č. 513/22 v Bardejove,
- 11) Vokup k l i m s. r. o., Šebastovská 4, 080 06 Prešov – likvidácia azbestovej strešnej krytiny z dvora rodinného domu v obci Buclovany č. 11,
- 12) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Hertník č. 176,
- 13) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Chmeľová č. 64 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 14) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy v obci Nižný Tvarožec č. 70 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 15) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Osloboditeľov č. 175/13 v obci Zborov + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 16) Andrej Mihal', Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy pri rodinnom dome v obci Livov č. 8 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 17) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – Nové Mesto – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Mokroluh č. 36 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 18) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Gaboltov č. 81,
- 19) Andrej Mihal', Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu stodoly v obci Fričkovce na parc. č. 254 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 20) 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. Čergovská č. 360/8 v Raslaviciach,
- 21) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – Nové Mesto – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Hlavná s. č. 2136/6 v Dlhej Lúke + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 22) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu haly v obci Buclovany na parc. č. 201 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 23) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Hrabovec č. 16 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,

- 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 Hertník č. 177,
- 25) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Stebník č. 43 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 26) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Beloveža č. 251 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 27) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny z farnosti v obci Nižný Tvarožec č. 88,
- 28) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – Nové Mesto – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kobyly č. 154 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 29) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy v obci Janovce č. 55,
- 30) 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 Beloveža č. 135 (parc. č. 263),
- 31) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – Nové Mesto – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Stebník č. 102,
- 32) Andrej Mihal', Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kružlov č. 88,
- 33) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy v obci Tarnov č. 104,
- 34) Vokup kl i m s. r. o., Šebastovská 4, 080 06 Prešov – demontáž stúpačkových azbestocementových kanalizačných rúr v bytových jadrách v Bytovom dome na ul. Pod papierňou č. 48, 49 a 50,
- 35) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kobyly č. 27,
- 36) 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. Majerová č. 308/55 v obci Hažlín,
- 37) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Šarišská č. 263/23 v obci Zborov
- 38) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Kľušov č. 186.

Uvedené firmy sú držiteľmi platného oprávnenia na odstraňovanie azbestových materiálov zo stavieb vydaného ÚVZ SR. Bolo predložených 37 oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest. Následne po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest bola v roku 2020 v rámci štátneho zdravotného dozoru vykonaná 1 kontrola ukončená záznamom (**tabuľka č. 5b**). Pri kontrole bolo zistené nasledovné:

- kontrolované pásmo bolo označené zákazovými a príkazovými značkami, piktogramami podľa NV SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia
- bolo zabezpečené odsávanie priestoru
- boli používané OOPP

- bol dodržiavaný plán práce
- vstup každého zamestnanca do kontrolovaného pásma bol písomne zaznamenaný do denníka
- zamestnanci boli informovaní o posúdení rizika, boli oboznámení s plánom práce
- zamestnanci mali vykonané LPP v súvislosti s prácou
- materiál obsahujúci azbest bol ukladaný do PE vriec označených výstražnými značkami
- skladovanie PE vriec bolo riešené vo vyčlenenom uzamknutom priestore pre dočasné zhromažďovanie nebezpečného odpadu
- odber, preprava a zneškodnenie odpadu z pracoviska bolo zabezpečené oprávnenými spoločnosťami

V súvislosti s overovaním poskytovania informácií zamestnancov v oblasti ochrany zdravia pri práci s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi vrátane azbestu neboli použité 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 2020 bolo posúdených 133 návrhov od právnických a fyzických osôb – podnikateľov. Najčastejšie boli posudzované návrhy na uvedenie priestorov do prevádzky a to spolu 78 návrhov, z toho 10 bolo do skúšobnej prevádzky. Okrem uvedených samostatne schválených prevádzkových poriadkov (9), bolo ešte 5 schválených súčasne s posúdením priestorov do prevádzky a 14 v súvislosti s odstraňovaním azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. Taktiež boli vydané 6 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 2020 vydaných 38 rozhodnutí, z toho v 14 rozhodnutiach bol súčasne schválený aj prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi, pre subjekty:

- 1) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž azbestocementového opláštenia zo strechy chaty v obci Ondavka s. č. 65 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 2) Vokup klím s. r. o., Šebastovská 4, 080 06 Prešov – demontáž stúpačkových azbestocementových kanalizačných rúr v bytových jadrách v Bytovom dome na ul. Jiráskova č. 1 – 4,
- 3) Andrej Mihal', Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kochanovce č. 6 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 4) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Hertník č. 144,
- 5) Andrej Mihal', Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Bartošovce č. 157 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 6) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž boletických panelov z objektu bývalej školy v Bardejove na parc. č 6542, 6543/3 a 6544/3,

- 7) 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 Lenartov č. 158,
- 8) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Vodárenská č. 2 v Bardejovskej Novej Vsi,
- 9) 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 Lascov č. 72,
- 10) 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, Wolkerova č. 1 – 3, Pod papierňou č. 55, 56, 57, 58 – 61, 62 - 65, Komenského č. 28 – 33, Ťačevská č. 22, Wolkerova č. 7 - 9, Sv. Jakuba č. 513/22 v Bardejove,
- 11) Vokup k l i m s. r. o., Šebastovská 4, 080 06 Prešov – likvidácia azbestovej strešnej krytiny z dvora rodinného domu v obci Buclovany č. 11,
- 12) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Hertník č. 176,
- 13) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Chmeľová č. 64 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 14) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy v obci Nižný Tvarožec č. 70 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 15) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Osloboditeľov č. 175/13 v obci Zborov + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 16) Andrej Mihaľ, Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy pri rodinnom dome v obci Livov č. 8 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 17) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – Nové Mesto – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Mokroluh č. 36 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 18) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Gaboltov č. 81,
- 19) Andrej Mihaľ, Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu stodoly v obci Fričkovce na parc. č. 254 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 20) 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. Čergovská č. 360/8 v Raslaviciach,
- 21) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – Nové Mesto – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Hlavná s. č. 2136/6 v Dlhej Lúke + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 22) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu haly v obci Buclovany na parc.

- č. 201 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
- 23) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Hrabovec č. 16 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
 - 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 Hertník č. 177,
 - 25) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Stebník č. 43 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
 - 26) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Beloveža č. 251 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
 - 27) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny z farnosti v obci Nižný Tvarožec č. 88,
 - 28) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – Nové Mesto – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kobyly č. 154 + prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi,
 - 29) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy v obci Janovce č. 55,
 - 30) 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 Beloveža č. 135 (parc. č. 263),
 - 31) AZBESTGROUP s. r. o., Sibírska 55, 831 02 Bratislava – Nové Mesto – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Stebník č. 102,
 - 32) Andrej Mihaľ, Tehelná 599/4, 087 01 Giraltovce – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kružlov č. 88,
 - 33) SCHOTT, s. r. o., Orechová 6, 085 01 Bardejov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu hospodárskej budovy v obci Tarnov č. 104,
 - 34) Vokup kl i m s. r. o., Šebastovská 4, 080 06 Prešov – demontáž stúpačkových azbestocementových kanalizačných rúr v bytových jadrách v Bytovom dome na ul. Pod papierňou č. 48, 49 a 50,
 - 35) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu v obci Kobyly č. 27,
 - 36) 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. Majerová č. 308/55 v obci Hažlín,
 - 37) StrechyM s. r. o., 9. mája 744/15, 083 01 Sabinov – demontáž strešnej krytiny obsahujúcej azbest z objektu rodinného domu na ul. Šarišská č. 263/23 v obci Zborov
 - 38) Jesika Pačajová – MARTBEST, Ludvíka Svobodu 2569/40, 058 01 Poprad – stabilizácia, odvoz a likvidácia už demontovanej azbestovej strešnej krytiny umiestnenej pri rodinnom dome v obci Kľušov č. 186.

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, 6 záväzných stanovísk bolo vydaných k návrhom na kolaudáciu stavieb a 1 záväzná stanoviská bolo vydané k návrhu na zmenu v užívaní stavieb.

V roku 2020 bolo v rámci štátneho zdravotného dozoru vykonaných 898 previerok (**tabuľka č. 8**). Časť previerok (77) bola vykonaná v súvislosti s posudkovou činnosťou RÚVZ so sídlom v Bardejove, v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 821 previerok, z toho v súvislosti s ochorením COVID – 19 bolo 739 previerok a 5 previerok bolo vykonaných v súvislosti so šetrením podnetov.

Odborné stanoviská boli prevažne vydané k posúdeným projektovým dokumentáciám (9), k rozhodnutiu na uvedenie priestorov chráneného pracoviska (2).

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 (2)

V roku 2020 bolo posúdených 6 nových chránených pracovísk alebo dielní. V rámci ŠZD boli vykonávané kontroly zamerané prevažne na kontrolu pracovných podmienok, pracovného prostredia a spôsobu práce zamestnancov chránených dielní a chránených pracovísk podľa metodického usmernenia ÚVZ SR na výkon štátneho zdravotného dozoru na pracoviskách, doplneného o údaje o zamestnancoch z hľadiska ich zdravotných obmedzení a uplatnenia potrebných úprav pracovných podmienok. Pri týchto kontrolách bolo zistené, že všetky pracoviská vyhovujú požiadavkám uvedeným v zákone č. 355/2007 Z. z., všeobecne záväzným predpisom vydaných na jeho vykonanie a iným všeobecne záväzným právnym predpisom, ktoré upravujú ochranu verejného zdravia. Neboli uložené žiadne nápravné opatrenia. Kontrolné listy informovanosti neboli použité na žiadnom pracovisku. Na pracoviskách sú zamestnávané osoby zdravotne spôsobilé.

V roku 2020 bolo RÚVZ so sídlom v Bardejove vykonaných v rámci štátneho zdravotného dozoru 11 kontrol pracovných podmienok, pracovného prostredia a spôsobu práce zamestnancov chránených dielní a chránených pracovísk (**tab. č. 12a**), a to:

- ❖ V kancelárii a archíve v obci Lascov č. 11, kde pracuje 1 občan so zdravotným postihnutím (1 žena – druh postihnutia M – choroby svalovej a kostrovej sústavy) v profesii kancelársky a manipulačný zamestnanec. Činnosť je zameraná na prípravu vypočítacích konaní, zničenie registratúrnych záznamov, zodpovedá za správu, evidenciu a vedenie archívu, evidenciu majetku a inventarizáciu a pod.. Pracovná činnosť nie je zaradená do kategórie rizikových prác. Priestory boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Bardejove č. BJ/2013/214 - 3 dňa 09. 04. 2013.
- ❖ V dielni v obci Poliakovce č. 20, kde pracuje 1 občan so zdravotným postihnutím (1 muž – druh postihnutia N – choroby močovej a pohlavnej sústavy) v profesii hospodársko – správny zamestnanec. Činnosť je zameraná na opravu a údržbu pracovných pomôcok, nástrojov a pod.. Pracovná činnosť nie je zaradená do kategórie rizikových prác. Priestory boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Bardejove č. BJ/2012/344-3 dňa 07. 06. 2012.
- ❖ V prijímacej kancelárii v autoservise na ul. Čerešňová č. 1846 v Bardejovskej Novej Vsi, kde pracuje 1 občan so zdravotným postihnutím (1 muž – druh postihnutia M – choroby svalovej a kostrovej sústavy) v profesii iný riadiaci pracovník (manažér) v ostatných službách (manažér v autoservise). Činnosť je zameraná na plánovanie a objednávanie opráv motorových vozidiel, komunikovanie s klientmi, zadeľovanie

a kontrolu práce podriadeným zamestnancom a pod.. Pracovná činnosť nie je zaradená do kategórie rizikových prác. Priestory boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Bardejove č. BJ/2015/285 - 3 dňa 22. 04. 2015.

- ❖ V kancelárii a miestnosti pre knihovníka v obci Komárov č. 55, kde pracujú 2 občania so zdravotným postihnutím (2 ženy – druh postihnutia M – choroby svalovej a kostrovej sústavy) v profesii knihovník a administratívny pracovník. Činnosť je zameraná na zapisovanie a odosielanie pošty, inkasovanie daní, prípravu materiálov na archiváciu, zatriedovanie kníh, vyradovanie nepotrebných kníh a pod.. Pracovná činnosť nie je zaradená do kategórie rizikových prác. Priestory boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Bardejove č. BJ/2012/361 - 3 dňa 29. 06. 2012.
- ❖ V informačnej kancelárii a knižnici v obci Zlaté č. 17, kde pracuje 1 občan so zdravotným postihnutím (1 muž – druh postihnutia I – choroby obehovej sústavy – reumatické ochorenie) v profesii knihovník, archivár, evidenčný zamestnanec a informátor v úrade a organizácii. Činnosť je zameraná na vedenie evidencie klientov a výpožičiek knižného fondu a evidenciu návštevníkov kultúrno-správnej budovy a pod.. Pracovná činnosť nie je zaradená do kategórie rizikových prác. Priestory boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Bardejove č. BJ/2013/204 - 3 dňa 17. 04. 2013.
- ❖ V kancelárii a recepcii v obci Kružlov č. 1, kde pracujú 2 občania so zdravotným postihnutím (2 muž – druh postihnutia I - choroby obehovej sústavy a M – choroby svalovej a kostrovej sústavy) v profesii iný pomocný administratívny pracovník, informátor. Činnosť je zameraná na vedenie internetovej stránky, poskytovanie potrebných informácií klientom, rodinným príslušníkom a návštevám a pod.. Pracovná činnosť nie je zaradená do kategórie rizikových prác. Priestory boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Bardejove č. BJ/2014/469 - 3 dňa 22. 05. 2014.
- ❖ V kancelárii v obci Lenartov č. 37, kde pracuje 1 občan so zdravotným postihnutím (1 žena – druh postihnutia M – choroby svalovej a kostrovej sústavy) v profesii kultúrny referent. Činnosť je zameraná na prenájom miestností na kultúrne podujatia a pod.. Pracovná činnosť nie je zaradená do kategórie rizikových prác. Priestory boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Bardejove č. BJ/2012/245 - 3 dňa 02. 05. 2012.
- ❖ V kuchyni ZŠ v obci Malcov č. 16, kde pracuje 1 občan so zdravotným postihnutím (1 žena – druh postihnutia E – choroby žliaz s vnútorným vylučovaním, výživy a premeny látok – diabetes mellitus) v profesii prevádzkový zamestnanec školskej jedálne. Činnosť je zameraná na príprave jedál a udržiavaní poriadku v kuchyni a pod.. Pracovná činnosť nie je zaradená do kategórie rizikových prác. Priestory boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Bardejove č. BJ/2010/258 - 3 dňa 10. 03. 2010.
- ❖ Na vrátnici ZŠ v obci Malcov č. 16, kde pracuje 1 občan so zdravotným postihnutím (1 muž – druh postihnutia F – duševné poruchy a poruchy správania) v profesii vrátnik - informátor. Činnosť je zameraná na komplexné a samostatné zabezpečenie evidencie a kontroly pohybu cudzích osôb v budove školy. Pracovná činnosť nie je zaradená do kategórie rizikových prác. Priestory boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Bardejove č. BJ/2014/913 - 3 dňa 20. 11. 2014.
- ❖ V pekárni v obci Hertník č. 85, kde pracujú 4 občania so zdravotným postihnutím (3 muži a 1 žena – druh postihnutia F – duševné poruchy a poruchy správania) v profesii pomocný pracovník vo výrobe (v pekárni). Činnosť je zameraná na pomoci pri príprave a navážke cesta na chlieb, pri vykladaní vykysnutého cesta, mastenie pečiva

a pekáčov a pod.. Pracovná činnosť nie je zaradená do kategórie rizikových prác. Priestory boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Bardejove č. BJ/2015/831 - 3 dňa 28. 12. 2015.

- ❖ Na vrátnici v obci Hertník č. 85, kde pracuje 1 občan so zdravotným postihnutím (1 muž – druh postihnutia F – duševné poruchy a poruchy správania) v profesii pracovník na vrátnici. Činnosť je zameraná na donášanie a odnášanie pšty, uvedenie návštev na sekretariát a pod.. Pracovná činnosť nie je zaradená do kategórie rizikových prác. Priestory boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Bardejove č. BJ/2015/831 - 3 dňa 28. 12. 2015.

V prevádzkach okresu Bardejov sme rozdali spolu 10 kontrolných listov pre jednotlivé faktory pracovného prostredia (**tabuľka č. 11**). Z uvedených dotazníkov informovanosti zamestnancov sme zistili, že v niektorých organizáciách zamestnávateľa nedostatočne informujú zamestnancov o zdravotných rizikách spojených s ich výkonom práce.

Za rok 2020 boli uložené 2 sankcie za iné správne delikty podľa § 57 ods. 41 zák. č. 355/2007 Z. z. v celkovej sume 300 €. Sankcie boli uložené zamestnávateľom 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 2020 nevykonávali žiadne aktivity z dôvodu mimoriadnej epidemiologickej situácie v súvislosti so šírením ochorenia COVID-19.

V rámci vnútroústavných seminárov bola prezentovaná 1 prednáška:

- Biologické faktory v pracovnom prostredí

10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť

V roku 2020 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 preverka orgánov verejného zdravotníctva a orgánov inšpekcie práce v roku 2020 bola po dohode zameraná na aktuálnu problematiku regiónu. RÚVZ so sídlom v Bardejove nebol vybraný na vykonanie spoločných preveriek s príslušným inšpektorátom práce v subjektoch podľa dohody na regionálnej úrovni (**tab. č. 14a**).

V roku 2020 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 2020 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.

Podľa § 11 Nariadenia vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov bolo celkom schválených 13 prevádzkových poriadkov. Z toho bolo vydaných 5 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky súčasne so schválením prevádzkového poriadku, ktorého súčasťou bol posudok o riziku pri práci s chemickými faktormi (do 30.09.2020) a od 01.10.2020 boli zamestnávateľmi vypracované 4 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 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 2020 vydaných 38 rozhodnutí, z toho v 14 rozhodnutiach bol súčasne schválený aj prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými faktormi (**tabuľka č. 15a**).

Fyzickými osobami – podnikateľmi a právnickými osobami bolo predložených 60 oznámení o začatí vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov ako profesionálna činnosť (**tabuľka č. 15b**).

Za rok 2020 neboli uložené žiadne sankcie (**tabuľka 15c**).

13. Personalistika

Personálne obsadenie referátu PPL a T v roku 2020 sa oproti roku 2019 nezmenilo (**tabuľka č. 16**).

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

14. Tabuľky č. 1 - 16

Tabuľka č. 1a

Počty zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2020 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	7	0	8	0
C	Priemyselná výroba	143	5	3	0	146	5
F	Stavebníctvo	5	0	2	0	7	0
Q	Zdravotníctvo a sociálna pomoc	16	13	0	0	16	13
R	Umenie, zábava a rekreácia	2	0	0	0	2	0
	SPOLU	167	18	12	0	179	18

Tabuľka č. 1b

Počty zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2020 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	7	0	7	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	5	0	0	44	5
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	38	0	0	0	38	0
28	Výroba strojov a zariadení i. n.	29	0	2	0	31	0
33	Oprava a inštalácia strojov a prístrojov	5	0	1	0	6	0
43	Špecializované stavebné práce	5	0	2	0	7	0
86	Zdravotníctvo	16	13	0	0	16	13
93	Športové, zábavné a rekreačné činnosti	2	0	0	0	2	0
	SPOLU	167	18	12	0	179	18

Tabuľka č. 1c

Počty zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2020 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	4	4	0	0	4	4
Hluk	143	5	8	0	151	5
Chemické karcinogény, mutagény, reprodukčné toxické látky	12	9	0	0	12	9
Chemické látky a zmesi	14	5	1	0	15	5
Vibrácie	0	0	7	0	7	0

Tabuľka č. 1d

Počty zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2020 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
Hluk	Premenný	143	5	8	0	151	5
Vibrácie	Prenášané na ruky	0	0	4	0	4	0
	Prenášané na celé telo	0	0	3	0	3	0

Tabuľka č. 1e

Počty zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2020 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	8	0	1	0	9	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	35	1 298	16	0	0	77	718

*) 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)
SPOLU	0	-	-	-	-	-	-

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

Záver prešetrovania:

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, prešetrovanie nebolo indikované z dôvodu dodatočne zisteného úrazového deja ochorenia) – uviesť dôvod

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

Tabuľka č. 3b

Prešetrovania podozrení na chorobu z povolania podľa krajov						
Kraj	Počet podľa položiek zoznamu CHzP	Záver prešetrovania*				
		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	72	11	25

* 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	37
Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	1

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	17	10	0	0	0	27
Podnikateľ-FO – zapísaný v OR	0	1	1	0	0	2
FO – slobodné povolanie	-	-	-	-	-	-
FO – poľnohospodárska výroba	-	-	-	-	-	-
Fyzické osoby spolu	17	11	1	0	0	29
Verejná obchodná spoločnosť	-	-	-	-	-	-
Spoločnosť s ručením obmedzeným	11	41	15	4	3	74
Komanditná spoločnosť	-	-	-	-	-	-
Nadácia	-	-	-	-	-	-
Nezisková organizácia	0	0	1	0	0	1
Akciová spoločnosť	0	0	0	0	2	2
Družstvo	-	-	-	-	-	-
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.	-	-	-	-	-	-
Štátny podnik	-	-	-	-	-	-
Národná banka Slovenska	-	-	-	-	-	-
Banka – štátny peňažný ústav	-	-	-	-	-	-
Rozpočtová organizácia	0	0	1	1	0	2
Príspevková organizácia	-	-	-	-	-	-
Obecný podnik	-	-	-	-	-	-
Fondy	-	-	-	-	-	-
Verejnoprávna inštitúcia	-	-	-	-	-	-
Zahraničná osoba	-	-	-	-	-	-
Sociálna a zdravotné poisťovne	-	-	-	-	-	-
Odštepny závod	-	-	-	-	-	-
Združenie (zväz, spolok)	0	0	1	0	0	1
Politická strana, hnutie	-	-	-	-	-	-
Cirkevná organizácia	-	-	-	-	-	-
Organizačná jednotka združenia	-	-	-	-	-	-
Komora (s výnimkou profesijných komôr)	-	-	-	-	-	-
Záujmové združenie právnických osôb	-	-	-	-	-	-
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)	0	1	3	1	1	6
Krajský a obvodný úrad	-	-	-	-	-	-
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)	-	-	-	-	-	-
Právnické osoby spolu	11	42	21	6	6	86
Spolu:	28	53	22	6	6	115

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	78		
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu*	9		
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	38		
- o návrhoch na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie, návrhoch na ich zmenu alebo vyradenie	7		
- 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:	133		
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. s prihliadnutím na zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	0		
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	6		
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	7		
- 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)	898
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	0
Šetrenie petícií	0
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	8
Odborné stanoviská (expertízy)	11
Konzultácie	611
Poradenstvo - individuálne (počet)	0
- skupinové (počet/počet ľudí)	0
Iné činnosti*	2

*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 prijíme 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 prijíme

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.)	2	300 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	-	-	7	3	-	-	-	-	-	-

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	6	2	11	11	16	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.)	9	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.)	38	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.)	60
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
Výkon ÚK nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami	Odborný seminár	16.01.2020	RÚVZ Trenčín	ÚVZ SR Bratislava	2
Školenie správcov registratúry	online školenie	18.12.2020	RÚVZ Bardejov	ÚVZ SR Bratislava	4

Odborné semináre, RÚVZ Bardejov, r. 2020	Odborný seminár	10.06.2020	RÚVZ Bardejov	RÚVZ Bardejov	4
		11.06.2020			
		08.09.2020			
		09.09.2020			
		10.09.2020			
		14.10.2020			

Zamestnanec oddelenia pripravil 1 prednášku v rámci odborného seminára na tému „Problematika kozmetických výrobkov“.

Iné odborné činnosti:

V priebehu roka 2020 bolo vykonaných 890 konzultácií a poradenskej činnosti. V sledovanom období bolo preskúšaných 81 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 61 súhlasných posudkov na uvedenie priestorov do prevádzky, z toho 30 k ZSS, 11 k výrobe potravín, 18 k predaju potravín, 1 k skladu potravín, 1 k iným prevádzkam (POVU). Bolo vydaných 8 súhlasných záväzných stanovísk, z toho 7 ku kolaudačným konaniam a 1 k zmene v užívaní stavby. Bolo vydaných 7 rozhodnutí o prerušení konania a 2 rozhodnutia o zastavení konania.

3.1.2 Kontrolná činnosť

a/ V rámci výkonu ŠZD bolo podľa zák. č. 355/2007 Z. z. spolu vykonaných 133 kontrol, pri ktorých bolo zistených 32 nezhôd. Z uvedeného počtu bolo vykonaných 8 kontrol v súvislosti s vydaním záväzných stanovísk a 61 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 62 kontrol na dodržiavanie zákazu fajčenia, pri ktorých neboli zistené nedostatky.

c/ V rámci výkonu ŠZD bolo v zmysle zák. č. 355/2007 Z. z. v súvislosti s pandemiou COVID – 19 spolu vykonaných 400 kontrol, pri ktorých bolo zistených 18 nezhôd.

V roku 2020 bolo šetrených 20 podnetov zmysle zákona č. 355/2007 Z. z., z ktorých 14 bolo neopodstatnených, 5 podnetov bolo opodstatnených a 1 podnet bol postúpený RVPS v Bardejove. Predmetom šetrenia týchto podnetov boli porušenia opatrení v súvislosti

s pandemiou COVID – 19, nedodržiavanie zásad osobnej, prevádzkovej hygieny, nedodržiavanie zásad HACCP.

3.2 Úradná kontrola

Úradné kontroly boli v roku 2020 zamerané na dodržiavanie potravinového práva prevádzkovateľmi potravinárskych prevádzok podľa nariadenia (ES) č. 882/2004 Európskeho parlamentu a Rady, podľa § 23 ods. 2 zák. č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov.

Výkon úradnej kontroly prebiehal v súlade s Viacročným národným plánom pre úradnú kontrolu v SR aktualizovanom na rok 2020 a plánom práce na r. 2020. Kontroly boli zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek pri výrobe a manipulácii epidemiologicky rizikových potravín, pokrmov rýchleho občerstvenia a ostatných potravín v zmysle vypracovaného plánu úradnej kontroly. V sledovanom období bolo v potravinárskych prevádzkach vykonaných spolu 61 kontrol pri ktorých bolo zistených 14 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 zmrzliny, 16 zariadení s predajom zmrzliny, 3 zariadenia s predajom potravín na osobitné výživové účely, 12 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 61 kontrol, z toho pri výrobe a manipulácii so zmrzlinou 22 kontrol, pri ktorých bolo zistených 13 nezhôd, z toho 4 nezhody v hygiene prevádzky, 3 nezhody v overovaní pôvodu potravín, 6 nezhôd pri dodržiavaní zásad SVP a HACCP.

V súvislosti s odberom vzoriek výživových doplnkov bolo vykonaných 8 kontrol zameraných 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 neboli vykonané úradné kontroly nad materiálmi a predmetmi prichádzajúcich do styku s potravinami vzhľadom na nepriaznivú epidemiologickú situáciu v súvislosti s pandemiou ochorenia Covid – 19.

V roku 2020 boli doručené 2 hlásenia RASFF o zdravotne škodlivých výrobkoch:

- výskyt Listérie monocytogenes v kozom syre. V súvislosti s týmto hlásením bolo zistené, že do zariadení v okrese Bardejov tento výrobok nebol dodaný.
- výskyt kadmia vo výrobku Nestlé kaša. Uvedený výrobok sa nachádzal v supermarkete Billa. Na základe tejto skutočnosti bolo uložené opatrenie na mieste, predmetný výrobok bol stiahnutý z predaja.

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:

- 445 zariadení spoločného stravovania, z ktorých bolo v sledovanom období kontrole podrobených 227 subjektov, u ktorých bolo vykonaných 331 kontrol. Celkom bolo zistených 50 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, zriadená v rámci ZSS, v ktorej bola vykonaná 1 kontrola, pri ktorej nebola zistená nezhoda.
- 9 cukrárskych výrobní (predávajúcich na maloobchodnej báze) a 11 zariadení s predajom cukrárskych výrobkov, u ktorých bolo vykonaných spolu 14 kontrol. Bola zistená 1 nezhoda v osobnej hygiene.
- 23 zariadení na prípravu hotových pokrmov a jedál na predajných miestach (rýchle občerstvenie), u ktorých bolo vykonaných spolu 35 kontrol. Najčastejšie boli zisťované nezhody pri skladovaní a manipulácii s potravinami a nezhody pri dodržiavaní zásad SVP a HACCP.

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

V roku 2020 neboli vykonané audity v zariadeniach spoločného stravovania vzhľadom na nepriaznivú epidemiologickú situáciu v súvislosti s pandémiou ochorenia Covid – 19.

3.3 Zdravotná neškodnosť potravín

3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín

Celkovo bolo odobratých a laboratórne vyšetrených **177** vzoriek potravín (vrátane pokrmov), z toho nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám **10** vzoriek čo je **5,6** %. Mikrobiologicky bolo vyšetrených **138** vzoriek, podľa jednotlivých skupín komodít nasledovne:

- cukrárske výrobky – **6** vzoriek, vyhoveli v sledovaných ukazovateľoch.
- zmrzlina – **45** vzoriek, z toho **8** vzoriek, t. j. 17,8 %, nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám, z toho 2 vzorky pre prekročený počet mikroorganizmov Enterobacteriaceae, 3 vzorky pre prekročený počet mikroorganizmov Enterobacteriaceae a koliformných baktérií, 2 vzorky pre prekročený počet kvasiniek a plesní, 1 vzorka pre prekročený počet kvasiniek.
- hotové pokrmy zo zariadení spoločného stravovania (otvoreného a uzavretého typu). Mikrobiologicky bolo vyšetrených **62** vzoriek hotových pokrmov, z toho 2 vzorky t. j. 2,9 % (z celkového počtu 70 vzoriek) nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám, z toho 1 vzorka pre prekročený počet koliformných baktérií, 1 vzorka pre prekročený počet koagulázopozitívnych stafylokokov.
- pokrmy rýchleho občerstvenia – **2** vzorky, 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 – **1** vzorka, vyhovela v sledovaných ukazovateľoch.
- pramenitá dojčenská voda **1** vzorka vyhovela v sledovaných ukazovateľoch.
- voda z watercooleru – **1** vzorka vyhovela v sledovaných ukazovateľoch.

- ovocné a bylinné čaje – 2 vzorky, ktoré vyhoveli v sledovaných ukazovateľoch.
- ryby a morské živočíchy – 6 vzoriek vyšetrené na *Vibrio* spp. - vzorky vyhoveli.
- potraviny na osobitné výživové účely – 2 vzorky, vyhoveli v sledovaných ukazovateľoch.

V prípade nevyhovujúcich vzoriek potravín bola v 6 prípadoch uložená prevádzkovateľom bloková pokuta, v celkovej sume 230 eur.

3.3.2 Chemické hodnotenie potravín

Z celkového počtu 177 odobratých a laboratórne vyšetrených vzoriek potravín (vrátane pokrmov), bolo chemicky vyšetrených 160 vzoriek, všetky vyhoveli v sledovaných ukazovateľoch. Podľa jednotlivých kontaminantov a prídavných látok v jednotlivých komoditách potravín v nasledovnom rozsahu:

- kontaminujúce látky – olovo, kadmium, ortuť boli sledované nasledovne: Pb a Cd v 12 vzorkách, Hg v 10 vzorkách. Podľa komodít: v dojčenskej a detskej výžive - 3 vzorky, výživové doplnky - 2 vzorky, bylinné čaje - 2 vzorky, pramenitá voda dojčenská - 1 vzorka, voda z watercooleru – 1 vzorka, biopotravina (pohánková múka) - 1 vzorka, potraviny na osobitné výživové účely (diétne potraviny) – 2 vzorky (iba Cd a Pb). Obsah ťažkých kovov nebol prekročený v žiadnej vzorke.
- Kontaminanty arzén, nikel - 2 vzorky: pramenitá voda dojčenská - 1 vzorka, voda z watercooleru – 1 vzorka. Obsah As a Ni nebol prekročený.
- Fluoridy, Kyanidy, mangán, bór, antimón – pramenitá voda dojčenská 1 vzorka, voda z watercooleru - 1 vzorka. Obsah týchto kontaminantov nebol prekročený.
- prítomnosť dusičnanov bola sledované v 9 vzorkách:
detská výživa s obsahom mrkvy a listovej zeleniny - 5 vzoriek, zistené množstvá: < 12,0 mg/kg, < 12,0 mg/kg, 36,9 mg/kg, 17,7 mg/kg, 48,2 mg/kg. Priemer: 25,36 mg/kg.
pramenitá voda dojčenská - 1 vzorka, zistené množstvo 3,50 mg/kg.
voda z watercoolerov - 1 vzorka, zistené množstvo 6,87 mg/kg.
potraviny na osobitné výživové účely (diétne potraviny) – 2 vzorky, zistené množstvá: obe vzorky <12,0 mg/kg, čo je aj priemer.
Obsah dusičnanov nebol prekročený.
- prítomnosť dusitanov bola sledované v 9 vzorkách :
detská výživa s obsahom mrkvy a listovej zeleniny - 5 vzoriek, zistené množstvá u všetkých vzoriek : < 14,0 mg/kg, čo je aj priemer.
pramenitá voda dojčenská - 1 vzorka, zistené množstvo < 0,01 mg/kg.
voda z watercoolerov - 1 vzorka, zistené množstvo < 0,01 mg/kg.
potraviny na osobitné výživové účely – 2 vzorky, zistené množstvá: obe vzorky < 14 mg/kg, čo je aj priemer.
Obsah dusitanov nebol prekročený.
- na stanovenie prítomnosti mykotoxínov bolo odobratých 5 vzoriek detskej výživy, z toho 2 vzorky potravín pre dojčatá a malé deti na báze ovocia – vyšetrené na patulín, 2 vzorky potravín pre dojčatá a malé deti na báze mlieka - na aflatoxín M1. Prítomnosť mykotoxínov nebola zistená.
- Glutén - 2 vzorky potravín označenej ako vhodnej pri diéte pre celiatikov. Obe vyšetrované vzorky vyhoveli požiadavkám platnej legislatívy.

Bola sledovaná prítomnosť týchto prídavných látok :

- farbivá – v 54 odobratých vzorkách potravín - zmrzlina 45 vzoriek, cukrárske výrobky 6 vzoriek, výživové doplnky 1 vzorka, potraviny na osobitné výživové účely (diétne potraviny) – 2 vzorky. U vyšetrených vzoriek nebolo zistené použitie nepovoleného farbiva.
- náhradné sladidlá – v 9 odobratých vzorkách potravín - cukrárske výrobky 6 vzoriek, výživové doplnky 1 vzorka, potraviny na osobitné výživové účely (diétne potraviny) – 2 vzorky. Výsledky laboratórných rozborov boli vyhovujúce, u vyšetrených vzoriek nebolo zistené prekročenie limitu povolenej látky, ani použitie nepovolenej látky.
- chemické konzervačné látky – v 8 odobratých vzorkách potravín - cukrárske výrobky 6 vzoriek, potraviny na osobitné výživové účely (diétne potraviny) – 2 vzorky. Výsledky laboratórných rozborov boli vyhovujúce.
- kuchynská soľ – v 71 odobratých vzorkách potravín - pekárske výrobky – 2 vzorky, hotové pokrmy – 69 vzoriek. Obsah kuchynskej soli nebol prekročený.
- feroxyanidy a jodid draselný – v 12 odobratých vzorkách kuchynskej soli. Vyšetované vzorky vyhovelí požiadavkám PK SR.
- stanovenie pH – v 2 vzorkách - pramenitá voda doječenská - 1 vzorka, voda z watercooleru - 2 vzorky. Výsledky laboratórných rozborov boli vyhovujúce.
- vitamín C – v 1 vzorke výživového doplnku. Jeho množstvo zodpovedalo množstvu deklarovanom na etikete výrobku.

Nezhody z hľadiska označovania neboli zistené.

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

Pred začatím zimnej turistickej sezóny sa vykonala kontrola pripravenosti rekreačných a stravovacích zariadení. Tá je sústredená do rekreačnej oblasti Nižná Polianka kde sa nachádza lyžiarsky vleč, pri ktorom je v prevádzke sezónny bufet. V ňom boli vykonané 2 kontroly pri ktorých neboli zistené nedostatky.

3.5 Hromadné akcie

V roku 2020 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 17 opatrení na mieste súvisiacich s nedodržiavaním opatrení súvisiacich s pandémiou COVID – 19. (prevádzkovanie letných terás, dodržiavanie odstupov, konzumácia nápojov v interiéri)
- podľa § 58 neboli uplatnené náhrady nákladov
- podľa § 57 boli uložené 2 pokuty v sume 1200,00 €
- podľa § 56 bolo udelených 13 pokút v sume 533,00 €
- 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 podľa čl. 54 nariadenia EP a Rady (ES) č. 882/2004 boli vydané 3 opatrenia na mieste, na stiahnutie z obehu potravín po uplynutí dátumu spotreby,
- podľa § 28 neboli uložené pokuty
- podľa § 29 nebola uložená pokuta v priestupkovom konaní,
- podľa § 29 bolo udelených 12 blokových pokút v sume 510,00 €
- 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.

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 vykonáva svoju činnosť v rámci poradne zdravia. Klienti do tejto poradne sú odporúčaní zo základnej poradne. Poradňu správnej výživy navštívili v sledovanom období 3 klienti vo vekovej kategórii nad 65 rokov, z toho 1 muž a 2 ženy.

Poradenstvo vychádzalo z biochemických výsledkov krvi, záujemcom sa zisťovali stravovacie zvyklosti pomocou dotazníka a z jednodňového jedálnička. Nutričný príjem sa zisťoval pomocou programu Alimenta. Každý výsledok bol individuálne zhodnotený a klientovi sa navrhla zmena v stravovacích zvyklostiach a zmena životného štýlu s odporúčením kontrolného vyšetrenia.

7. Projekty, mimoriadne úlohy

V roku 2020 sa referát hygieny výživy podieľal v zmysle dokumentu “Programy a projekty“ na plnení projektu:

Monitoring príjmu kuchynskej soli

V roku 2020 sa vykonával monitoring príjmu kuchynskej soli v dvoch etapách. V 1. etape sa vykonal odber 8 vzoriek hotových pokrmov zo zariadení spoločného stravovania a 2 vzoriek chleba od výrobcov SR na laboratórnu kontrolu obsahu pridanej kuchynskej soli. V 2. etape sa zabezpečoval monitoring príjmu kuchynskej soli na základe 24 hod. dotazníka spolu u 20 klientov (dospelá populácia muži/ženy v dvoch vekových kategóriách 19 r. – 34 r. a 35 r. – 62 r.), v každej kategórii klientov a vykonalo sa porovnanie príjmu s OVD. Výsledky monitoringu príjmu soli boli v tabuľkovej forme zaslané krajskej odborníčke pre hygienu výživy RÚVZ so sídlom v Poprade na ďalšie spracovanie.

Mimoriadne kontroly

V priebehu roka 2020 bolo nariadené ÚVZ SR vykonanie 1 mimoriadnej kontroly:

Vykonávanie kontrol nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny

Počas letnej sezóny 2020 bolo vykonaných 32 kontrol v zariadeniach s výrobou a predajom zmrzliny, pri ktorých bolo skontrolovaných 15 zariadení. Na mikrobiologický rozbor bolo odobratých 45 vzoriek zmrzlín, z toho 8 vzoriek nevyhovelo - 2 vzorky pre prekročený počet mikroorganizmov Enterobacteriaceae, 3 vzorky pre prekročený počet a mikroorganizmov Enterobacteriaceae, 1 vzorka pre prekročený počet kvasiniek a 2 vzorky pre prekročený obsah kvasiniek a plesní. Na chemické vyšetrenie bolo odobratých 45 vzoriek, všetky vzorky vyhoveli v sledovaných ukazovateľoch.

Bolo odobratých 107 sterov z pracovného prostredia, zariadenia a náradia, pracovných odevov a rúk pracovníkov, z toho 23 sterov nevyhovelo pre prítomnosť mikroorganizmov Klebsiella oxytoca, Enterobacter, Escherichia coli, Ecc. faecalis, Staph. aureus a Staph. aureus produkujúci enterotoxín, kvasiniek a plesní. Najčastejšie zisťované nedostatky boli: nevyhovujúca prevádzková resp. osobná hygiena na základe nevyhovujúcich sterov, nepredložená evidencia výroby zmrzliny, neodložené vzorky vyrobenej zmrzliny, nepredloženie dodacích listov, neoznačenie resp. zavádzajúce označovanie dátumov otvorenia kelímkov s hlbokomrazenou zmrzlinou, nedôsledné označenie azofarbív a alergénov. Za nedostatky zistené pri kontrolách a za nevyhovujúce výsledky laboratórnych rozborov bolo uložených 7 blokových pokút v sume 280 eur.

V súvislosti s prítomnosťou mikroorganizmu Staphylococcus aureus produkujúceho enterotoxín v jednom zo sterov bolo voči prevádzkovateľovi zariadenia začaté správne konanie s nariadením opatrení.

Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek - RÚVZ Bardejov- rok 2020

Tabuľka č. 1

P. č.	Komodita	Mikrobio- logická kontami- nácia	Iná kontami- nácia	Zloženie výrobku	Označenie výrobku	Iné	Počet nevyho- vujúcich vzoriek	Celkový počet vzoriek	% nevyho- vujúcich vzoriek
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0,00
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0	0	0	0	0	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	6	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 pekár. výrobky	0	0	0	0	0	0	3	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	0	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	8	0	0	0	0	8	45	17,78
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	2	0,00
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0,00
19	Lahôdkarské výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
20	Cukrárske výrobky	0	0	0	0	0	0	6	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	1	0,00
26	Hotové pokrmy	2	0	0	0	0	2	70	2,86
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0	0	0	2	0,00
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	22	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	3	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	4	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	12	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	0	0,00
	Spolu	10	0	0	0	0	10	177	5,65

Vyhodnotenie inšpekcií na mieste - RÚVZ Bardejov - rok 2020

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	2	55	468	17	544	281	825
Počet kontrolovaných subjektov	0	0	9	191	12	212	112	324
Počet kontrol	0	0	12	416	24	452	142	594
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	0	19	1	20	0	20
SVP/ HACCP	0	0	0	4	0	4	0	4
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	0	0	0	0	0	0
Hygiena prevádzky	0	0	0	6	0	6	0	6
Osobná hygiena	0	0	0	1	0	1	0	1
Odborná spôsobilosť	0	0	0	1	0	1	0	1
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Označovanie	0	0	0	0	0	0	0	0
Výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0	0	0	0
Potraviny po DS/DMT	0	0	0	2	0	2	0	2
Pôvod, vysledovateľnosť	0	0	0	1	0	1	0	1
Skladovanie	0	0	0	4	0	4	0	4
Manipulácia s potravinami	0	0	0	2	0	2	0	2
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	10	1	11	0	11

Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ Bardejov - rok 2020

Tabuľka č. 3

P.č.	DRUH PODKLADOV PRE ROZHODOVACIU ČINNOSŤ	počet	ZSS	Výroba potravín	Výroba kozmet., tab., PBU a iné	Predaj potravín	Predaj kozmet., tab., PBU a iné	Sklady	Iné prevádzky	SPOLU
1.	Územné konanie	návrhy	0	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	3	4	0	0	0	1	0	8
		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	26	9	0	18	0	1	7	61
		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.	Prerušená konania		0	5	0	2	0	0	0	7
7.	Zastavená konania		0	2	0	0	0	0	0	2
8.	Odborné konzultácie		726	82	0	48	0	13	15	890

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxinogénne mikroorganizmy - RÚVZ Bardejov - rok 2020

Tabuľka č. 4 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Počet vyšetř. vzoriek	POČET VZORIEK S IZOLOVANÝMI KMEŇMI																			Počet nevyh. vzoriek	
			Sal	Shi	Cam	Yer	Pse	Clo Per	Lis	Sta	Ple	Kva	Clo Bot	B hem	Vib	Kol	Ecol	Ent	Ent bac	Bac Cer	Cro-no B		Iné
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Pramenité vody dojčenské	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Voda - watercoolery	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Hotové pokrmy	62	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Det'ská a dojčenská výživa	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Výživové doplnky	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Kuchyn'ská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Spolu	138	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	4	0	0	7	0	0	0	10

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Bardejov - rok 2020

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celk. poč. vz.			Pb			Cd			Hg			As			Cr			Al			Cu			Ni			Sn		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	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	1	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detická a dojčenská výživa	13	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
29	Výživové doplnky	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	4	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
38	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
40	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	24	0	0,0	12	0	0,0	12	0	0,0	10	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Bardejov - rok 2020

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	NO3			_RP			_MT			NEL			PCB			_NZ			EKF			_HIS			_INE		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Praménité vody dojčenské	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	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
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	Detická a dojčenská výživa	5	0	0,0	0	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	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	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	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	9	0	0,0	0	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	2	0	0,0

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Bardejov - rok 2020

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Praménité vody dojčenské	1	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0
25	Voda - watercoolery	1	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	1	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	5	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	2	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	2	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	9	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	1	0	0,0

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Bardejov - rok 2020

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

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

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

P. č.	Komodita	rozp			styr			mono_EG			di_EG			ac_ald			akr_nit			vin_ac			kapr				
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.		

P. č.	Komodita	adip			BADGE			BFDGE			NOGE			Bisf_A			Bisf_F			Bisf_S			odol_farb				
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.		

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

Vysvetlivky: **Ag** – striebro, **Cr6+** - šesťmocný chróm, **CML** - celková migrácia látok, **form** – formaldehyd, **mel** - melamín, **PAA** - primárne aromatické amíny, **diizok** – diizokyanáty, **1-okt** - 1-oktén, **rozp** - zvyškové rozpúšťadlá, **styr** – styren, **mono_EG** – monoetylenglykol, **di_EG** – dietylenglykol, **ac_ald** – acetaldehyd, **akr_nit** – akrylonitril, **vin_ac** – vinylacetát, **kapr** – kaprolaktám, **adip** - bis-(2-etylhexyl)adipát, **Bisf_A** -Bisfenol A, **Bisf_F** - Bisfenol F, **Bisf_S** - Bisfenol S, **odol_farb** - odolnosť pigmentov a farbív, **UV_stab** - prítomnosť UV stabilizátora, **fen** – fenoly, **red_I** - redukujúce látky, **iony** - dôkaz iónov, **odpar** – odparok, **prch_I** - prchavé látky, **senz** - senzorické hodnotenie

Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách- RÚVZ Bardejov - rok 2020

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, bujóny 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	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
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	45	0	0,0	45	0	0,0	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, čaje (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	Lahôdkarské 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
20	Cukrárske výrobky	6	0	0,0	6	0	0,0	6	0	0,0	6	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách- RÚVZ Bardejov - rok 2020

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek			Farbivá			Sladidlá			Chemické konzervačné látky			Iné prídavné látky			Kuchynská soľ			Kofeín			Chinín		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	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	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	69	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	69	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	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
29	Výživové doplnky	2	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
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	12	0	0,0	0	0	0,0	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	141	0	0,0	54	0	0,0	9	0	0,0	8	0	0,0	1	0	0,0	71	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách- RÚVZ Bardejov - rok 2020

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Ferokyanidy			Jodidy			Dusitany			Dusičnany			pH			CHS kyslíka manganistanom			Celkový organický uhlík		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	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	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Kuchynská soľ	12	0	0,0	12	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	12	0	0,0	12	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - RÚVZ Bardejov - rok 2020

Tabuľka č. 7

Druh zariadenia	Počet zariadení	Počet kontrol		Počet vzoriek potravín			Počet vzoriek sterov - prostredie			Počet vzoriek sterov - osobná hygiena			Počet vzoriek vody		
		ÚK	ŠZD	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%
3.1 špecializované sklady a distribúcia potravín	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1 špecializované predajne potravín	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3 lekárne, drogerie	36	7	3	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.5 predajne obalov a predmetov	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	1	1	1	6	0	0	9	0	0	3	0	0	0	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	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	2	3	2	11	0	0	17	0	0	4	0	0	0	0	0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	9	0	3	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	0	8	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	14	0	4	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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, pizzérie...)	92	17	176	58	4	7	54	17	31	13	6	46	4	2	50
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	221	14	140	31	4	13	64	14	22	14	4	29	3	0	0
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	33	8	32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.9 krátkodobý stánkový predaj - občerstvenie (hromadné akcie)	64	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 Výroba a predaj zmrzliny (stánky)	17	7	17	18	2	11	24	3	13	10	0	0	0	0	0
Medzisúčet	544	59	393	150	10	7	168	34	12	44	10	23	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	49	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2.26 baliareň ostatných výrobkov	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2 ostatné prevádzkárne (ostatné sklady)	17	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100
4.2 ostatné potravinárske predajne	203	2	124	27	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medzisúčet	281	2	140	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Súčet	825	61	533	177	10	6	168	34	12	44	10	23	9	3	33

Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach - RÚVZ Bardejov - rok 2020

Tabuľka č. 8

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
-	-	-	-
Spolu			

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

KOZMETICKÉ VÝROBKY

1	Opatrenia dobrovoľne prijaté HS	Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	spolu
	počet druhov KV dobrovoľne stiahnutých z trhu	0	0	0	0	0
	počet ks KV dobrovoľne stiahnutých z trhu	0	0	0	0	0
	počet druhov KV dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	0	0	0	0	0
	počet kusov KV dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	0	0	0	0	0
	počet iných dobrovoľných opatrení, uveď konkrétne 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

Referát hygieny detí a mládeže RÚVZ so sídlom v Bardejove realizuje svoju činnosť v záujme ochrany a podpory zdravia detí a mladej generácie v rámci okresu v súlade s koncepciou odboru hygieny detí a mládeže. Činnosť referátu bola v roku 2020 prispôbená mimoriadnej situácii v súvislosti so vznikom pandémie prenosného vírusového ochorenia COVID-19, ktoré sa na Slovensku začalo šíriť v mesiaci marec a pandémia prebiehala počas celého kalendárneho roka. Opatrenia vlády a hlavného hygienika sa týkali aj zariadení pre deti a mládež, ktoré boli v priebehu roka opakovane zatvorené a priebežne boli zatvárané aj z dôvodu výskytu ochorení v jednotlivých zariadeniach, kedy zamestnanci a deti 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 pandemiou. Okrem iného sa priebežne vykonávala poradenská činnosť a konzultácie s prevádzkovateľmi alebo riaditeľmi zariadení pre deti a mládež a individuálne poradenstvo v tejto oblasti.

Činnosť referátu bola okrem iného zameraná na výkon štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež so zameraním na dodržiavanie požiadaviek vyplývajúcich z platných právnych predpisov v oblasti verejného zdravotníctva a tiež aj na kontroly plnenia opatrení súvisiacich s vyššie uvedenou pandemiou. 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 2020 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. ciele 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 2020 značne obmedzené z dôvodu opatrení súvisiacich s prebiehajúcou pandemiou ochorenia COVID-19 vrátane prerušenia výchovno-vzdelávacieho procesu

v zariadeniach pre deti a mládež, zákazu zhromažďovania atď. Úlohy uvedeného projektu sa plnili hlavne pri výkone štátneho zdravotného dozoru vrátane poradenskej činnosti. V RÚVZ Bardejov je zriadený „Klub matiek“, v ktorom sa vykonávajú edukačné aktivity pre tehotné ženy a dojčiace matky so zameraním na zdravú výživu matiek, dojčenie detí a prvé príkrmy a na pohybovú aktivitu matiek. V hodnotenom roku bolo uskutočnených začiatkom roka 6 stretnutí tehotných žien, ktorých sa v priemere zúčastňovalo 5 žien. 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 2020 bola zabezpečená účasť na dvoch poradách vedúcich školských jedálni organizovaných 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 2020 vykonaných 10 besied pre deti so zameraním na správnu výživu, prevenciu obezity a pitný režim. 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 2020 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 na ďalší kalendárny rok.

- „Úrazy u detí v SR“

Úloha sa realizuje v súlade s metodikou zaslanou gestormi projektu – Národné centrum zdravotníckych informácií so sídlom v Bratislave a Úrad verejného zdravotníctva SR so sídlom v Bratislave. Projekt sa plní v spolupráci s NsP v Bardejove s tým, že na chirurgickom oddelení sa údaje o úrazoch evidovali do pripravených dotazníkov, ktoré boli priebežne odoberané zamestnancami RÚVZ. Celkovo bolo v roku 2020 evidovaných 78 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 gestorovi projektu.

Úlohy UVZ SR na vykonanie cieľných kontrol:

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v materských školách sa vykonávali cieľné kontroly dokumentácie, týkajúcej sa povinného očkovania detí prijatých do MŠ.

V zariadeniach pre deti a mládež, vrátane školských jedální sa sledovalo plnenie opatrení súvisiacich s prebiehajúcou pandémiou ochorenia COVID-19. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru pracovníci referátu hygieny detí a mládeže počas prerušenia prevádzky zariadení pre deti a mládež spolupracovali a referátom životného prostredia a zdravia v rámci cieľných kontrol zariadení starostlivosti o ľudské telo.

Spolu sa v odbore hygieny detí a mládeže na regionálnej úrovni mali plniť 4 projekty, z toho plnenie jedného projektu bolo preložené na ďalší rok, 3 projekty sa plnili 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.

Zdravotno-výchovné aktivity 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 2020 vykonaných 22 besied, z toho 10 zameraných na prevenciu obezity, podporu zdravej výživy a zdravého životného štýlu vrátane pohybovej aktivity a prevencie chybného držania tela a 12 na osobnú hygienu, prevenciu prenosných ochorení a pod. V rámci výkonu ŠZD sa monitorovalo plnenie programov na ozdravenie výživy detí a mládeže: „Školské mlieko“ a „Školské ovocie“, ktoré sa v okrese Bardejov realizujú najmä cestou školských jedální a v niektorých školách aj prostredníctvom predajných automatov. Počet materských a základných škôl v okrese Bardejov, ktoré využívajú program EÚ na podporu konzumácie ovocia, zeleniny a mlieka v ostatných rokoch narastá, v novom školskom roku ho využíva spolu 32 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.

Na základe požiadaviek zriaďovateľov bolo vydaných 8 odborných stanovísk - vyjadrení, z toho 3 v súvislosti s prevádzkou zariadení pre deti a mládež, 4 k predloženej projektovej dokumentácii pre stavebné povolenie a 1 protokol s posúdením výsledkov odobratých vzoriek piesku z detských pieskovísk. V rámci odbornej a metodickej činnosti bolo vykonaných 938 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 2020 bola zabezpečená účasť na dvoch poradách organizovaných 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 témou „Zhodnotenie výsledkov prieskumov o užívaní drog u detí a mládeže so zameraním na tabak a alkohol“. 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, ktoré boli zasielané cestou RÚVZ Prešov a podklady pre regionálneho hygienika a iné oddelenia RÚVZ atď., spolu 22 správ a informácií.

2.1. Zhodnotenie školského mliečného programu

V hodnotenom období sa do programov školské ovocie aj školské mlieko prihlásilo viac škôl, no tieto programy boli využívané hlavne materskými školami, žiakmi 1. stupňa a špeciálnych škôl, aj to v obmedzenom období. Žiaci 2. stupňa, z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19, mali viac ako polovicu vyučovacieho obdobia prerušený vyučovací proces a nemohli využívať benefity uvedených projektov. Plnenie týchto programov bolo monitorované v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v školských stravovacích zariadeniach, pri čom sa sleduje zostavovanie jedálnych lístkov, vrátane toho, aký podiel mlieka a mliečnych výrobkov je v každodennej strave detí predškolského a školského veku. 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 dovážalo mlieko a mliečne výrobky od rôznych dodávateľov v rámci Slovenska. Touto formou sa mliečny program realizoval v školských jedálňach pri MŠ Nábřežná 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 Fričkovce, MŠ Hažlín, MŠ Janovce, MŠ Kurima, MŠ Kochanovce, MŠ Marhaň, MŠ Osikov, MŠ Toplianska 152 Raslavice, MŠ Vaniškovce, ZŠ Kurima, ZŠ Marhaň, ZŠ Raslavice, ZŠ s MŠ Pod Papierňou 1 Bardejov, ZŠ s MŠ Pod Vinbargom 1 Bardejov, SŠ Pod Papierňou Bardejov, CZŠ s MŠ sv. Faustíny, Pánska 2420/26 Bardejov – Dlhá Lúka, ZŠ s MŠ Mokroluh, ZŠ s MŠ Richvald, ZŠ s MŠ Zlaté, ZŠ s MŠ Smilno a VŠJ pri ZŠ s MŠ Poštárka Bardejov. 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. V ZŠ s MŠ Hertník a v ZŠ Koprivnica je mliečny program realizovaný v rámci projektu DANONE mliečna liga, v sortimente tu prevládajú jogurty, kyslo mliečne výrobky, tvarohové krémy a pod. 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 2 ZŠ dovozom mliečnych výrobkov Danone. V sortimente automatov chýba nesladené mlieko a kyslomliečne výrobky. Mlieko a mliečne výrobky sú zaraďované 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.).

Realizácia školského mliečného programu je podporovaná pri vykonávaní štátneho zdravotného dozoru, pri 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 mliečného programu v roku 2020

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečného programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	16	16	0
ZŠ	7	7	0
SŠ (ZŠ s MŠ)	9	9	0
iné	0	0	0
Spolu	32	32	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. V tomto roku boli kontroly taktiež prispôbené prevádzkovaniu materských škôl aj verejných pieskovísk, ktoré boli na základe opatrení v súvislosti s mimoriadnou situáciou z dôvodu prebiehajúcej pandémie ochorenia COVID-19 v mesiacoch apríl a máj uzatvorené. Spolu bolo vykonaných 22 kontrol, z toho 9 verejných pieskovísk a 13 pieskovísk pri predškolských zariadeniach (z toho 8 v jarnom a 5 v jesennom období), z ktorých bolo odobraných spolu 22 vzoriek piesku. V jednej vzorke odobranej z pieskoviska pri MŠ 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 zabezpečí uzatvorenie pieskoviska a vzhľadom ku končiacej tohoročnej sezóne opakované vyšetrenie piesku zabezpečí pred sezónou v nasledujúcom roku a predloží doklad o kvalite piesku. 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 pandemiou COVID-19, a to v dennom režime sa vykonávala údržba, čistenie, dezinfekcia atď. Kontroly boli zamerané aj na plnenie vyššie uvedených opatrení. Prípadné čiastkové nedostatky v technickom stave pieskovísk, resp. v evidencii 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 2020

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./Geohelminaty (vajíčka, larvy)
Bardejov, Ul. Ťačevská D-9	1	0	0	0/0
Bardejov, Sázvaského I-3	1	0	0	0/0
Bardejov, MŠ, Komenského 24	1	0	0	0/0
Bardejov, MŠ, Komenského 47	1	0	0	0/0
MŠ Janovce	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
Bardejov, MŠ, Nábrežná 2	1	0	0	0/0
Bardejov, MŠ, Nový Sad 24	1	0	0	0/0
Bardejov, ZŠ s MŠ Pod Vinbargom 1	1	0	0	0/0
Bardejov, Ul. Gorkého	1	0	0	0
Bardejov, Ul. Gorlická	1	0	0	0
Bardejov, Ul. J. Grešáka	1	0	0	0
Bardejov, Sázvaského I-2	1	0	0	0
Bardejov, Ul. Komenského D4	1	0	0	0
Bardejov, Ul. Bezručová	1	0	0	0
Bardejov, Ul. Pod Papierňou	1	0	0	0
Bardejov, ZŠ s MŠ, Pod Papierňou 1	1	0	0	0/0
Bardejov, ZŠ s MŠ Poštárka 120 A	1	0	0	0/0
Bardejov - Bard. Nová Ves, MŠ, Lipova 37	2	1	0	0/0

MŠ Bartošovce	1	0	0	0/0
Spolu:	22	1	0	0/0

Počas letných prázdnin laboratóriom v RÚVZ Prešov Geohelminaty neboli vyšetované.

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 zatvorenia škôl a tiež z dôvodu nariadených opatrení v súvislosti s pandémiou COVID-19. V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bola vykonaná 1 kontrola školského bufetu pred vznikom uvedenej pandémie.

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

V roku 2020 bolo v okrese evidovaných spolu 543 zariadení pre deti a mládež, medzi ktoré sú zaradené prevádzkarne do 6 rokov, 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 179 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru. V prevádzkarniach pre deti do 6 rokov veku boli vykonané 3 kontroly, v MŠ 35 kontrol, v ZŠ 11 kontrol, v Gymnáziách a SOŠ 1 kontrola (tieto školy boli z dôvodu pandémie zatvorené najdlhšie). V zariadeniach spoločného stravovania a v bufetoch bolo vykonaných spolu 63 kontrol vrátane cielených. Zároveň bolo v zariadeniach pre deti a mládež vykonaných 60 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 2020 vykonaných 179 kontrol.

V rámci posudkovej činnosti bolo vydaných 22 rozhodnutí a 5 záväzných stanovísk ku kolaudácii a k zmene užívania stavby. V zariadeniach spoločného stravovania bolo odobraných 112 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 22 vzoriek piesku na mikrobiologické vyšetrenie. Spolu v zariadeniach pre deti a mládež bolo v roku 2020 odobraných 135 vzoriek na laboratórne vyšetrenie.

Cieľom výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo okrem iného dosiahnutie zlepšenia hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež. Z dôvodu nevyhovujúcej vzorky piesku v pieskovisku pre deti bol vydaný 1 pokyn na odstránenie nedostatkov.

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, z pôvodne plne organizovanej ZŠ Hažlín bola zriadená málotriedna ZŠ, ktorá po niekoľkoročnej prevádzke bola v uplynulom roku zrušená a tiež bola zrušená málotriedna ZŠ v Rešove. Spolu je v novom školskom roku evidovaných 55 ZŠ, z ktorých 3 sú cirkevné, 16 ZŠ je plne organizovaných a 39 málotriednych. V predškolských a školských zariadeniach sa priebežne vykonávala údržba vonkajších aj vnútorných priestorov vrátane výmeny nábytku, svietidiel a ďalšieho opotrebovaného vybavenia. Bola vykonaná rekonštrukcia ďalšieho pavilónu MŠ Gorkého 13 v Bardejove, rekonštrukcia zariadení na osobnú hygienu v MŠ Nový Sad 24 v Bardejove, úprava hracích prvkov a rekonštrukcia pieskovísk v areáli MŠ Komenského 24 v Bardejove, bola ukončená rekonštrukcia priestorov v objekte ZŠ Hervartov, kde bola zriadená jednotriedna MŠ so spoločnou školskou jedálňou pre MŠ aj ZŠ, v pôvodných priestoroch ZŠ na sídlisku Poštárka bola z dôvodu vyššieho počtu detí zriadená štvrtá trieda MŠ, realizuje sa výstavba nového objektu MŠ v Lukove a je plánovaná výstavba MŠ v Zborove, čiastočné rekonštrukcie boli vykonané v MŠ Bartošovce, Tarnov, Malcov a v niektorých ďalších predškolských zariadeniach. Zo základných škôl prebiehali rekonštrukcie v ZŠ Smilno, Tarnov, Sveržov, v objekte ZŠ Šiba bola zriadená malá telocvičňa – cvičebňa atď. Rekonštrukciu si vyžadujú jednotlivé pavilóny ZŠ B. Krpelca na Ševčenkovej 3 v Bardejove, tiež budova ZŠ na Komenského 23 v Bardejove, ZŠ na ul. Arm. gen. L. Svobodu 16 v Bardejove, ZŠ Abrahámovce a 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. V Gymnáziu L. Stöckela boli zrekonštruované priestory telocvične.

Na zabezpečenie praktického vyučovania žiakov uvedených SOŠ je zriadených 23 vlastných školských dielní, 92 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 HA J. Andraščíka Pod Vinbargom 3 v Bardejove – 4 pracoviská, v SOŠ J. Henicha – 5 pracovísk a v SSOŠ na Hviezdoslavovej ul. v Bardejove – 4 pracoviská duálneho vzdelávania. Spolu je 115 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, napr. 2 nové pracoviská vznikli po rekonštrukcii priestorov v SŠ J. Henicha v Bardejove. 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 s praktickou školou, špeciálnou materskou 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 45 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 70 ubytovaných študentov, čo je o 22 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 75,27 %. Budova školského internátu vrátane objektu školskej jedálne je po rekonštrukcii, priebežne sa vykonáva aj obnova vnútorných priestorov a vybavenia ubytovacieho zariadenia. V rámci zariadení sociálnych služieb registrujeme 2 zariadenia pestúnskej starostlivosti zriadené v rámci rodinných domov. 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, čo je o 1 menej ako v minulom roku z dôvodu zrušenia ZŠ Hažlín spolu so školskou telocvičňou, 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, najnovšie v ZŠ Šiba a v niektorých ďalších základných aj materských školách. CSŠ (ZŠ 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. Rekonštrukcia telocvične vrátane výmeny palubovky, svietidiel atď. bola vykonaná v Gymnázium L. Stöckela v Bardejove. 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 2020 sme evidovali 93 zariadení spoločného stravovania vrátane 13 výdajní stravy. Z uvedeného počtu 93 zariadení spoločného stravovania je 87 zariadení školského stravovania v rámci predškolských a školských zariadení a 6 stravovacích zariadení pri iných zariadeniach

pre deti a mládež – 1 v DJ, 2 v objektoch 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. 1 bufet v objekte Súkromnej SOŠ bol zrušený.

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, 3 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 zmienosti na školách

(tab. č. 5)

Dvojjmenné vyučovanie v okrese Bardejov sa aj v novom školskom roku realizuje v ZŠ Lenartov a v ZŠ Petrová, ktoré spolu navštevuje 195 žiakov, ich počet z roka na rok narastá a školy už kapacitne nepostačujú. Z celkového počtu 7041 žiakov základných škôl sa dvojjmenného vyučovania zúčastňuje 68 žiakov uvedených dvoch škôl, t. j. 0,97 %. Oproti minulému roku sa mierne znížil počet zmenujúcich žiakov o 8, čo predstavuje zníženie zmienosti o 0,01 %. Žiaci prvých ročníkov nie sú zaradení do dvojjmenného vyučovania.

3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež

(tab. č. 6)

V okrese Bardejov je vodou z verejného vodovodu zásobovaných 463 zariadení pre deti a mládež, čo predstavuje 92,23 % z celkového počtu 502 zariadení a z individuálnych vodovodov je zásobovaných 39 zariadení, čo predstavuje 7,77 %. 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 dvoch zariadeniach laboratórnym rozborom vzoriek vody zistená nevyhovujúca kvalita vody, čo predstavuje 5,13 % a z celkového počtu 502 zariadení je to 0,4 %, 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 2020 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 2020 sa pri príležitosti Svetového dňa vody z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19 nevykonávali vyšetrenia vody na obsah dusičnanov a dusitanov testovacími prúžkami 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)**

Z celkového počtu 150 zariadení pre deti a mládež, v ktorých sa vyžaduje poskytovanie stravovania, má 80 vlastné stravovacie zariadenie, čo predstavuje 53,33 %. Hotelová akadémia J. Andraščíka má dve vlastné stravovacie zariadenia, ktoré sa využívajú ako dielne praktického vyučovania pre žiakov tejto školy. Dovož, resp. donáška stravy sa realizuje do 14 zariadení, čo je 9,33 percent. Z uvedeného počtu sa strava dováža do 13 zariadení pre deti predškolského a školského veku 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, Kochanovce, MŠ a ZŠ Lopúchov, do ZŠ Hertník, ZŠ Bartošovce, ZŠ Nižná Voľa, ZŠ Kurov, 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 47 zariadení pre deti a mládež, čo predstavuje 31,33 %. V 9 zariadeniach, čo predstavuje 6,00 % 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 detí počas dňa (tab. č. 8/a).

Zariadenia spoločného stravovania boli kategorizované podľa metodického usmernenia. Z 80 vlastných stravovacích prevádzok je 60 zaradených do I. kategórie, čo je 75,00 % a 20 do II. kategórie, čo predstavuje 25,00 % z celkového počtu týchto zariadení podobne ako v minulom roku (tab. č. 8/b). Hygienická úroveň v stravovacích zariadeniach pre deti a mládež sa každoročne mierne zlepšuje, aj keď najmä staršie zariadenia si vyžadujú inováciu priestorov, obnovu zariadenia, čo bez pridelenia finančných prostriedkov nie je možné realizovať, resp. sa tieto práce vykonávajú priebežne z pridelených prostriedkov na prevádzku.

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

Z celkového počtu 2247 detí MŠ má zabezpečené stravovanie 2127 detí, t. j. 94,66, čo je oproti minulému roku pokles o 3,69 percent. Zo 7361 žiakov ZŠ sa stravuje 5428 žiakov, t. j. 73, 74 %, čo je oproti minulému roku pokles o 4,62 percent. Z 872 študentov gymnázií sa stravuje 581, t. j. 66,63 %, čo je o 9,19 % viac ako v minulom roku. Na úseku SOŠ z celkového počtu 1524 študentov sa stravuje 430, čo je 28,22 %, oproti predchádzajúcemu roku sa percento stravovaných študentov zvýšilo o 0,8 %. Z počtu 269 žiakov špeciálnych škôl (ŠMŠ, ŠZŠ, praktické školy, ZŠ s MŠ pri zdravotníckych zariadeniach) sa stravuje 141 žiakov, čo predstavuje 52,42 % čo je podobné percento ako v minulom roku. 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 12494 detí a mládeže evidovaných v zariadeniach pre deti a mládež v okrese Bardejov sa v zariadeniach spoločného stravovania stravuje 8928, t. j. 71,46 %, čo je o 175 stravníkov menej ako v predchádzajúcom roku, čo predstavuje zníženie o 3,04 %. (tab. č. 8/d).

V rámci sociálneho balíčka „obedy zadarmo“ v materských a základných školách bolo pri výkone štátneho zdravotného dozoru v uvedených prevádzkach a konzultáciami s prevádzkovateľmi zistené, že tento bol zabezpečovaný v prípravných ročníkoch materských škôl a základných školách. V súvislosti s prebiehajúcou pandémiou 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. V čase prevádzky zariadení sociálny balíček „obedy zadarmo“ sa využíval u všetkých detí, ktoré boli prihlásené na odber obeda. Niektoré deti, ktoré nemali záujem o stravovanie v školskej jedálni uvedený sociálny balíček nevyužili. Podľa vyjadrení sa prevádzkovateľov projekt obedy zadarmo výrazne neovplyvnil stravovanosť detí MŠ, kde sa stravujú všetky prítomné deti, ale ani žiakov ZŠ.

Pri kontrolách v súvislosti s poskytovaním obedov zadarmo neboli zistené nedostatky v technickom vybavení školských jedální. V zariadeniach, kde bol navýšený počet stravníkov bolo vybavenie stravovacích prevádzok doplnené a bolo tiež zabezpečené navýšenie zamestnancov.

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

V okrese Bardejov sa v priebehu roku 2020 uskutočnilo iba 13 zotavovacích podujatí, ktorých sa spolu zúčastnilo 361 detí a mládeže, čo je o 16 podujatí a 593 deti 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 nepriaznivé snehové podmienky sa zimné zotavovacie podujatia neuskutočňovali. Z uvedeného počtu zotavovacích podujatí bola iba 1 škola v prírode, ktorej sa zúčastnilo 38 žiakov a 12 letných zotavovacích podujatí s počtom detí 323. Všetky uvedené akcie sa uskutočňovali v troch zariadeniach - Floriho chata Mníchovský Potok, RZ - ŠvP Chmeľová a hotel Slnecný majer Stebnicka Huta, kde sa uskutočňovali aj letné jazdecké tábory. Všetky zotavovacie podujatia boli organizované na základe súhlasného rozhodnutia RÚVZ so sídlom v Bardejove. V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo počas zotavovacích podujatí vykonaných 14 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. Bola vykonaná rekonštrukcia ďalšieho pavilónu MŠ Gorkého v Bardejove, rekonštrukcia zariadení na osobnú hygienu v MŠ Nový Sad v Bardejove, bola ukončená rekonštrukcia priestorov v objekte ZŠ Hervartov, kde bola zriadená jednotriedna MŠ so spoločnou školskou jedálňou pre MŠ aj ZŠ, v pôvodných priestoroch ZŠ na sídlisku Poštárka bola z dôvodu vyššieho počtu detí zriadená štvrtá trieda MŠ, realizuje sa výstavba nového objektu MŠ v Lukove a je plánovaná výstavba MŠ v Zborove, čiastočné rekonštrukcie boli vykonané v MŠ Bartošovce, Tarnov, Malcov a v niektorých ďalších. Zo základných škôl prebiehali rekonštrukcie v ZŠ Smilno, Tarnov,

Sveržov, v objekte ZŠ Šiba bola zriadená malá telocvičňa – cvičebňa atď. Rekonštrukciu si vyžadujú jednotlivé pavilóny ZŠ B. Krpelca na Ševčenkovej 3 v Bardejove, ZŠ na Komenského 23 v Bardejove, ZŠ Nám. arm. gen. L. Svobodu 16 v Bardejove a ďalšie školy v rámci okresu Bardejov. Budova školského internátu vrátane objektu školskej jedálne je po rekonštrukcii, priebežne sa vykonáva aj obnova vnútorných priestorov a vybavenia ubytovacieho zariadenia. Po rekonštrukcii priestorov v SŠ J. Henischa v Bardejove vznikli 2 nové učebne – pracoviská pre praktické vyučovanie. 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. Prebiehajú tiež rekonštrukcie, resp. údržba telovýchovných zariadení a vonkajších plôch a ihrísk pri predškolských aj školských zariadeniach vrátane výmeny zariadenia, športového náradia, hracích prvkov a pod. Vo viacerých telocvičňiach boli vykonané rekonštrukcie, v niektorých len čiastočné, v ostatných sa priebežne vykonáva údržba a postupná výmena zariadenia. Rozsiahlejšia rekonštrukcia bola vykonaná v telocvični pri gymnáziu L. Stöckela, pri ZŠ na Wolkerovej ul v Bardejove bola po rekonštrukcii vnútorných priestorov vykonaná tiež vonkajšia úprava budovy telocvične, pri MŠ Komenského 24 v Bardejove bola vykonaná úprava hracích prvkov a rekonštrukcia pieskovísk. Rekonštrukcie si vyžadujú už aj staršie multifunkčné ihriská pri školách v meste Bardejov, ktoré z uvedeného dôvodu prevzal do správy BAPOS m. p. Bardejov, ich úprava doteraz nebola vykonaná. 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 záleží 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 – ZŠ Hažlín, ZŠ Rešov, v iných obciach je nedostatočná kapacita tak, že dochádza k zavedeniu zmennosti, napr. v ZŠ Lenartov, Petrová. 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

Začiatkom roka 2020 vznikla celosvetová epidémia prenosného vírusového ochorenia Covid-19. Na Slovensku boli prvé prípady ochorenia zaznamenané začiatkom marca. V marci boli uzavreté školy a zároveň začal platiť núdzový stav, ktorý trval do polovice júna 2020. V októbri 2020 bol vládou vyhlásený druhý núdzový stav od začiatku pandémie, ktorý bol opakovane predĺžovaný až do konca hodnoteného roka 2020, v tom čase bolo prerušené školské vyučovanie. V prvom aj druhom polroku sa najprv otvárali materské školy a základné školy 1. stupňa. ZŠ 2. stupňa a SOŠ a gymnázia boli zatvorené najdlhšie, resp. otvorili sa len maturitné ročníky. V Bardejove boli školy zatvorené aj v mesiaci október, november z dôvodu prebiehajúcej epidémie ochorenia v regióne. V prípade, že zariadenia mohli byť otvorené, v týchto bol priebežne prerušovaný výchovnovzdelávací proces aj v prípade zaznamenania pozitívne testovaných žiakov alebo zamestnancov, kedy deti aj zamestnanci museli byť v karanténe. Z epidemiologických štatistických údajov bolo zistené, že v okrese Bardejov bolo pozitívne testovaných (chorých) spolu 402 detí a mládeže vo veku od 0 do 19 rokov, z toho PCR testami 332 a antigénovými testami 70. Chorobnosť stúpala s vekom.

Okrem ochorenia COVID-19 bol v zariadeniach pre deti a mládeže v okrese Bardejov zaznamenaný epidemický výskyt chrípky a akútnych respiračných ochorení, najmä v prvých mesiacoch roka 2020. 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.

Okrem vyššie uvedených prenosných ochorení bol v niektorých zariadeniach zaznamenaný aj vyšší výskyt ochorení na varicellu, celkovo bolo nahlásených 34 prípadov tohto ochorenia. Ochorenia VHA u detí a mládeže v hodnotenom období neboli zaznamenané. Na odd. epidemiológie bolo u detí a mládeže sporadicky nahlásených 74 črevných ochorení na kamylobaktériózu, 63 ochorení na salmonelózu, 31 ochorení spôsobených rotavírusmi a 30 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	koncepčná činnosť	počet riešených úloh, programov a projektov	počet vyšetrených detí v rámci úloh a programov	Odborná a metodická činnosť			účasť na odborných podujatiach	činnosť krajských odborníkov	publikačná činnosť	spolupráca s masovo- komunikačnými prostriedkami	výchova ku zdraviu	iné
						5	6	7						
	1	2	3	4.jan	4.feb	5	6	7	8	9	10	11	12	13
S p o l u	2	8	0	3	78	938	0	2	6	0	0	0	24	28

Legenda k tab. č. 1:

1. počet úloh vyplývajúcich z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR
2. počet odborných stanovísk, expertíz
3. počet koncepčných 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	3	0	0	0	2
2.	Materské školy	70	3	35	0	0	12	13
3.	Základné školy	55	3	11	0	0	0	5
4.	Gymnázia	4	2	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	5	1	1	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	1	1	1	0	0	0	0
7.	Miesta výkonu praktického vyučovania	115	108	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. mimoškol. vych. a vzdel. + ZUŠ	64	11	5	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	1	0	0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	2	2	0	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	3	2	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	2	2	14	0	0	0	12
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	93	10	63	0	0	113	24
16.	Zar. rýchleho občerstv.	16	16	1	0	0	0	1
17.	Telocvične pri školách	66	9	0	0	0	0	0
18.	Ostatné	36	29	45	0	0	10	3
SPOLU		543	203	179	0	0	135	60

Legenda k tabuľke č. 2:

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

a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí

b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy

c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU

d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež

e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab. 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	55	3	49	89,09	6	10,91	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnázia	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 praktického vyučovania	127	108	125	98,43	2	1,57	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. a ZUŠ	64	11	59	92,19	5	7,81	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	2	2	2	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
13.	Špeciálne vých. zariadenia	3	2	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
14.	Zot. poduj. + ŠvP	2	2	1	50,00	1	50,00	0	0,00	0	0,00
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	93	10	73	78,49	20	21,51	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	25	15	28	100,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
SPOLU		502	184	463	92,23	39	7,77	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) zaradíme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaradíme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaradíme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaradíme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaradíme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab. č. 4. Vybrané ubytovacie zariadenia pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia		Celkový počet ubytovacích zariadení	Celková kapacita ubytovacích zariadení	Počet ubytovaných	Percento vyt'áže-nosti	Počet ubytovacích zariadení s prekročenou kapacitou	
			1	2	3	4	5	6
1.	Ubytovacie zariadenia	gymnázia	0	0	0	0,00	0	0
2.		SOS	1	93	70	75,27	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		0	0	0	0,00	0	0
SPOLU			1	93	70	75,27	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	8
Bardejov								
Kraj Prešovský								
spolu v šk. roku 2020/2021	55	2	7041	813	195	68	0	0,97

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	1	10,00	0	0
3.	Základné školy	55	47	85,45	8	0	0,00	1	12,50	0	0
4.	Gymnaziá	4	4	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
5.	SOS ^{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 praktického vyučovania	127	126	99,21	1	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	64	59	92,19	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	2	2	100,00	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	2	1	50,00	1	0	0,00	0	0,00	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	93	81	87,10	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	25	25	100,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
SPOLU		502	463	92,23	39	0	0,00	2	5,13	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
Bratislava			0	0	0	0	0
B.Bystrica			0	0	0	0	0
Nitra			0	0	0	0	0
Trnava			0	0	0	0	0
Trenčín			0	0	0	0	0
Žilina			0	0	0	0	0
Košice			0	0	0	0	0
Prešov	Bardejov		0	0	0	0	0
S p o l u kraj: Prešov	Bardejov		0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 7:

1. celkový počet ochorení
2. počet ochorení (z celkového počtu) z pitnej vody
3. počet ochorení (z celkového počtu) zo stravy
4. počet ochorení (z celkového počtu) nezisteného pôvodu
5. počet úmrtí

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

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

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zar.	Spôsob zabezpečenia stravovania									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{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	55	19	34,55	6	10,91	27	49,09	0	0,00	3	5,45
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	2	2	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
SPOLU		150	80	53,33	14	9,33	47	31,33	0	0,00	9	6,00

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 výva-rovní	Kategória I (< ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	3	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2.	Materské školy	70	51	47	92,16	4	7,84	0	0,00	0	0,00	0	0,00
3.	Základné školy	55	19	7	36,84	12	63,16	0	0,00	0	0,00	0	0,00
4.	Gymnaziá	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	2	2	1	50,00	1	50,00	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
SPOLU		150	80	60	75,00	20	25,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00

Legenda k tab. č. 8/b:

- všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jaslí
- 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	55	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	2	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
SPOLU		150	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. Vytáženost' 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	2247	2127	94,66
3.	Základné školy	7361	5428	73,74
4.	Gymnáziá	872	581	66,63
5.	SOŠ ^{b)}	1524	430	28,22
6.	Špeciálne školy ^{c)}	269	141	52,42
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	137	137	100,00
11.	Ostatné	52	52	100,00
SPOLU		12494	8928	71,46

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	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	12	12	0	323
2	školy v prírode	1	1	0	38
3	Iné	0	0	0	0
SPOLU:		13	13	0	361

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)
3. počet zimných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
4. počet rekreovaných detí

Epidemiológia

Cieľ výročnej správy:

Cieľom výročnej správy za okres Bardejov je 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).

Epidemiologická situácia v porovnaní s uplynulým rokom je charakterizovaná poklesom počtu niektorých ochorení ako kampylobakteriálna enteritída, rotavírusová enteritída a varicella. Na druhej strane sme zaznamenali celkom nové ochorenie Covid 19 s epidemickým šírením v jesenných a zimných mesiacoch.

Metodológia:

Správa je založená na 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 aj 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 taktiež svoju štruktúru. Každá kapitola začína krátkym sumárom, nasleduje textová časť s grafmi a tabuľkami a končí popisom, eventuálne diskusiou.

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 2019 sa počet obyvateľov znížil o 12 (Tab. 1). Prirodzený prírastok v roku 2020 v porovnaní s rokom 2019 sa zvýšil o 141. V roku 2020 sme zaznamenali, že stúpa pomer vyst'ahovaných k prisťahovaným, tak ako to bolo v roku 2019. Najvyšší počet obyvateľov je vo vekovej skupine 15-59 ročných (48085). V našom okrese žije viac žien (38963) ako mužov (38802). 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.

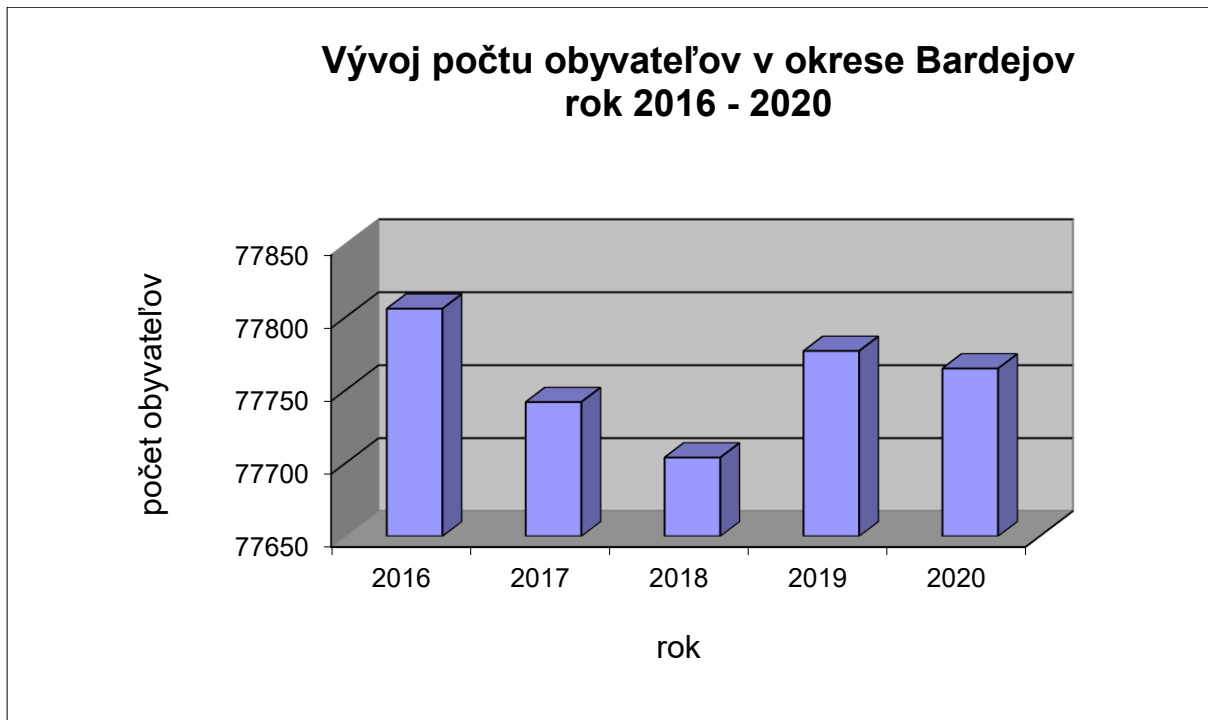
Pri dlhodobom sledovaní zdravotného stavu obyvateľstva vidíme rozdiely v chorobnosti v porovnaní s minoritnou skupinou rómskeho obyvateľstva (dyzentéria, VHA, črevné helmintózy, svrab). V okrese žije 10 % rómov v 28 osadách. Nízky hygienický štandard bývania, často bez zásobovania rómskeho obyvateľstva nezávadnou pitnou vodou, vysoká takmer 100 % 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 sa vyskytujú aj bezdomovci, ktorým je poskytované ubytovanie v azylovom dome. Čo sa týka chorobnosti, u tejto skupiny obyvateľstva nemáme hlásené žiadne ochorenia.

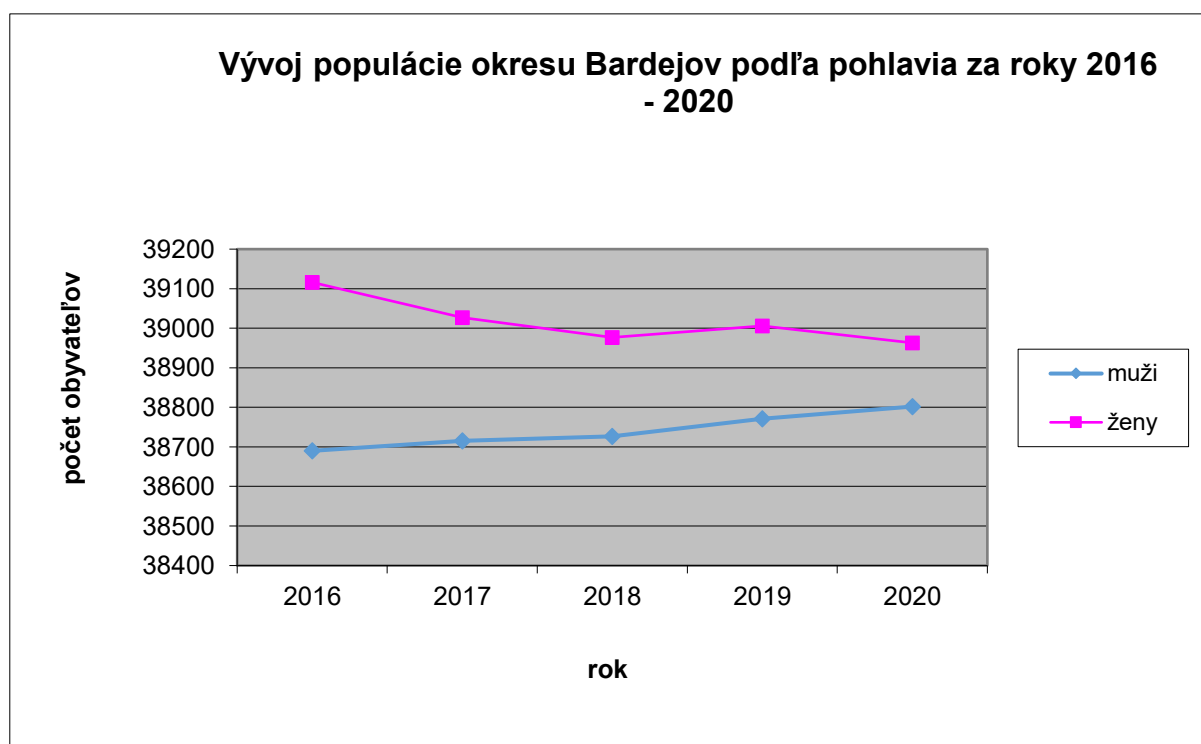
Tab.č.1

Rok	Mechanický pohyb			Prirodzený prírastok	Prisťahovaní	Vystáňovaní	Saldo migrácie	Prírastok Úbytok
	Stav k 31.12.	Živonar.	Zomrelí					
2016	77806	841	643	198	305	527	-222	-24
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

Graf č.1

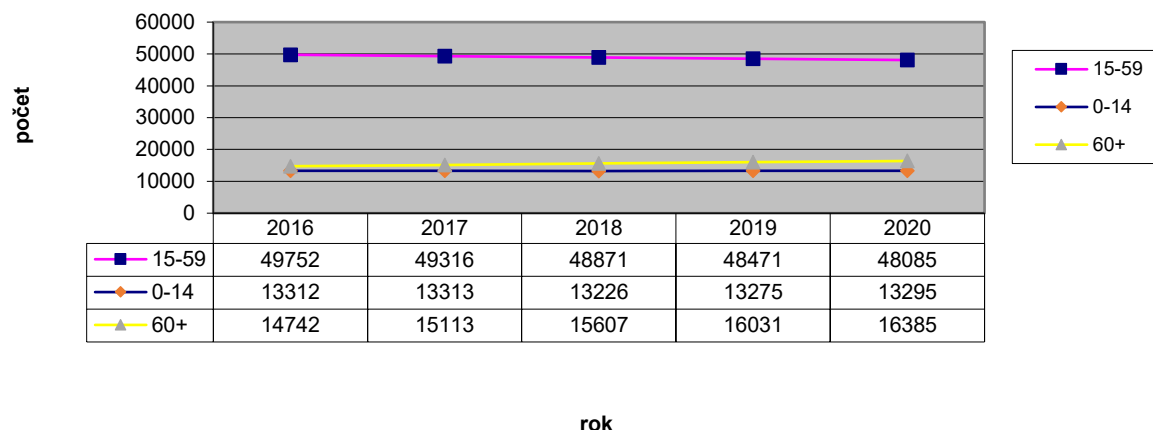


Graf č. 2



Graf č.3

Veková štruktúra obyvateľov okresu Bardejov za roky 2016 - 2020



Zaočkovanosť detí bola kontrovaná 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 2020 podľa Usmernenia hlavného hygienika SR č. OE/6372/2020, RZ-105567/2020 zo dňa 4.8.2020 a 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 ani problémy s tým súvisiace sa nás netýkali. Nemali sme hlásené žiadne nežiaduce postvaccinačné reakcie po očkovaní. Pri kontrole očkovania neboli zistené závažnejšie problémy, menšie problémy sa riešili priebežne, osobným kontaktom s lekármi a rómskymi asistentami.

V rámci sledovania počtu odmietnutí povinného očkovania sme zaznamenali 7 prípadov:

- v 3 - och prípadoch ide o odmietnutie základného očkovania proti DTaP-VHB-HIB-IPV + MMR,
- v 3 -och prípadoch o odmietnutie základného očkovania proti MMR
- v 1 - om prípade preočkovanie proti DTaP, 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 zdravotníkmi 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 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. VHB sa za posledných 10 rokov nevyskytla.

Čo sa týka výskytu chronickej VHC, jej výskyt je nízky. V roku 2011 to bolo 5 prípadov ochorenia s chorobnosťou 6,5/100 tis. obyvateľov, v roku 2012 sme zaevidovali 9 prípadov ochorenia s chorobnosťou 11,7/100 tis. obyvateľov, v roku 2013 nastal 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 2020 sme nezaznamenali ani jeden prípad ochorenia VHC.

Čo sa týka výskytu ochorení na salmonelózu, v roku 2011 to bolo 92 ochorení s chorobnosťou 119,6/100 tis. obyvateľov. Rok 2012 znamená opätovný pokles počtu ochorení na 72, čo predstavuje chorobnosť 93,6/100 tis. obyvateľov. V roku 2013 bol zaznamenaný tiež mierny pokles počtu ochorení na 62 s chorobnosťou 79,7/100 tis. obyvateľov, v roku 2014 nárast na 79 s chorobnosťou 101,12/100 tis. obyvateľov. V roku 2015 nastal mierny pokles, bolo zaznamenaných 73 salmonelóz s chorobnosťou 93,44/100 tis. obyvateľov. Avšak v roku 2016 sa zvýšil počet ochorení na 109 s chorobnosťou 139,52/100 tis. obyvateľov a v roku 2017 na 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).

Za sledované 10 ročné obdobie má výskyt kampylobakterií v okrese kolísavý charakter. Od roku 2011 má stúpajúcu tendenciu až do roku 2014. Od roku 2015 zaznamenáme pokles ochorení na 112 s chorobnosťou 143,36/100 tis. obyvateľov, v roku 2016 to bolo 91 ochorení s chorobnosťou 116,48/100 tis. obyvateľov, v roku 2017 – 89 ochorení s chorobnosťou 113,92/100 tis. obyvateľov, v roku 2018 – 72 ochorení s chorobnosťou 92,2/100 tis. obyvateľov. Výrazný nárast v počte ochorení sme zaznamenali v roku 2019 a to na 136 s chorobnosťou 176,64/100 tis. obyvateľov. V roku 2020 evidujeme pokles o 18 prípadov (118 ochorení, 151,0/100 tis. obyvateľov).

V roku 2011 počet ochorení na dyzentériu bol 9 prípadov s chorobnosťou 11,70/100 tis. obyvateľov. Rok 2012 znamená prudký nárast počtu ochorení na 27 prípadov s chorobnosťou 35,1/100 tis. obyvateľov a rok 2013 zase prudký pokles počtu ochorení na 9 s chorobnosťou 11,6/100 tis. obyvateľov. V roku 2014 sme znovu zaznamenali nárast ochorení na 17 prípadov s chorobnosťou 21,76/100 tis. obyvateľov. V roku 2015 evidujeme 12 ochorení s chorobnosťou 15,36/100 tis. obyvateľov, v roku 2016 to boli len 4 prípady s chorobnosťou 5,12/100 tis. obyvateľov, v roku 2017 - 9 prípadov s chorobnosťou 11,52/100 tis. obyvateľov, v roku 2018 – 8 prípadov s chorobnosťou 10,2/100 tis. obyvateľov, v roku 2019 to bolo 9 prípadov s chorobnosťou 11,52/100 tis. obyvateľov a v roku 2020 sa znížil počet na 4 s chorobnosťou 5,12/100 tis. obyvateľov.

Za posledných 10 rokov neevidujeme kategóriu alimentárnych intoxikácií.

Zmenila sa situácia vo výskyte ochorení preventabilných očkovaním. V rokoch 2011 až 2012 sme nezaznamenali žiadne ochorenie pertussis, v roku 2013 bol nahlásený 1 prípad ochorenia u 47-ročného muža, laboratórne potvrdený, a v roku 2014 to bolo už 7 laboratórne potvrdených prípadov. V roku 2015 neevidujeme ani jeden prípad výskytu ochorenia pertussis, no v roku 2016 sa vyskytol 1 prípad u 18-ročného študenta a v roku 2017 taktiež 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 ochorení na 20 s chorobnosťou 25,6/100 tis. obyvateľov. V roku 2020 sme nezaznamenali žiadne ochorenie na pertussis.

V roku 2014 sa vyskytlo 47 ochorení na parotitídu. V roku 2015 sme zaznamenali prudký pokles počtu ochorení na 2 ochorenia s chorobnosťou 2,56/100 tis. obyvateľov a v rokoch 2016, 2017, 2018, 2019 a 2020 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 2011, kedy bolo zaznamenaných 117 prípadov s chorobnosťou 152,1/100 tis. obyvateľov. Rok 2012 znamenal opätovný nárast počtu ochorení na varicellu na 270 prípadov, čo predstavuje chorobnosť 351,0/100 tis. obyvateľov, tiež rok 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 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 roku 2017, na 209 s chorobnosťou 267,52/100 tis. obyvateľov a v roku 2018 na 218 s chorobnosťou 279,0/100 tis. obyvateľov. V roku 2019 sme zaznamenali pokles ochorení na 138 s chorobnosťou 176,64/100 tis. obyvateľov a v roku 2020 na 34 s chorobnosťou 61,2/100 tis. obyvateľov. Ochorenia prebiehali bez komplikácií a vyskytovali sa prevažne u detí predškolského a školského veku.

Čo sa týka výskytu meningokokovej meningitídy už niekoľko rokov zaznamenávame nízky výskyt, v roku 2011 to bol 1 prípad. V rokoch 2012 a 2013 sa nevyskytol žiaden prípad, no v roku 2014 sme zaznamenali 1 prípad s chorobnosťou 1,28/100 tis. obyvateľov. V rokoch 2015, 2016, 2017 a 2018 neevidujeme ani jeden prípad meningokokovej meningitídy. V roku 2019 sme znovu zaznamenali 1 prípad ochorenia s chorobnosťou 1,28/100 tis. obyvateľov a v roku 2020 nebol evidovaný ani jeden prípad tohto ochorenia.

V roku 2011 sme mali len 2 potvrdené prípady novel chrípky a 2 potvrdené prípady SARI. V roku 2012 sme nemali hlásený potvrdený výskyt SARI 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 jednom prípade bola potvrdená chrípka vyvolaná vírusom AH1N1 Novel. V roku 2014 a 2015 sme nezaznamenali žiadny výskyt chrípky vyvolanej 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 sa vyskytli 2 prípady SARI. Chrípku AH1N1 sme nezaznamenali. V roku 2019 a 2020 sme nezaznamenali žiadne ochorenie na SARI ani chrípku AH1N1.

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 štetím zistená prítomnosť klinických príznakov. Okrem klinických príznakov typických pre chrípkové ochorenie bola častým príznakom pozitívne testovaných osôb aj strata čuchu a chute.

Za posledných 10 rokov sa vyskytlo 7 prípadov kliešťovej encephalitídy, v roku 2014 to boli dva prípady s chorobnosťou 2,56/100 tis. obyvateľov, v roku 2015 a 2016 neevidujeme ani jeden prípad, no v roku 2017 sa vyskytol jeden prípad s chorobnosťou 1,28/100 tis. obyvateľov a v rokoch 2018 a 2019 to bolo po 2 prípady, chorobnosť 2,6/100 tis. obyvateľov. V roku 2020 sme nezaznamenali žiadne ochorenie (graf č. 15).

Čo sa týka boreliózy, počet ochorení v jednotlivých rokoch kolíše. V roku 2011 to bolo 21 ochorení. V roku 2012 to bolo 43 ochorení a v roku 2013 - 44 ochorení s chorobnosťou 56,5/100 tis. obyvateľov. V roku 2014 sme zaznamenali 36 prípadov s chorobnosťou 46,08/100 tis. obyvateľov. Rok 2015 znamenal pokles počtu ochorení na boreliózu na 25 prípadov, čo predstavuje chorobnosť 32,0/100 tis. obyvateľov. Pokles sme zaznamenali aj v roku 2016, kedy bolo 16 ochorení s chorobnosťou 20,48/100 tis. obyvateľov, 2017, kedy sa vyskytlo 11 prípadov s chorobnosťou 114,8/100 tis. obyvateľov a v roku 2018 to bolo 7 prípadov s chorobnosťou 9,0/100 tis. obyvateľov. V roku 2019 sa zvýšil počet ochorení na 29 s chorobnosťou 37,12/100 tis. obyvateľov a v roku 2020 na 37 s chorobnosťou 47,36/100 tis. obyvateľov. Prevažná časť postihnutých osôb uvádza akviráciu kliešťa. Ochorenie na Q - horúčku sme nezaznamenali.

Tetanus, ani plynovú flegmónu sme nezaznamenali v našom okrese ani v roku 2020. 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 2020 nezaznamenali. Od roku 2013 už evidujeme dva prípady nosičstva vírusu HIV. V roku 2020 sa nevyskytol ďalší nový prípad. Brušný týfus sa nevyskytol u nás už od roku 1990.

Epidémie:

V roku 2020 sme zaznamenali 7 malých rodinných epidémií.

Popis epidémií:

4 epidémie boli vyvolané salmonelou a 3 spôsobené Campylobacterom.

1. Epidémia vyvolaná S. enteritidis, obec Bardejov – ochoreli 3 členovia rodiny. Faktor prenosu nebol zistený.
2. Rodinná epidémia vyvolaná S. enteritidis, obec Bardejov – ochoreli 2 členovia rodiny. Faktor prenosu nebol zistený.
3. Rodinná epidémia, vyvolaná S. typhimurium, obec Hertník – ochoreli 5 členovia rodiny. Faktor prenosu zmiešaná strava.
4. Rodinná epidémia, vyvolaná S. enteritidis, obec Stulňany – ochoreli 2 členovia rodiny. Faktor prenosu cukrárenské výrobky.
5. Rodinná epidémia, vyvolaná Campylobacter jejuni, obec Andrejová – ochoreli 2 členovia rodiny. Faktor prenosu bravčové mäso.
6. Rodinná epidémia, vyvolaná Campylobacter jejuni, obec Bardejov – ochoreli 2 členovia rodiny. Faktor prenosu nebol zistený.
7. Rodinná epidémia, vyvolaná Campylobacter jejuni, obec Hankovce – ochoreli 2 členovia rodiny. Faktor prenosu nebol zistený.

Kód MKCH	Ochorenie	Rok 2020	Rok 2019	Index 20/19	Priemer 2015-2019	Index 20/P	Chorobn. v r. 2020 na 100 tis. obyvateľ.	Priemer chorobn. 2015-2019 na 100 tis.
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A02	Salmonelóza	99	87	1,14	110,2	0,90	126,7	141,10
A03	Dyzentéria	4	9	0,44	8,4	0,48	5,1	10,80
A04.0	Inf.enterop.E.coli	12	15	0,80	9,0	1,33	15,4	11,50
A04.5	Kampylob.enteritída	118	136	0,87	100,0	1,18	151,0	128,50
A04.7	Clostridium difficile	47	34	0,00	10,0	4,70	60,2	12,8
A07	Protoz.ochorenia	14	34	0,41	32,8	0,43	17,9	42,10
A08.0	Rotavirusová enterit.	32	86	0,37	80,6	0,40	41,0	105,46
A08.1	Gastr.zapr.vír.Norwalk	10	33	0,30	39,8	0,25	12,8	51,50
A08.2	Adenovírus.enteritída	7	5	1,40	18,0	0,39	9,0	23,04
A09	Nepr.urč.čr.infekcie	1	0	0,00	58,0	0,02	1,3	7,4
A15-A19	TBC	1	3	0,33	3,8	0,26	1,3	4,86
A32.1	Listeriová meningitída	0	2	0,00	0,8	0,00	0,0	1,0
A37	Divý kašeľ-pertussis	0	20	0,00	5,0	0,00	0,0	6,4
A38	Scarlatina	1	3	0,33	1,2	0,83	1,3	1,5
A39.0	Mening.meningitída	0	1	0,00	0,2	0,00	0,0	0,26
A41	Iné septikémie	14	20	0,70	15,2	0,92	17,9	19,5
A46	Erysipelas	0	0	0,00	1,0	0,00	0,0	1,28
A50	Syfilis	0	2	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	0,4	0,00	0,0	0,5
A63.0	Anogenitál.bradavice	0	1	0,00	0,4	0,00	0,0	0,5
A69.2	Lymeská choroba	37	29	1,28	17,6	2,10	47,4	22,70
A84	Vír.encef.pren.kliešť.	0	2	0,00	1,0	0,00	0,0	1,3
A98.5	Hemor.hor.s ren.syndr.	2	1	0,00	0,2	10,00	2,6	0,3
B00	Herpes simplex	0	0	0,00	0,4	0,00	0,0	0,5
B00.3	Herpetickovír. meningitída	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,3
B01	Varicella	34	138	0,25	238,8	0,14	43,5	305,7
B02	Herpes zoster	7	15	0,47	12,0	0,58	9,0	15,5
B08.1	Iné vírusové infekcie kože	0	2	0,00	7,8	0,00	0,0	10,0
B15	Vír.hepatitída A	0	0	0,00	2,2	0,00	0,0	2,80
B18.2	Chron.vír.hepatitída C	0	2	0,00	1,8	0,00	0,0	2,3
B26	Parotitída	0	0	0,00	0,4	0,00	0,0	0,5
B27	Inf.mononukleóza	2	8	0,25	46,0	0,04	2,6	5,80
B35	Dermatofytóza	0	0	0,00	0,4	0,00	0,0	0,5
B58	Toxoplazmóza	0	0	0,00	1,6	0,00	0,0	2,00
B67.5	Echinokokóza	0	2	0,00	0,8	0,00	0,0	1,0
B80	Črev.helmintózy	33	56	0,59	50,0	0,66	42,2	64,0
B85	Pediculosis	0	1	0,00	1,6	0,00	0,0	2,10
B86	Scabies	8	17	0,47	32,8	0,24	10,2	41,9
G00.0	Hemofilová meningitída	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,3

G00.2	Streptok. meningitída	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,3
G61.0	Guillainov-Barrého syndróm	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,3
J10	Chrípka vyvol.ident.vír.	23	24	0,96	5,6	4,11	29,4	7,40
J10.7	SARI	0	0	0,00	2,2	0,00	0,0	2,80
J13	Zápal pľ.vyv.Str.pneum.	2	4	0,50	2,6	0,77	2,6	3,30
P36	Bakt.sepsa novoroden.	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,30
P39.1	Novor. konjunktivitída	0	0	0,00	0,2	0,00	0,0	0,30
U07.1	Covid 19 potvrd. PCR test	3623	0	0,00	0,0	0,00	4637,4	0,00
U07.11	Covid 19 potvrd. Ag test	1046	0	0,00	0,0	0,00	1338,9	0,00
Z20.3	Poranenie zvierat'om	5	7	0,71	8,0	0,63	6,4	10,20
Z21	Bezp.nosič HIV	0	1	0,00	0,2	0,00	0,0	0,30
Z22.5	Nosič vír. hepat.B	0	4	0,00	6,0	0,00	0,0	7,70

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

Kód MKCH	Ochorenie	Hodnota	roky									
			2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A02	Salmonelóza	abs.	92	72	62	79	73	109	177	105	87	99
		rel.	119,6	93,6	79,65	101,12	93,44	139,52	226,56	134,4	111,36	126,72
A03	Dyzentéria	abs.	9	27	9	17	12	4	9	8	9	4
		rel.	11,7	35,1	11,56	21,76	15,36	5,12	11,52	10,24	11,52	5,12
A04.0	Inf.enteropat. E.coli	abs.	25	37	46	38	16	7	4	3	15	12
		rel.	32,5	48,1	59,09	48,64	20,48	8,96	5,12	3,84	19,2	15,36
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	abs.	101	124	129	139	112	91	89	72	136	118
		rel.	131,3	161,2	165,72	177,92	143,36	116,48	113,92	92,16	174,08	151,04
A04.7	Clostrídium difficile	abs.	0	0	0	0	0	12	4	0	34	47
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	5,1	0,0	43,5	60,16
A07	Protozoár. ochorenia	abs.	37	40	39	48	29	27	31	43	34	14
		rel.	48,1	52,0	49,9	61,4	37,1	34,6	39,7	55,4	43,5	17,92
A08.0	Rotavírusová enteritída	abs.	66	71	77	75	69	140	70	38	86	32
		rel.	85,8	92,3	98,92	96,0	88,3	179,2	89,6	48,6	121,6	40,96

A08.1	Ak.gastroenteropatia zapr.vírusom Norwalk	abs.	76	47	31	9	19	37	37	73	33	10
		rel.	98,8	61,1	39,82	11,52	24,32	47,36	47,36	93,44	44,8	12,8
A08.2	Adenovírusová enteritída	abs.	17	17	9	17	22	21	13	29	5	7
		rel.	22,1	22,1	11,56	21,76	28,16	26,88	16,64	37,12	6,4	8,96
A09	Nepr.určené črevné infekcie	abs.	0	0	46	0	24	5	0	0	0	1
		rel.	0,00	0,00	59,09	0,00	30,70	6,40	0,00	0,00	0,00	1,28
A15- A19	TBC	abs.	3	5	5	8	5	0	5	6	3	1
		rel.	3,90	6,50	6,40	10,24	6,40	0,00	6,40	7,68	3,84	1,28
A23	Brucelóza	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A32.1	Listeriová meningitída	abs.	1	1	0	0	0	0	0	2	2	0
		rel.	1,3	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,6	0,0
A37	Divý kašeľ - pertussis	abs.	0	0	1	7	0	1	1	3	20	0
		rel.	0,0	0,0	1,28	9,0	0,0	1,28	1,28	3,84	25,60	0,0
A38	Scarlantina	abs.	1	5	1	1	1	1	0	1	3	1
		rel.	1,3	6,5	1,28	1,28	1,28	1,28	0,00	1,28	3,84	1,28
A39.0	Meningokok.m.	abs.	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0
		rel.	1,3	0,0	0,0	1,28	0,00	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
A41	Iné septikémie	abs.	5	10	2	4	3	20	16	17	20	14
		rel.	6,50	13,00	2,56	5,12	3,84	25,6	20,5	21,8	25,6	17,92
A46	Erysipelas	abs.	2	0	1	0	1	1	1	2	0	0

		rel.	2,6	0	1,28	0,0	1,28	1,28	1,28	2,56	0,00	0,0
A50	Syfilis	abs.	0	3	0	0	0	1	0	1	2	0
		rel.	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	1,28	0,00	1,28	2,56	0,0
A54	Iné gonokokové infekcie	abs.	0	1	0	2	1	1	1	0	1	1
		rel.	0,0	1,3	0,0	2,56	1,28	1,28	1,28	0,00	1,28	1,28
A56.0	Chlamýdiové infekcie	abs.	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
A59	Trichomoniáza	abs.	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	1,28	1,28	1,28	0,0	0,0	0,0	0,0
A63.0	Anogenitálne bradavice	abs.	2	2	0	1	1	0	0	0	1	0
		rel.	2,6	2,6	0,0	1,28	1,28	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
A69.2	Lymeská choroba	abs.	21	40	44	36	25	16	11	7	29	37
		rel.	27,3	52,0	56,5	46,1	32,0	20,48	14,80	8,90	37,12	47,36
A84	Vírusová encefalitída prenášaná kliešťami	abs.	0	0	0	2	0	0	1	2	2	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	1,28	2,60	2,60	0,0
A98.5	Hemorag. horúčka s renálnym syndróm.	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2
		rel.	0,0	0,0	0,0	1,28	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	2,56
B00	Herpes simplex	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
B00.3	Herpetickovírusová meningitída	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0

B01	Varicella	abs.	117	270	317	206	455	174	209	218	138	34
		rel.	152,1	351	407,24	263,68	582,4	222,72	267,52	279,04	176,64	61,2
B02	Herpes zoster	abs.	27	27	8	15	9	11	6	19	15	7
		rel.	35,1	35,1	10,28	19,2	11,52	14,8	7,68	24,32	19,2	8,96
B08	Iné vírusové infekcie kože	abs.	0	0	0	0	37	0	0	0	2	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	47,40	0,00	0,00	0,00	2,56	0,00
B15	Vírusová hepatitída A	abs.	0	2	49	46	8	3	0	0	0	0
		rel.	0,0	2,6	63,0	58,9	10,2	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	abs.	5	9	3	4	3	2	1	1	2	0
		rel.	6,5	11,7	3,85	5,12	3,84	2,56	1,28	1,28	2,56	0,0
B26	Parotitída	abs.	0	0	0	47	2	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	60,2	2,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
B27	Infekčná mononukleóza	abs.	3	5	6	3	2	5	3	5	8	0
		rel.	3,9	6,5	7,7	3,84	2,56	6,40	3,84	6,40	10,24	0,0
B35	Dermatofytóza	abs.	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,3	0,0	0,0
B58	Toxoplazmóza	abs.	2	1	5	1	4	0	0	4	0	0
		rel.	2,6	1,3	6,42	1,28	5,12	0,0	0,0	5,1	0,0	0,0
B67.5	Echinokokóza	abs.	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0
		rel.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,60	2,56	0,00
B80	Črevné helmintózy	abs.	58	76	79	73	41	49	35	69	56	33

		rel.	75,4	98,8	101,12	93,44	52,48	62,72	44,8	88,32	71,68	42,24
B83	Toxokaróza	abs.	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	2,57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B85	Pedikulosis	abs.	2	2	0	2	6	0	1	0	1	0
		rel.	2,6	2,6	0,0	2,56	7,68	0,0	1,3	0,0	1,3	0,0
B86	Scabies	abs.	50	77	49	28	34	33	48	32	17	8
		rel.	65,0	100,1	62,95	35,84	43,52	42,24	61,44	40,96	21,76	10,24
G00.0	Hemofilová meningitída	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
G00.2	Streptokoková meningitída	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
G61.0	Guillainov - Barrého syndróm	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0
J10	Chrípka vyvolaná identifik. vírusom	abs.	0	5	3	0	0	0	0	4	24	23
		rel.	0,0	6,5	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	32,0	29,44
J107	SARI	abs.	2	0	9	0	0	9	0	2	0	0
		rel.	2,6	0	11,56	0,0	0,0	11,5	0,0	2,6	0,0	0,0
J109	Chrípka AH1N1 Novel	abs.	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	2,6	0	1,28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
J13	Zápal pľúc vyvol. Strept. pneum.	abs.	0	0	2	1	0	4	1	4	4	2
		rel.	0,0	0,0	2,6	1,3	0,0	5,1	1,3	5,1	5,1	2,56

M01.2	Artritída pri Lymeovej chorobe	abs.	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
O86.0	Infekcia rany po pôrodnickej operácii	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
P36	Bakteriálna sepsa novorodenca	abs.	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
		rel.	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0
P39.1	Novorodenecká konjunktivitída	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0
U07.1	Covid 19 potv. PCR testom	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3623
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4637,44
U07.11	Covid 19 potv. Ag testom	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1046
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1338,88
Z20.3	Poranenie zvierat'om	abs.	15	12	26	8	4	12	8	9	7	5
		rel.	19,5	15,6	33,4	10,24	5,12	15,36	10,24	11,52	8,96	6,4
Z21	Bezp. nosič HIV	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
		rel.	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	abs.	18	10	14	20	13	4	7	2	4	0
		rel.	23,4	13,0	17,9	25,6	16,6	5,12	8,96	2,56	5,12	0,0

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 paratýphu B, vyvolaný S. paratyphi B, sérovar JAWA. V roku 2020 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 2011 sme zaznamenali 92 prípadov s chorobnosťou 119,6/100 000 obyvateľov a indexom 0,9. Rok 2012 znamená opätovný pokles počtu ochorení na 72, 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.

Ochorenia sa vyskytovali najčastejšie sporadicky, v 3 prípadoch išlo o malé rodinné epidémie a v jednom o epidémiu v ZSS. Najvyššia vekovo-spezifická chorobnosť bola u detí vo vekovej skupine 1 - 4 ročných, 21 prípadov s chorobnosťou 594,9/100 tis. obyvateľov, a vo vekovej skupine 5 - 9 ročných a to 17 ochorení s chorobnosťou 391,51/100 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 (21), júl (16) a august (24). V absolútnych počtoch ochorelo 52 žien a 47 mužov. Najčastejším sérotypom je Salmonella enteritidis, ktorá vyvolala ochorenie v 91 prípadoch, čo je 91,9 %. Ďalšie sérotypy boli Salmonella typhimurium (6), Salmonella bližšie neurčená (1), Salmonella mbandaka (1).

A 03 - Bacilová dyzentéria - šigelóza

U tohto ochorenia zaznamenávame 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 to bol 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. Ochorenia vyvolala v 3 prípadoch *Shigella flexneri* a v jednom *Shigella Sonnei*. Vo všetkých prípadoch sa ochorenia vyskytovali sporadicky u ľudí s nízkym hygienickým štandardom (Rómovia). Podľa sezonality najvyšší výskyt bol v mesiaci február (3).

A 04 - Iné bakteriálne črevné infekcie:

A 04.0 - Infekcie enteropatogénnymi *E. coli*

Od roku 2009 má toto ochorenie klesajúci trend. V roku 2011 klesol počet na 25, v roku 2012 sa zvýšil na 37, v roku 2013 na 46 a v roku 2014 to bol znovu pokles na 38 ochorení s chorobnosťou 48,64/100 tis. obyvateľov, v roku 2015 znovu zaznamenávame pokles na počet 16 ochorení s chorobnosťou 20,48/100 tis. obyvateľov, v roku 2016 to bolo 7 prípadov s chorobnosťou 8,96/100 tis. obyvateľov a v roku 2017 už len 4 ochorenia s chorobnosťou 5,12/100 tis. obyvateľov. Približne rovnaký počet bol zaznamenaný aj v roku 2018 a to 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, no v roku 2020 sa počet prípadov mierne znížil na 12, chorobnosť 15,36/100 tis. obyvateľov a index 1,33. Najčastejšie sérotypy enteropatogénnych *E. coli* sú: O26 – 4x, O111 – 2x, O55 – 2x, O86 - 1x, O124 - 1x, O127 - 1x, a OA polyvalentná - 1x. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 - ročných detí (9).

A04.5 Kamylobakteriálna enteritída

V roku 2015 sme zaznamenali 112 ochorení (chorobnosť 143,36/100 tis. obyvateľov), čo je pokles oproti predchádzajúcemu roku o 27 prípadov. Pokles ochorení sme zaznamenali aj v roku 2016 – 91 prípadov s chorobnosťou 116,48/100 tis. obyvateľov, v roku 2017 – 89 prípadov s chorobnosťou 113,92/100 tis. obyvateľov, v roku 2018 – 72 prípadov s chorobnosťou 92,2/100 tis. obyvateľov a indexom 0,64 a v roku 2019 sa počet 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.

Vyskytli sa 3 rodinné epidémie, v ktorých ochoreli po 2 členovia. V jednej z epidémií bolo udávané ako faktor prenosu bravčové mäso, u ostatných nebol faktor prenosu zistený. Ochorenie vyvolal *Campylobacter jejuni*. Ostatné ochorenia sa vyskytovali sporadicky. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 1 – 4 ročných a to 39 ochorení s chorobnosťou 1104,9/100 tis. a vo vekovej skupine 0 ročných, a to 15 s chorobnosťou 1648,4/100 tis. obyvateľov. 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 (14), jún (22), júl (17), august (18) a september (12). V absolútnych počtoch ochorelo 42 žien a 76 mužov. 117 ochorení vyvolal *Campylobacter jejuni* a 1 ochorenie *Campylobacter coli*.

A04.6 Yersiniózy

V desaťročnom sledovaní sa nevyskytol ani jeden prípad.

A04.7 – *Clostridium difficile*

Do roku 2016 sa toto ochorenie vyskytlo len ako nozokomiálna nákaza. V roku 2016 sme zaznamenali 12 prípadov ochorení s chorobnosťou 15,4/100 tis. obyvateľov a indexom 0. V roku 2017 to boli 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.

A 05 - Iné bakteriálne otravy požívatinami

Nezaznamenali sme žiadny prípad ochorenia od roku 2008.

A 07 – Protozoárne ochorenia

V roku 2014 sa vyskytlo 48 ochorení, chorobnosť 61,44/100 000 obyvateľov. V roku 2015 nastal pokles, kde bolo hlásených 29 ochorení s chorobnosťou 37,12/100 000 obyvateľov a indexom 0,60, v roku 2016 to bolo 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. Najčastejšie sa ochorenie vyskytovalo v skupine 10 - 14 ročných (13 prípadov). Ochorenia boli vyvolané 6x *Blastocystis hominis*, 5x *Entamoeba coli* a 3x *Endolimax nana*.

A 08.0 – Rotavírusová enteritída

Za hodnotené obdobie bol najvyšší výskyt v roku 2016, kedy sme zaznamenali 140 prípadov s chorobnosťou 179,2/100 tis. obyvateľov, v roku 2017 to bol pokles o 70 prípadov, 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. No v roku 2019 sme zaznamenali nárast ochorení na 86 s chorobnosťou 121,6/100 tis. obyvateľov a indexom 1,10. V roku 2020 bol pokles o 54 prípadov, a to 32 ochorení s chorobnosťou 41,0/100 tis. obyvateľov a indexom 0,4. Všetky ochorenia sa vyskytli sporadicky, všetky u neočkovaných osôb.

Najviac chorých bolo vo vekovej skupine 1 - 4 ročných, v ktorej bolo hlásených 15 ochorení a v skupine 0 - ročných, v ktorej bolo hlásených 9 prípadov ochorení. Najviac ochorení bolo zaznamenaných v mesiaci február (7) a jún (6).

A 08.1 – Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk

V rokoch 2016 a 2017 sme zaznamenali rovnaký počet ochorení a to 37, chorobnosť 47,36/100 tis. obyvateľov. V roku 2018 sa zvýšil výskyt o 36 prípadov na 73 s chorobnosťou 93,4/100 tis. obyvateľov a indexom 2,74 a v roku 2019 poklesol počet 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. Všetky prípady boli sporadické, polovica prípadov bola v skupine 1 – 4 ročných (5).

A 08.2 - Adenovírusová enteritída

V roku 2015 sme zaznamenali 22 prípadov s chorobnosťou 28,16/100 tis. obyvateľov. Približne rovnaký počet sme zaznamenali aj v roku 2016 (21), chorobnosť 26,88/100 tis. obyvateľov a index 1,28. V roku 2017 bol pokles ochorení na 13 s chorobnosťou 16,64/100 tis. obyvateľov a indexom 0,62, v roku 2018 to bol znovu nárast na 29 ochorení, s chorobnosťou 37,1/100 tis. obyvateľov a indexom 1,77 a v roku 2019 poklesol počet 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.

A 08.4 - Nešpecifikovaná vírusová črevná infekcia

Nevyskytol sa žiaden prípad ochorenia.

A 09 - Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

V roku 2015 sa vyskytlo 24 prípadov ochorenia s chorobnosťou 30,7/100 tis. obyvateľov. V roku 2016 to bol výskyt 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.

Črevné helmintózy:

B67.5 – Echinokokóza

Do roku 2018 sme ochorenie nezaznamenali. 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 taktiež 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 sme nezaznamenali ani jedno ochorenie.

B 77.0 Askarióza

V roku 2016 sme zaznamenali 25 prípadov ochorení, v roku 2017 to bol mierny pokles na 20 prípadov, v roku 2018 bol zaznamenaný 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.

B79.0 Trichurióza

V roku 2017 sme zaznamenali 1 prípad s chorobnosťou 1,28/100 tis. obyvateľov. V rokoch 2018, 2019 a 2020 sa nevyskytol žiadny prípad ochorenia.

B78.0 Črevná strongyloidóza

V roku 2020 sa nevyskytlo ani jedno ochorenie.

B 80.0 Enterobióza

V roku 2016 sme zaznamenali 23 prípadov ochorenia, v roku 2017 to bol pokles na 14 prípadov ochorenia, no v roku 2018 vzrástol počet na 29 prípadov, chorobnosť 37,12/100 tis. obyvateľov a v roku 2019 znova sme zaznamenali 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.

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 laboratórných 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 pozitívna 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.

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 ošetrenie 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.

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 2015 sa nevyskytol ani jeden prípad. Avšak 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 sme

zaznamenali 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. V roku 2019 sme zaznamenali nárast ochorení na 20 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. V roku 2020 neevidujeme ani jeden prípad.

B 05 - Osýpky - morbilli

Posledný výskyt (5 prípadov) bol v roku 1997. Odvtedy sa žiadny prípad ochorenia na osýpky nevyskytol v našom okrese (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

Nevyskytla sa.

A 33 – A 35 Tetanus

Za uplynulých 10 rokov nebolo zaznamenané žiadne ochorenie.

A 41.3 – Septikémia vyvolaná Haemophilus influenzae

Nezaznamenali sme.

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 v roku 2020.

G 00.1 – Pneumokokový zápal mozgových plien – pneumokoková meningitída

Nezaznamenali sme.

J 13 – Zápal pľúc vyvolaný Streptococcus pneumoniae

V roku 2015 sa nevyskytol ani jeden prípad. V roku 2016 to boli 4 prípady, chorobnosť 5,1/100 tis. obyvateľov, index 6,67. V roku 2017 to bol 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* séro skupina 33,33F), druhý prípad bol potvrdený u 70 - ročného muža, u ktorého sa nám informáciu o očkovaní nepodarilo zistiť (*Streptococcus pneumoniae* sérotyp 6C).

III.4. Skupina respiračných nákaz

A 38 - Šarlach - Scarletina

V roku 2015 bolo hlásené 1 ochorenie u dieťaťa vo vekovej skupine 10 - 14 rokov. V roku 2016 sa taktiež vyskytol jeden prípad u 0 – ročného dieťaťa, chorobnosť 1,28/100 tis. obyvateľov, index 0,56. V roku 2017 sme nezaznamenali ani jedno ochorenie. No v roku 2018 to bol znovu 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.

B 00 - Herpes simplex

V roku 2016 sme zaznamenali 1 prípad u muža vo vekovej skupine 65+. Chorobnosť 1,28/100 tis. obyvateľov, index 0. 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 rokoch 2018, 2019 a 2020 nebolo hlásené žiadne ochorenie.

B 01 - Ovčie kiahne - varicella

V roku 2015 sa počet ochorení výrazne zvýšil z 206 ochorení (v roku 2014) na 455 s chorobnosťou 582,40/100 tis. obyvateľov a indexom 2,21. V roku 2016 to bolo 174 ochorení, čo je v porovnaní s predchádzajúcim rokom pokles o 281 prípadov, chorobnosť 222,72/100 tis. obyvateľov, index 0,64. V roku 2017 sme zaznamenali nárast ochorení o 35 prípadov oproti minulému roku, na 209. Mierne zvýšený počet bol aj v roku 2018 a to 218, chorobnosť 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 34 prípadov 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).

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 ochorení 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.

B08 - Iné vírusové infekcie kože

V roku 2020 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.

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. V roku 2019 a 2020 sme ochorenie nezaznamenali.

J10.9 - Chrápka AH1N1 Novel

V roku 2020 sme nezaznamenali ani jeden prípad ochorenia.

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 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.

A 15 – A 19 TBC

V roku 2015 sa vyskytlo 5 prípadov ochorení s chorobnosťou 6,40/100 tis. obyvateľov a indexom 0,63. V roku 2016 sme nezaznamenali ani jeden prípad. No 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.

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, zimnica, 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 neevidujeme (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 neevidujeme ani jednu reinfekciu ochorenia Covid 19.

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 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 listeriózu, 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 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 encefalitída prenášaná kliešťami

V rokoch 2015 a 2016 sme nezaznamenali žiadne ochorenie, no v roku 2017 to bol 1 prípad u 15 – ročného študenta, ktorý udával prisatie kliešťa na krku. V roku 2018 sa vyskytli už 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.

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.

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.

B 68 – Taenióza

Nevyskytol sa ani jeden prípad ochorenia.

B 75 - Trichinelóza

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

B 83 - Toxokaróza

V roku 2020 sme nezaznamenali ani jedno ochorenie.

A 69.2 - Lymeská choroba

V roku 2015 bolo zaznamenaných 25 prípadov ochorenia, s chorobnosťou 32,0/100 tis. obyvateľov a indexom 0,69. V roku 2016 bolo 16 ochorení, čo je mierny pokles, chorobnosť 20,48/100 tis. obyvateľov, index 0,48. V roku 2017 to bolo 11 ochorení, čo je taktiež pokles o 5 prípadov oproti predchádzajúcemu roku. Klesajúci trend bol aj v roku 2018, kedy sme zaznamenali 7 prípadov. 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 kliešťa, v dvoch poštípánie iným hmyzom a 1x neudané. Diagnóza bola potvrdená sérologickým vyšetrením špecifických protilátok. V roku 2020 evidujeme zvýšenie počtu ochorení, a to 37 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 kliešťa.

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 5 prípadov pohryznutia, alebo poranenia neznámym zvierat'om, kedy bola zahájená vakcinácia na infekčnom oddelení. Poranenie v dvoch prípadoch spôsobil neznámy pes, v dvoch prípadoch neznáma mačka, v jednom prípade myš. Podľa lokalizácie, v 4 - och prípadoch bola poranená ruka, v jednom prípade noha. Poranení boli očkovaní vakcínou Verorab. Vo všetkých prípadoch bolo vykonané kompletne očkovanie.

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. V roku 2019 a 2020 nebolo nahlásené ani jedno ochorenie.

A 48.0 - Plynová gangréna

V uplynulom roku nebolo zaznamenané žiadne ochorenie.

B 85 – Pediculosis

V roku 2020 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.

B 35 – Dermatofytóza

V roku 2018 sa vyskytlo jedno ochorenie u 36 – ročného muža, ktorý udával kontakt s hospodárskymi zvieratami. V roku 2019 a 2020 sme nezaznamenali ani jeden prípad.

A59.0 - Trichomoniáza

V sledovanom roku sa nevyskytlo 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 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 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 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.

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.

III.8. Iné infekcie - nezaradené

A 41.0 – Sepsa zapríčinená Staphylococcus aureus

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 82 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Mozgový infarkt zapríčinený trombózou mozgových tepien po prechádzajúcej hospitalizácii na neurologickej JIS. Na 24. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Staphylococcus aureus. Nasadená bola ATB terapia.

A41.1 – Sepsa zapríčinená iným bližšie určeným stafylokokom

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 51 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Akútna myeloblastová leukémia bez kompletnej remisie, po predchádzajúcej hospitalizácii na Klinike onkohematológie UNLP v Košiciach. Na 28. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Staphylococcus epidermidis. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 85 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Zápal pľúc, bližšie neurčený, po predchádzajúcej hospitalizácii na OAIM, internej JIS a internom oddelení. Na 8. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Staphylococcus saprophyticus. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 76 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Mozgový infarkt zapríčinený trombózou mozgových tepien, po predchádzajúcej hospitalizácii na neurologickej JIS v Bardejove. Na 18. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Staphylococcus sp. – koaguláza negat. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 65 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Zápal pľúc zapríčinený Klebsiella pneumoniae, po predchádzajúcej hospitalizácii na traumatologickom odd., LDCH a OAIM. Na 20. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Staphylococcus epidermidis. Nasadená bola ATB terapia.

A 41.2 – Septikémia vyvolaná nešpecifikovanými stafylokokmi

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 79 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Zlomenina diafýzy ramennej kosti po prechádzajúcej hospitalizácii na traumatologickom oddelení J.A. Reimana v Prešove. Na 19. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odobratá hemokultúra s nálezom Staphylococcus sp. – koagulácia negat.. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 50 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Subdurálne krvácanie po úraze, po predchádzajúcej hospitalizácii na KAİM a NIP FN V Motole v Prahe. Na 14. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom Staphylococcus sp. – koaguláza negat. Nasadená bola ATB terapia.

A 41.5 - Sepsa zapríčinená Escherichia coli

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 72 – ročnej ženy. Na oddelenie bola prijatá s dg. Mozgový infarkt, zapríčinený bližšie neurčeným uzáverom alebo zúžením mozgových tepien, po prechádzajúcej hospitalizácii na neurologickej JIS. Na 23. deň hospitalizácie u pacientky prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom Klebsiella pneumoniae ESBL. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 86 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Zlyhávanie ľavej komory, s ťažkosťami v pokoji po prechádzajúcej hospitalizácii na internom oddelení. Na 34. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom Escherichia coli ESBL. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z chirurgického oddelenia u 85 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Iný nešpecifikovaný črevný zátvor. Na 8. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom Escherichia coli ESBL. Nasadená bola ATB terapia.

A 41.8 - Iná špecifikovaná septikémia

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 87 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Zlomenina krčka stehnovej kosti, subkapitálna, po prechádzajúcej hospitalizácii na traumatologickom oddelení. Na 19. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom Proteus mirabilis ESBL. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 78 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Ateroskleróza končatinových artérií po prechádzajúcej hospitalizácii na chirurgickom oddelení. Na 40. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom Corynebacterium spp. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 81 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Iná cievna choroba mozgu, bližšie určená, po prechádzajúcej hospitalizácii na psychiatrickom, internom a geriatrickom oddelení. Na 71. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom Micrococcus lylae. Nasadená bola ATB terapia.

NN hlásená z liečebne dlhodobo chorých u 58 – ročného muža. Na oddelenie bol prijatý s dg. Mozgový infarkt vyvolaný bližšie neurčenou oklúziou alebo stenózou mozgových artérií., po prechádzajúcej hospitalizácii na neurologickej JIS. Na 10. deň hospitalizácie u pacienta prítomná septikémia. Odoberatá hemokultúra s nálezom Corynebacterium spp. 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 pôrodnickej 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 2020

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	99	126,72	47	121,26	52	133,12
A03	Dyzentéria	4	5,12	0	0,00	4	10,24
A04.0	Inf. enterop. E. coli	12	15,36	7	18,06	5	12,80
A04.5	Kampyl. enteritída	118	151,04	76	196,08	42	107,52
A04.7	Clostrídium difficile	47	60,2	21	54,2	26	66,6
A07	Protoz. Ochorenia	14	17,92	5	12,90	9	23,04
A08.0	Rotavírusová enteritída	32	40,96	19	49,02	13	33,28
A08.1	Gastr.zapr.vír. Norwalk	10	12,80	4	10,32	6	15,36
A08.2	Adenovír. Enteritída	7	8,96	5	12,90	2	5,12
A09	Nepr.určené črevné inf.	1	1,28	0	0,00	1	2,56
A15	Tuberkulóza	1	1,28	1	2,58	0	0,00
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	1	1,28	1	2,6	0	0,00
A39.0	Meningokoková mening.	0	0,00	0	0,0	0	0,00
A41	Iné septikémie	14	17,92	10	25,80	4	10,24
A51	Včasný syfilis	0	0,00	0	0,0	0	0,0
A54.8	iné 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	37	47,36	24	61,92	13	33,28
A84.1	Stredoeur.kl.encefalitída	0	0,0	0	0,00	0	0,0
A98.5	Hemoragická horúčka	2	2,56	1	2,58	1	2,56
B01.9	Varicella	34	43,52	21	54,18	13	33,28
B02.9	Herpes zoster	7	8,96	3	7,74	4	10,24
B08.1	Iné vírusové inf. kože	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B15	Vír. Hepatitída A	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B18.2	Chron. Vír. Hepatitída C	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B26	Parotitída	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B27	Inf.mononukleóza	1	1,28	0	0,00	2	5,12
B67.5	Echinokokóza	0	0,0	0	0,00	0	0,00
B80	Črev.helmintózy	33	42,24	22	56,76	11	28,16
B83	Toxokaróza	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B85	Pedikulóza	0	0,00	0	0,00	0	0,00
B86	Scabies	8	10,24	6	15,48	2	5,12
J10	Chríпка vyv. Ident. Vír.	23	29,4	15	38,70	8	20,48
J13	Zápal pľ.vyv.Str.pneum.	2	2,6	2	5,16	0	0,00
U07.1	Covid 19 potv. PCR test	3623	4637,4	1679	4331,82	1944	4976,64
U07.11	Covid 19 potv. Ag test	1046	1338,9	491	1266,78	555	1420,80
Z20.3	Poranenie zvierat'om	5	6,40	5	12,90	0	0,00
Z21	Bezpríznačový stav HIV	0	0,00	0	0,00	0	0,00

Z22.5	Nosič vír.hepat.B	0	0,00	0	0,0	0	0,00
-------	-------------------	---	------	---	-----	---	------

B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	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
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
B27	Inf.mononukleóza	abs.	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
		rel.	0,0	0,0	0,0	0	42,4	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
B80	Črevné helmintózy	abs.	2	8	13	7	0	0	1	0	0	0	2	33
		rel.	219,8	226,6	299,39	155,68	0,0	0,0	8,5	0,0	0	0,0	18,3	42,24
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
B86	Scabies	abs.	1	2	1	2	1	0	0	0	1	0	0	8
		rel.	109,9	56,7	23,03	44,48	21,7	0,0	0,0	0,0	9,85	0,0	0,0	10,24
J10	Chríпка vyvolaná ident. vírusom chrípky	abs.	5	9	6	1	1	0	0	0	0	0	1	23
		rel.	549,5	255,0	138,18	22,24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9	29,4
J13	Zápal pľúc vyvol.Strept.pneum.	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
		rel.	0,0	28,3	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	8,9	2,56
U07.1	Covid 19 potvr. PCR test	abs.	4	12	44	101	171	230	547	643	696	551	624	3623
		rel.	439,6	340,0	1013,32	2246,24	3628,6	4199,8	4376,0	5375,5	6855,6	5813,1	5522,4	4637,44
U07.11	Covid 19 potvr. antig. test	abs.	2	1	8	21	38	65	168	202	211	206	124	1046
		rel.	219,8	28,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1989,7	0,0	0,0	1338,88
Z20.3	Poranenie zvierat'om	abs.	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	2	5
		rel.	0,0	0,0	23,03	0	0,0	0,0	0,0	8,4	9,85	0,0	17,7	6,4
Z21	Bezpríznakový stav HIV	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
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	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

Tab. Č. II.1. – Salmonelózy – frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2020 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	91	91,90	91	91,90	0	0,0
2	S. typhimurium	6	6,06	6	6,06	0	0,0
3	S. mbandaka	1	1,00	1	1,00	0	0,0
4	S. bližšie neurčená	1	1,00	1	1,00	0	0,0
5	Spolu	99	100,0	99	100,0	0	0,0

Tab. Č. II.2. – Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti v roku 2020 v okrese Bardejov

Poradové číslo	Obec	Dátum výskytu	Počet ochorení	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1	2	3	4	5	6	7
1	Bardejov	2.3.2020 - 4.3.2020	3	Salm. enteritidis	nezistený	rodinný
2	Bardejov	17.6.2020 - 19.6.2020	2	Salm. enteritidis	nezistený	rodinný
3	Hertník	17.8.2020 - 19.8.2020	5	Salm. typhimurium	zmiešaná strava	epidemický
4	Stuľany	11.06.2020	2	Salm. enteritidis	cukrárenské výrobky	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	1	5	0	0
		S. enteritidis	3	7	0	0
		S. poona				
		S. newport				
Kampylobacter	A04.5	C. jejuni	3	6	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			1	1	1
	srnec					
	rys					
	škrečok					
	líška- vyšetrená					
	potkan					
	netopier					

	kuna					
	diviak					
	iné					
S p o l u				1	1	1
domáce	pes známy					
	pes neznámy			2	2	2
	mačka známa					
	mačka neznáma			2	2	2
	ošípaná					
	Zajac - kontakt s krvou					
	kohút					
S p o l u				4	4	4
S p o l u				5	5	5

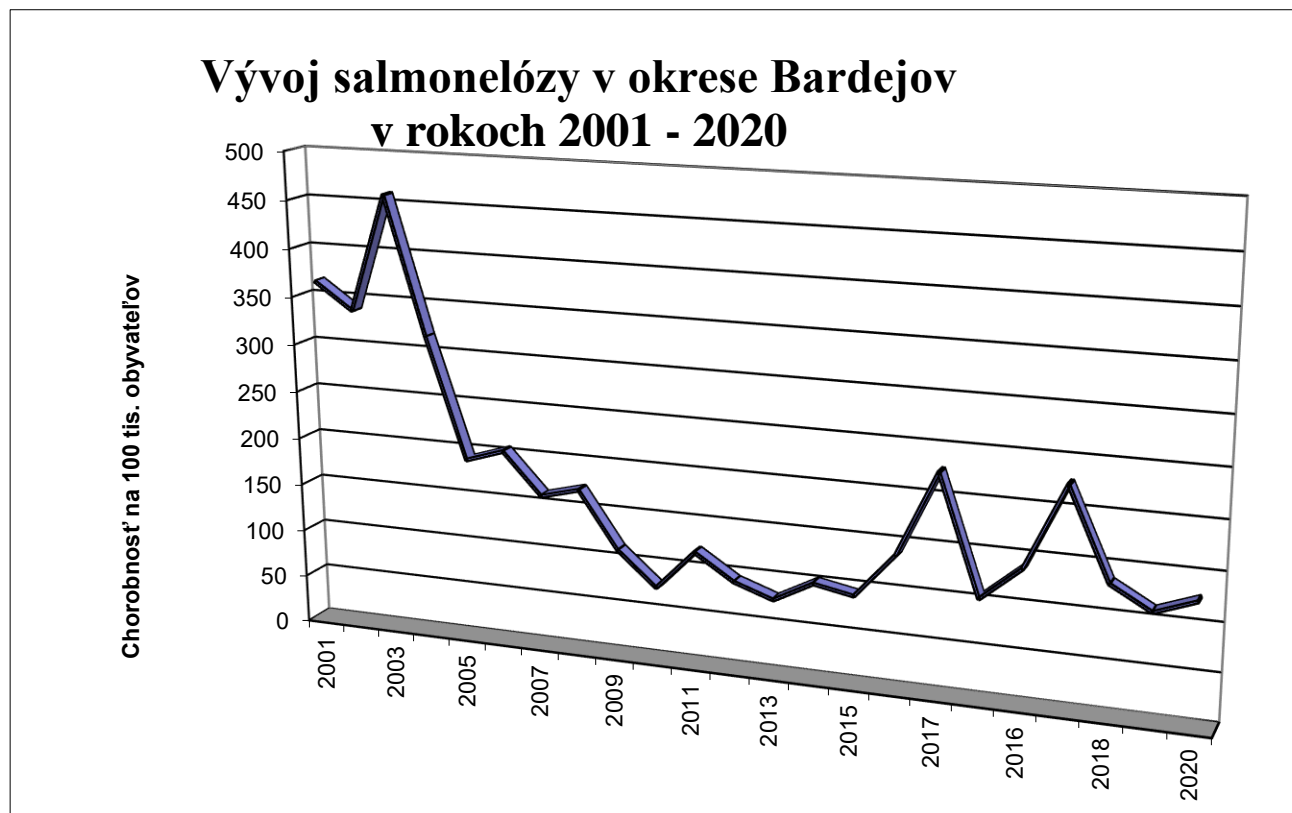
Tab. č. II.3. - Analýza hepatitíd B vzhľadom na druh anamnézy

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

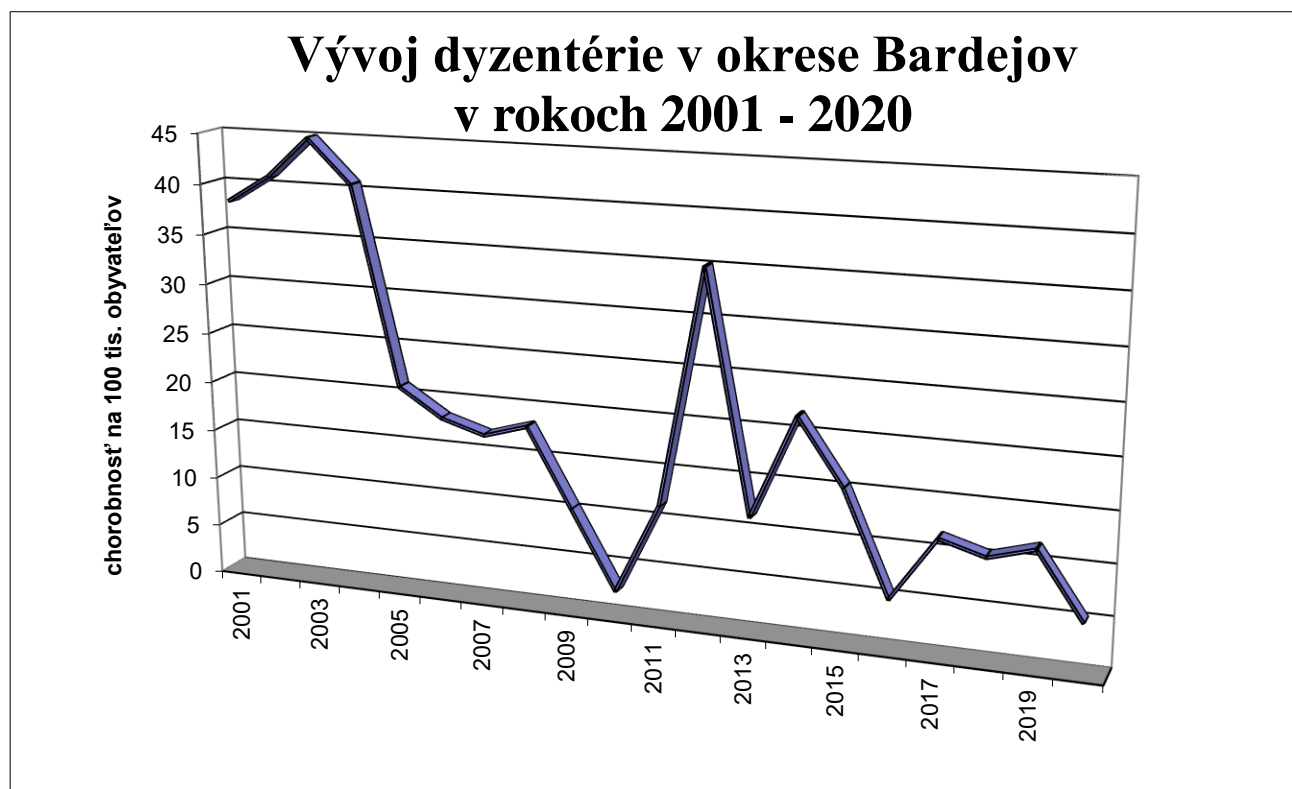
Tab. č. II.4. - Analýza iných akútnych vírusových hepatítid vzhľadom na druh anamnézy

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

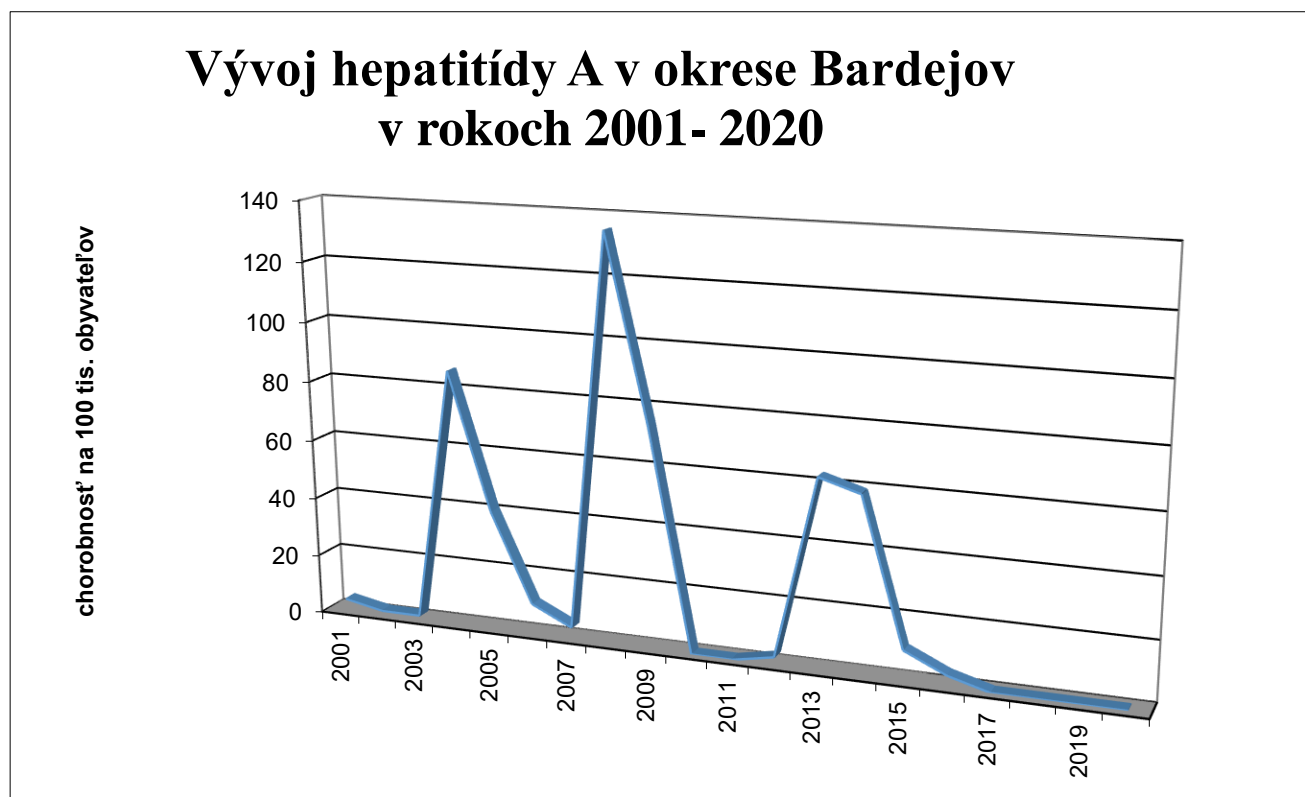
Graf č. 4: Vývoj salmonelózy v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



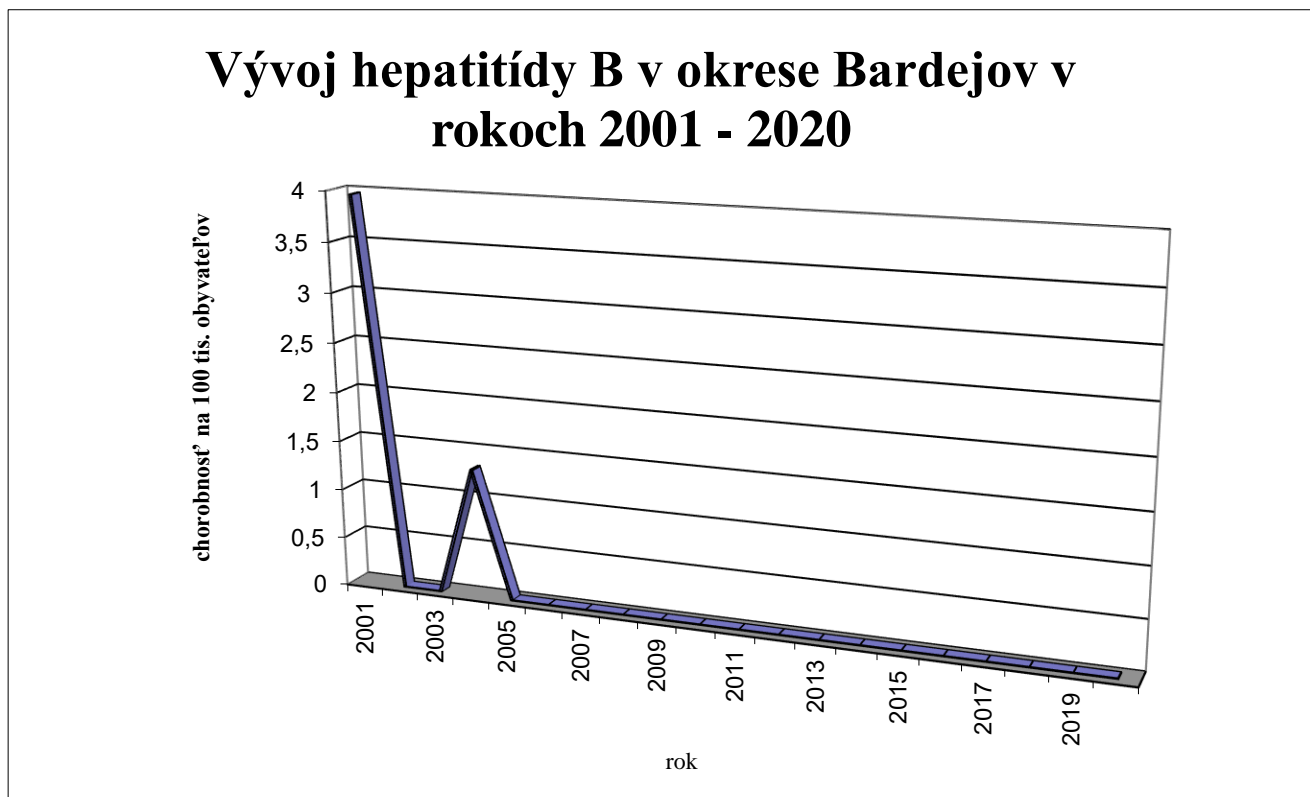
Graf č. 5: Vývoj dyzentérie v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



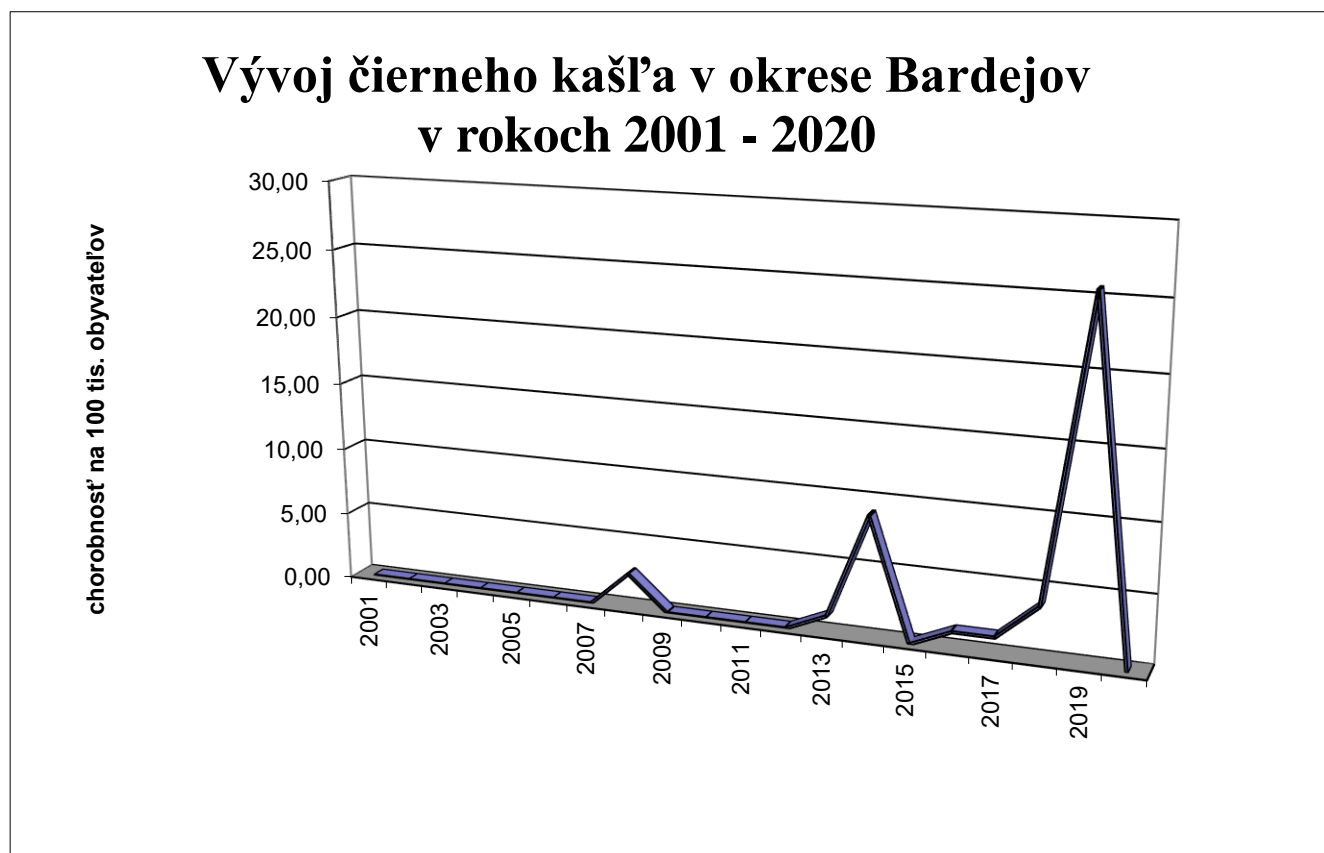
Graf č. 6: Vývoj hepatitídy A v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



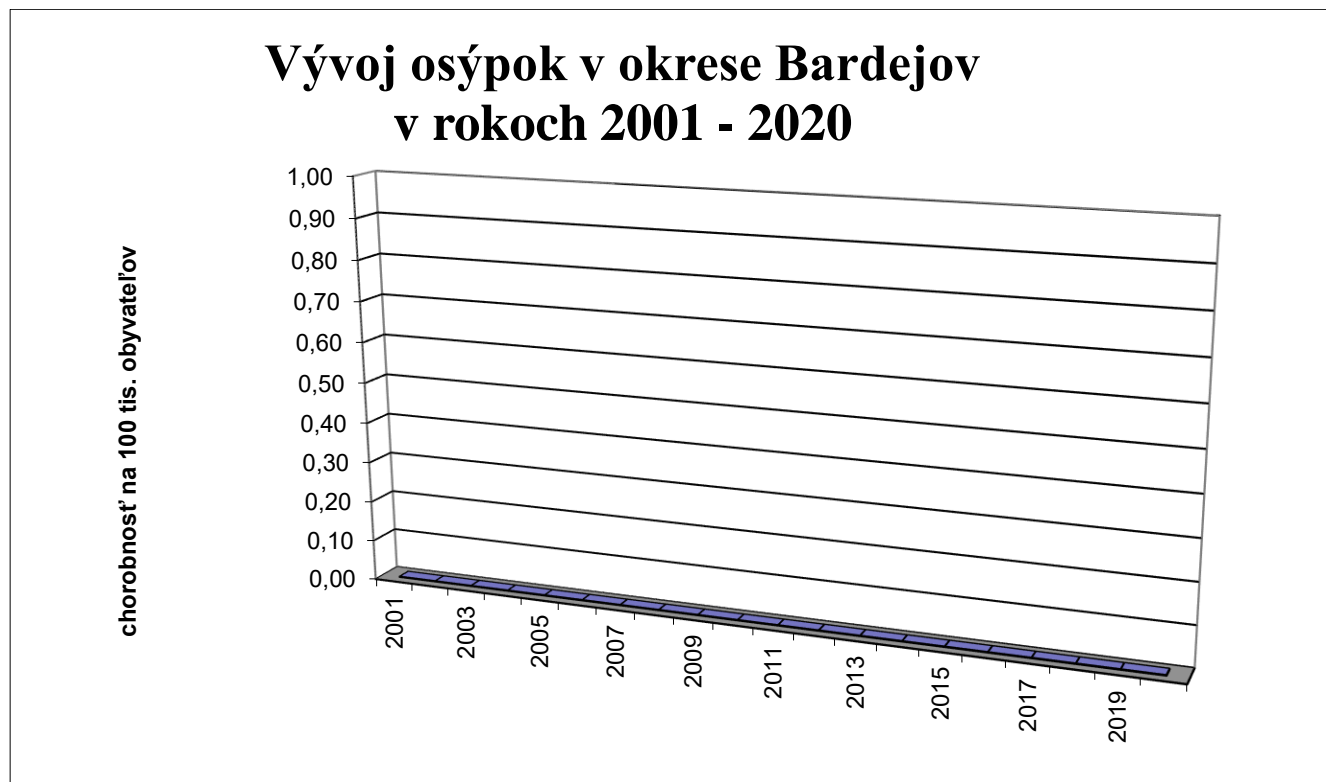
Graf č. 7: Vývoj hepatitídy B v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



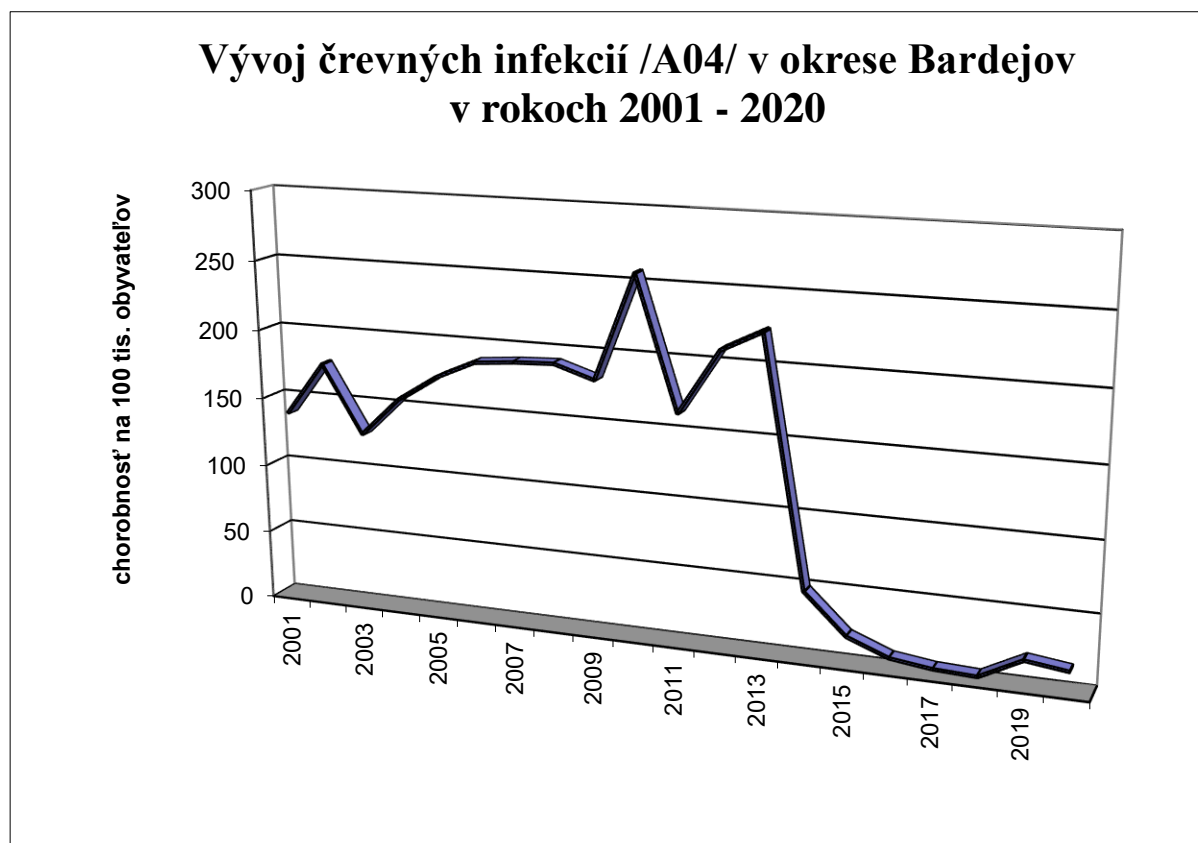
Graf č. 8: Vývoj čierneho kašľa v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



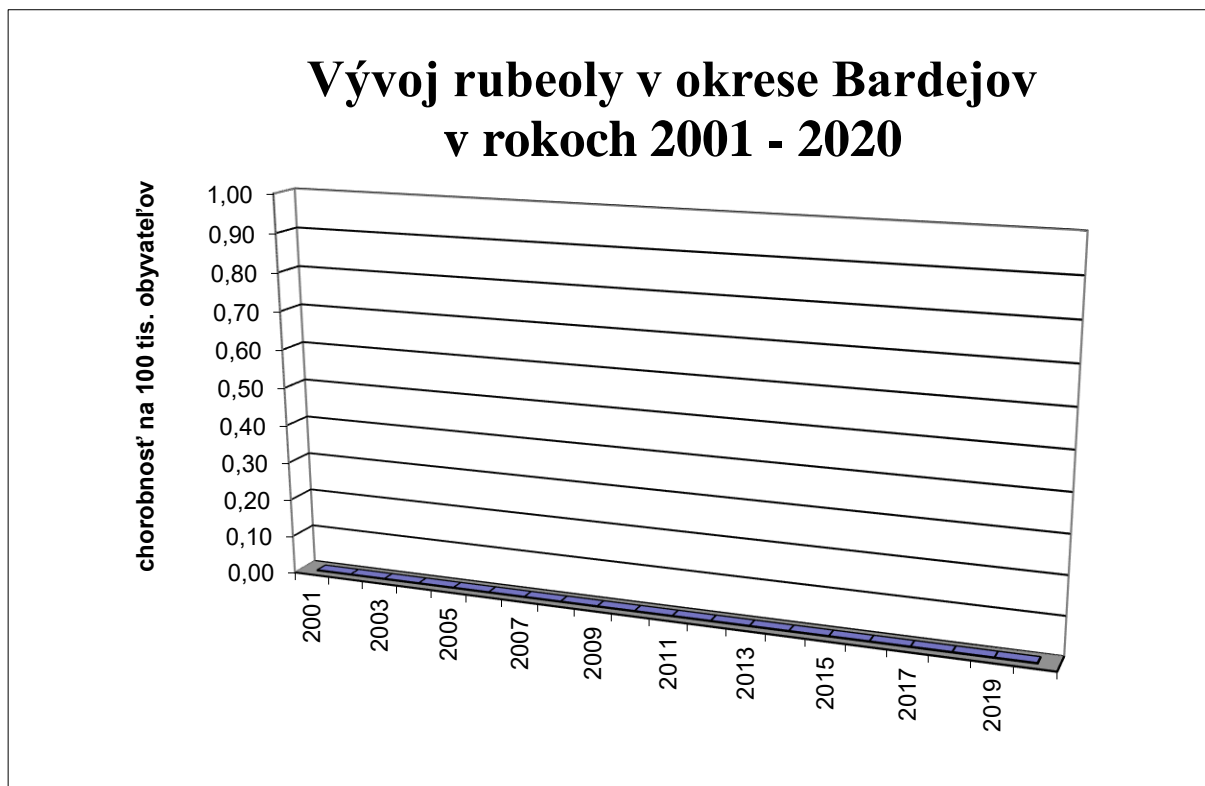
Graf č. 9: Vývoj osýpok v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



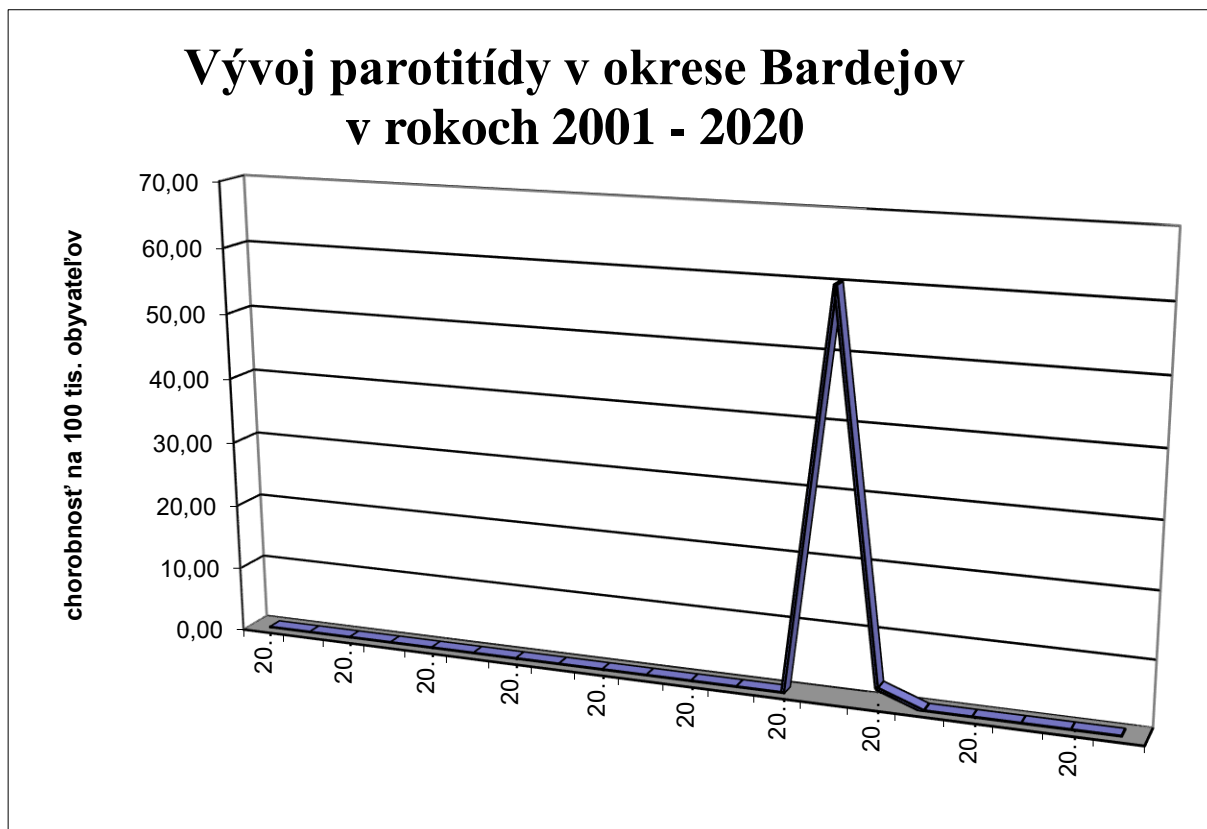
Graf č. 10: Vývoj črevných infekcií v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



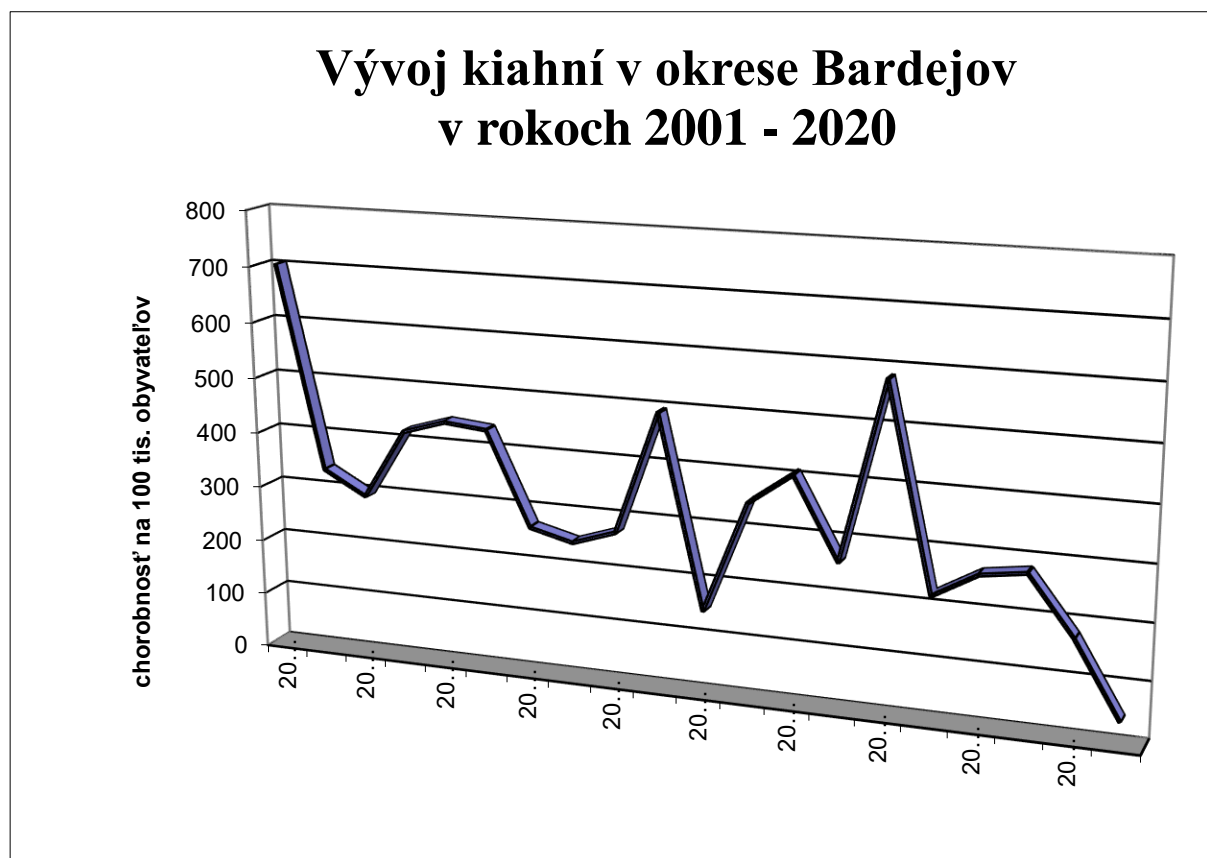
Graf č. 11: Vývoj rubeoly v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



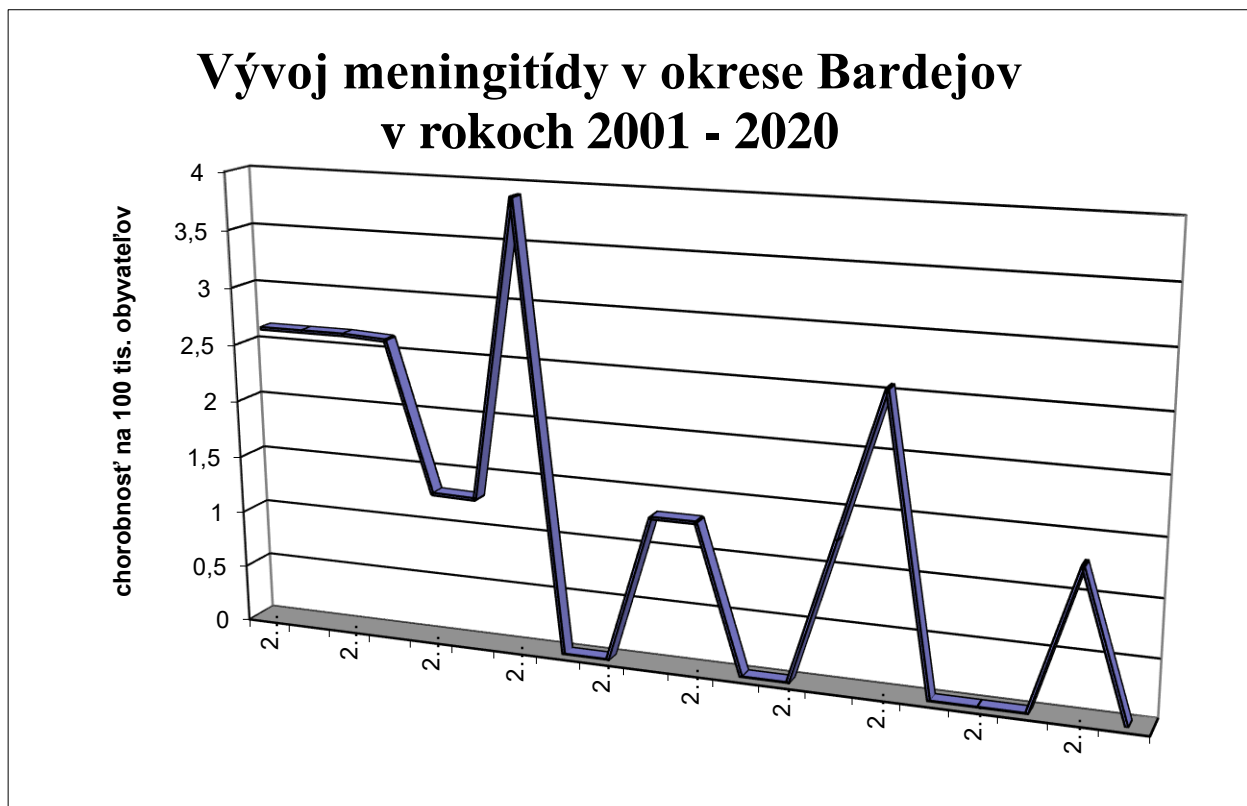
Graf č. 12: Vývoj parotitídy v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



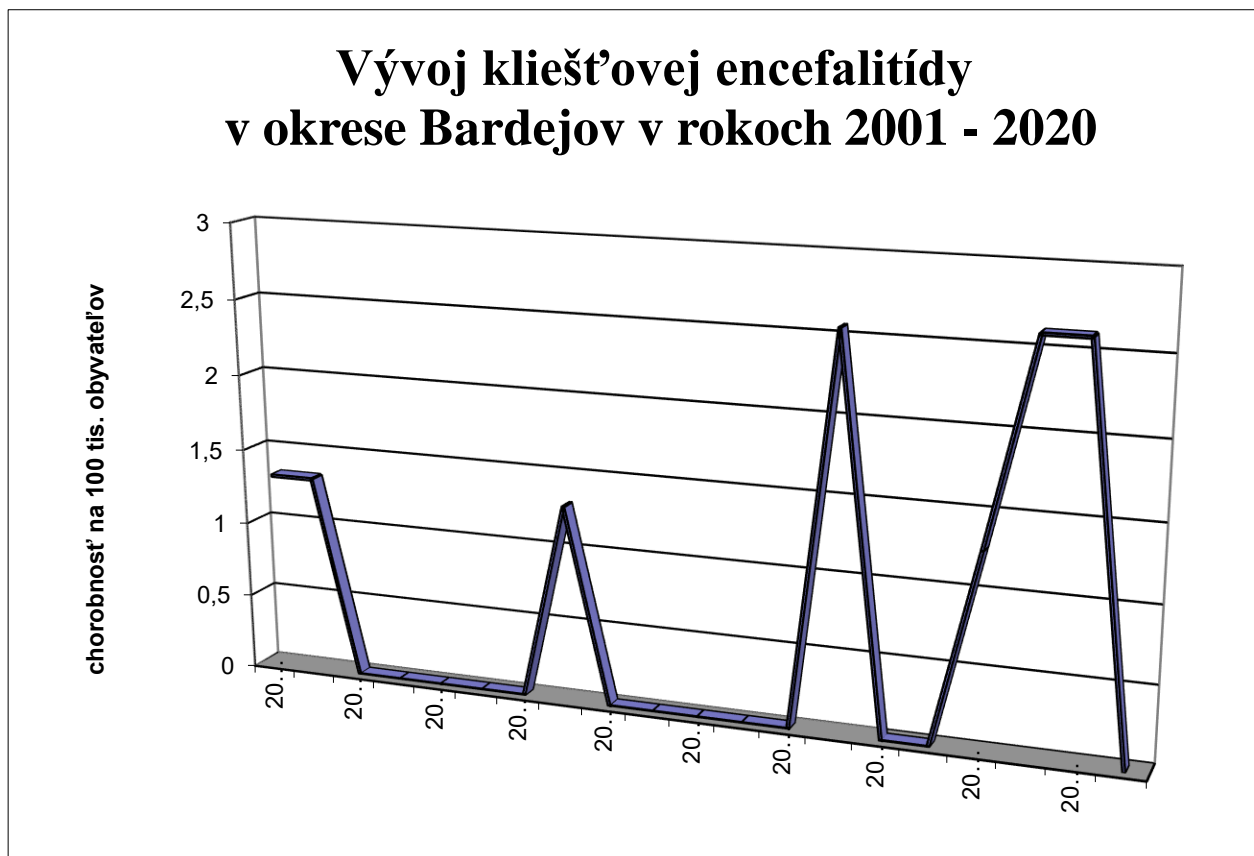
Graf č. 13: Vývoj kiahní v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



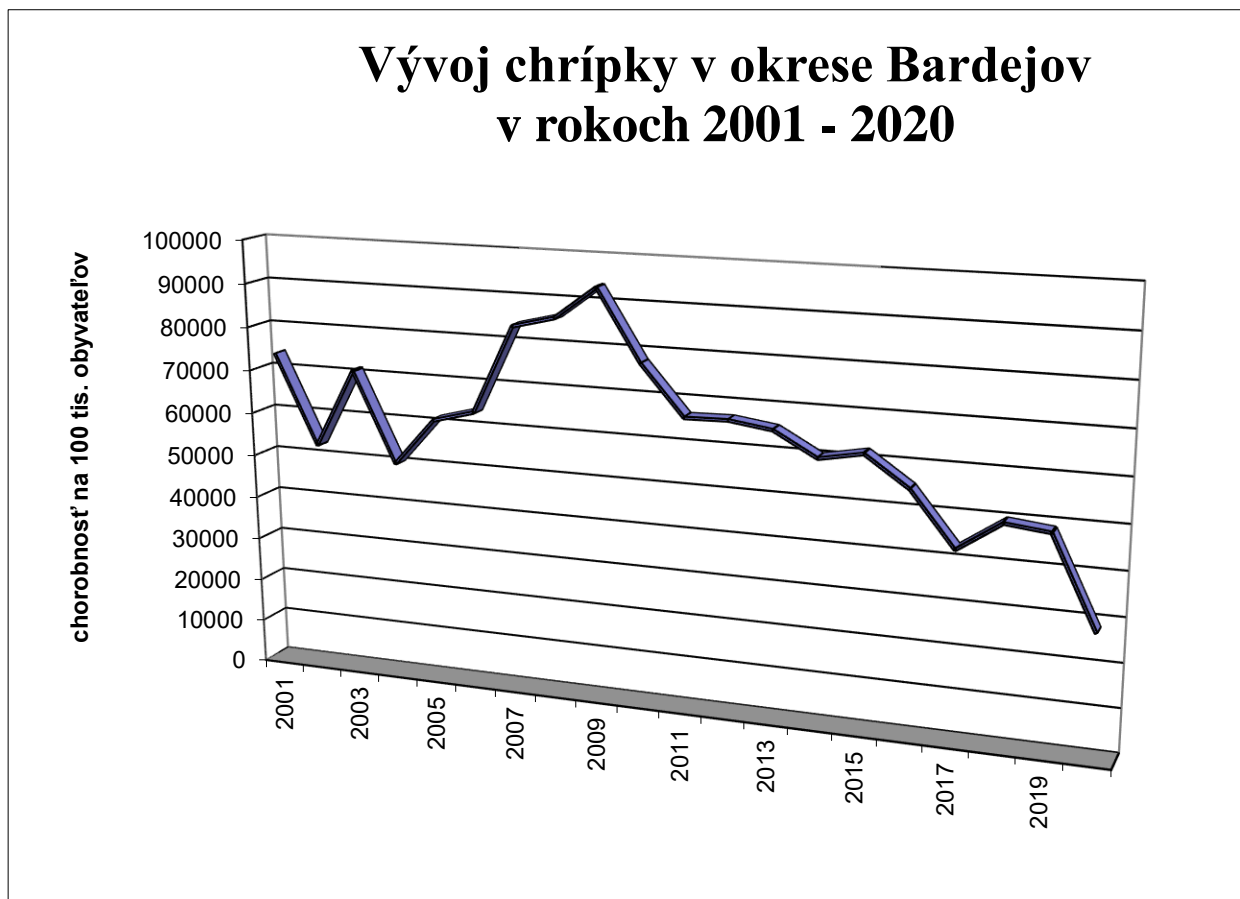
Graf č. 14: Vývoj meningitídy v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



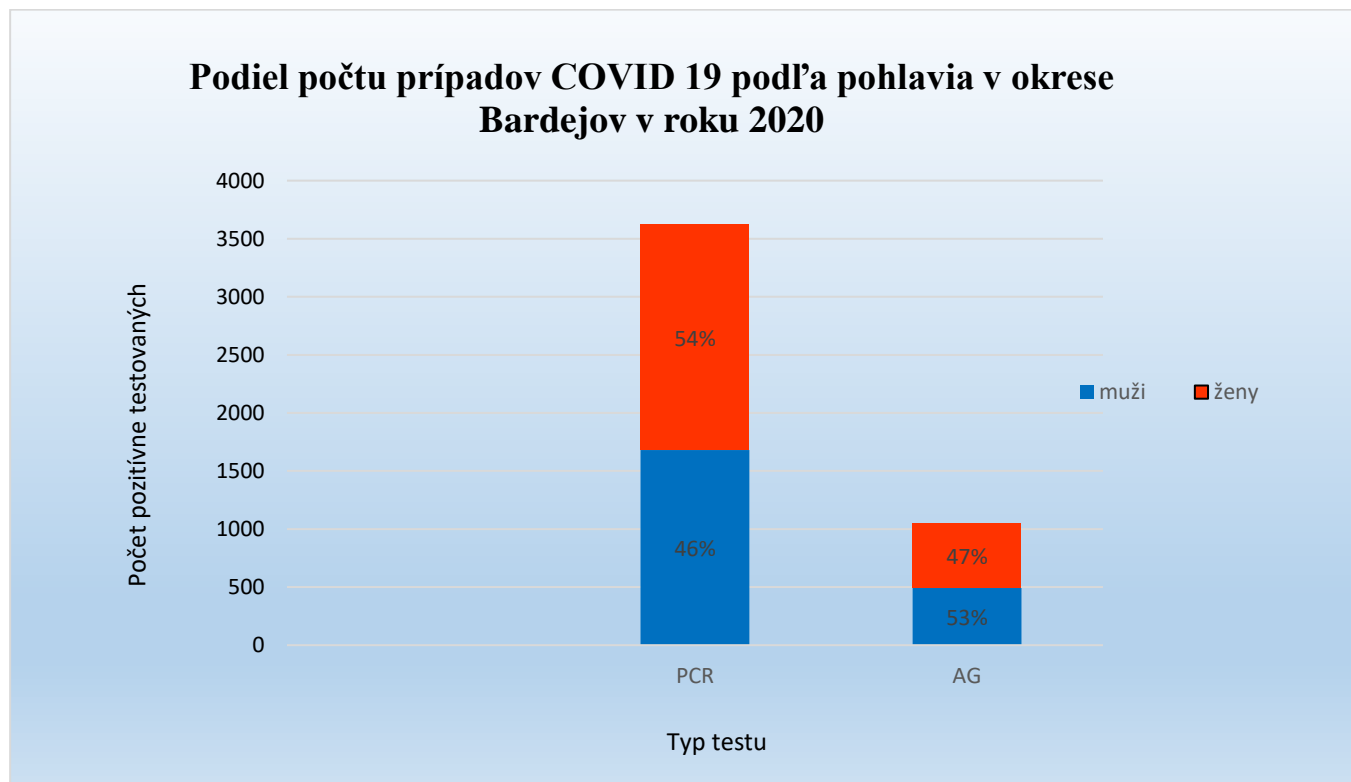
Graf č. 15: Vývoj kliešťovej encefalitídy v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



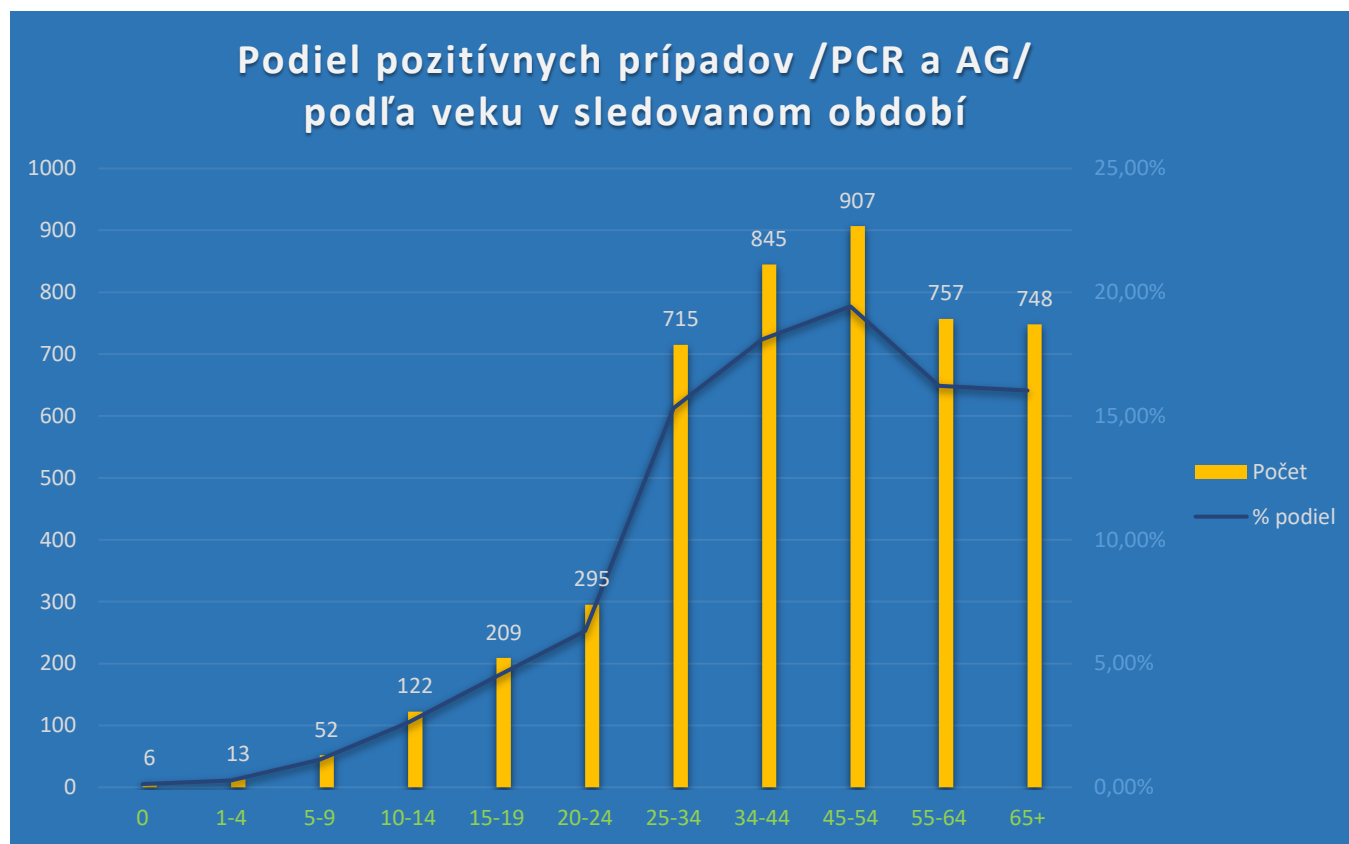
raf č. 16: Vývoj chrípky v okrese Bardejov v rokoch 2001 - 2020



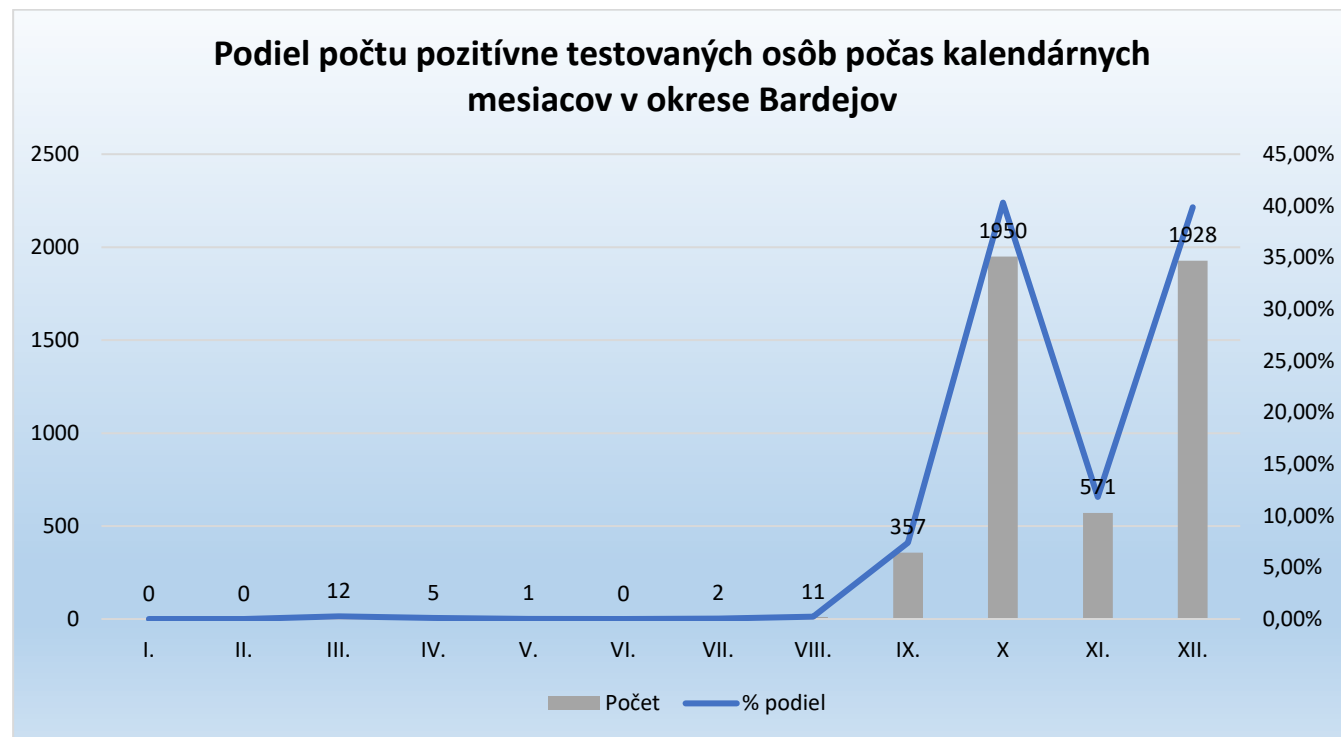
Graf č. 17: Podiel počtu prípadov COVID 19 podľa pohlavia v okrese Bardejov v roku 2020



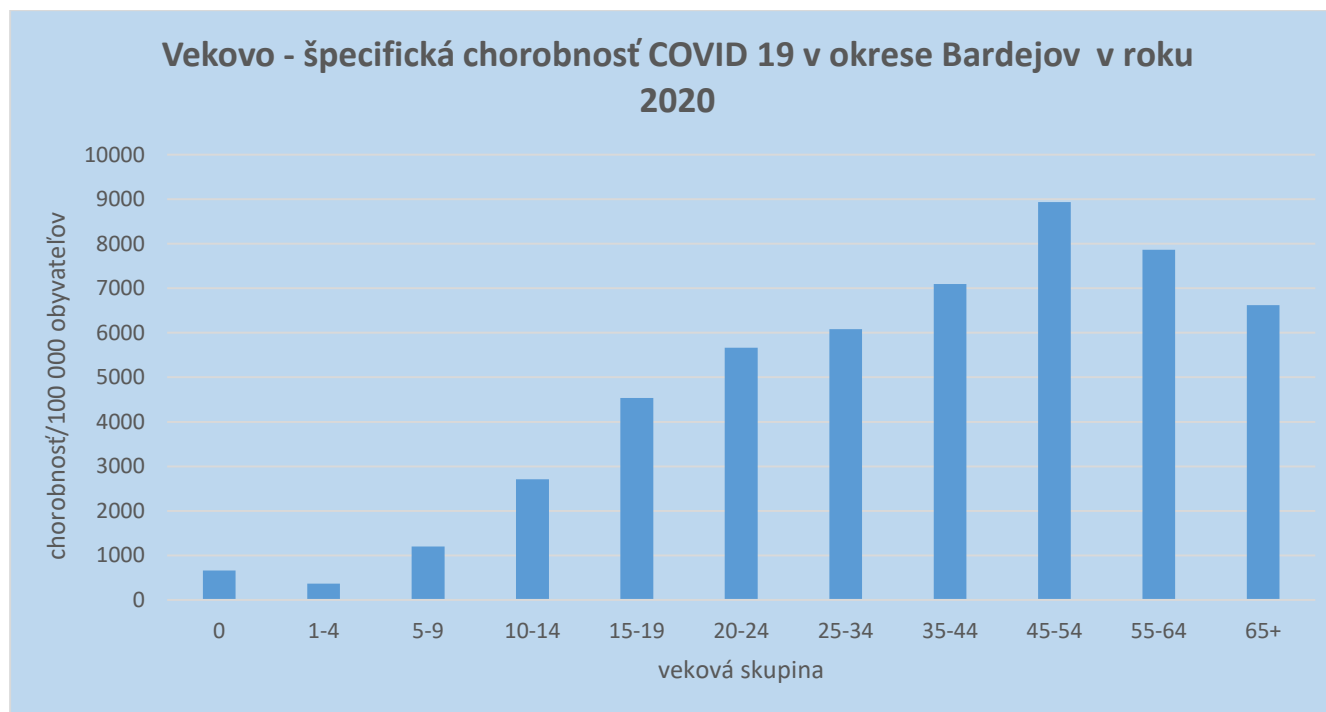
Graf č. 18: Podiel počtu pozitívnych prípadov COVID 19 vo vekových skupinách v okrese v okrese Bardejov v roku 2020



Graf č. 19: Podiel počtu všetkých potvrdených prípadov COVID 19 v kalendárnych mesiacoch v okrese Bardejov v roku 2020



Graf č. 20: Vekovo – špecifická chorobnosť výskytu COVID 19 v okrese Bardejov v roku 2020



veková skupina	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	34-44	45-54	55-64	65+
chorobnosť/100 tis. obyv.	659,34	368,29	1197,56	2713,28	4535,30	5666,95	6084,65	7098,00	8933,95	7865,23	6619,80

b. Analýza výskytu nozokomiálnych nákaz

III.9. Nozokomiálne nákazy

Hlásenie a vykazovanie nozokomiálnych nákaz za rok 2020 bolo ovplyvnené pandémiou COVID-19. Počet hlásených NN z oddelení NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov sa oproti predchádzajúcemu roku znížil. Celkovo bolo hlásených 143 NN z oddelení, v predchádzajúcom roku bolo hlásených 179 NN. Najviac NN bolo hlásených z oddelenia LDCH. Nemocničné nákazy najčastejšie postihovali črevný, respiračný a urologický systém, menej kožu, sliznice a infekcie v mieste chirurgického výkonu. Najčastejším etiologickým agensom vyvolávajúcim NN bolo *Clostridium difficile*, *Klebsiella pneumoniae*, *Proteus mirabilis*, *Staphylococcus aureus* MRSA a *Enterobacter cloacae*.

Tab. III.9.1 Proporcía výskytu NN v lôžkových zariadeniach z počtu hospitalizovaných v okrese Bardejov za rok 2020

Názov PZS	Počet NN	Počet hospit.	%
NsP Sv. Jakuba, n. o.	143	11484	1,25
Dialyzačné pracovisko PEMAX – Nefro, s.r.o.	0	33	0,0
Spolu	143	11517	1,24

Tab. III.9.2 Proporcía výskytu NN podľa oddelení z počtu hospitalizovaných v okrese Bardejov za rok 2020

Oddelenie	Počet NN	Počet hospit.	%
Chirurgické	12	1343	0,9

Traumatologické	0	1059	0,0
Detské	0	830	0,0
Interné	6	1998	0,3
Neurologické	0	1080	0,0
Novorodenecké	0	1057	0,0
OAIM	0	106	0,0
Geriatría	0	800	0,0
FRO	4	594	0,7
Gynekologické	0	1681	0,0
LDCH	121	457	26,5
Psychiatrické	0	479	0,0
Dialyzačné pracovisko PEMAX Nefro, s.r.o.	0	33	0,0
Spolu	143	11517	1,24

Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Bardejov za rok 2020

Diagnóza – MKCH	Diagnóza – slovom	Počet abs.	Proporcía %
--------------------	-------------------	---------------	----------------

A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	36	25,17
A410	Septikémia vyv. Staphylococcus aureus	1	0,70
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	4	2,80
A412	Septikémia vyvolaná nešpecifikovanými stafylokokmi	2	1,40
A415	Septikémia vyv. inými gram- organizmami	3	2,10
A418	Iná špecifikovaná septikémia	4	2,80
J02	Akútny zápal hltana	26	18,18
J20	Akútny zápal priedušiek	6	4,20
J208	Akútna bronchitída vyvol. i. špecif. organizmami	4	2,80
L01	Impetigo	1	0,70
L02	Kožný absces, furunkul a karbunkul	5	3,50
L08	Iné lokálne infekcie kože a podkožného tkaniva	1	0,70
L89	Dekubitálny vred – preležanina	7	4,90
N300	Akútna cystitída	33	23,08
N309	Nešpecifikovaná cystitída	2	1,40
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	2	1,40
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	5	3,50
Z228	Nosič inej infekčnej choroby	1	0,70
Spolu		143	100,00

Tab. III.9.4 Výskyt NN podľa oddelení v okrese Bardejov za rok 2020

Oddelenie	NsP Sv. Jakuba, n.o.		Zdravotnícke zariadenie 2		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Chirurgické	12	8,39			12	8,39
Traumatologické	0	0,0			0	0,0
Detské	0	0,0			0	0,0
Interné	6	4,19			6	4,19
Neurologické	0	0,0			0	0,0
Novorodenecké	0	0,0			0	0,0
OAIM	0	0,0			0	0,0
Geriatra	0	0,0			0	0,0
FRO	4	2,80			4	2,23
Gynekologické	0	0,0			0	0,0
LDCH	121	84,62			121	84,62
Psychiatrické	0	0,0			0	0,0
Dialyzačné pracovisko PEMAX Nefro, s.r.o.					0	0,0
Spolu	143	100,00			143	100,00

Tab. III.9.5 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie za rok 2020

Druh Oddelenia	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		infekcie v mieste operačného výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Chirurgické	3	25,0	0	0,0	2	16,6	3	25,0	3	25,0	1	8,3	0	0	12	8,4
Traumatologické	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
Interné	4	66,6	0	0,0	1	16,6	1	16,6	0	0	0	0,0	0	0	6	4,2
Neurologické	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Novorodenec ké	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
Geriatría	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FRO	0	0,0	0	0,0	4	100,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	4	2,8
Gynekologické	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LDCH	30	24,8	37	30,6	30	24,8	10	8,3	0	0,0	13	10,7	1	0,8	121	84,6

Klebsiella pneumoniae	1	3,8	10	38,5	10	38,5	3	11,5	1	3,8	1	3,8	0	0	26	18,2
Micrococcus lyae	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100	0	0	1	0,7
Proteus mirabilis	0	0	9	39,1	10	43,5	4	17,4	0	0,0	1	4,3	0	0	23	16,1
Staphylococcus saprophytius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1	100,0	0	0	1	0,7
Staphylococcus aureus	0	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	50,0	1	50,0	2	1,4
Staphylococcus aureus MRSA	0	0	8	50,0	1	6,3	6	37,5	1	6,3	0	0,0	0	0	16	11,2
Staphylococcus epidermidis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100,0	0	0	2	1,4
Staphylococcus sp. koaguláza negat.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	100,0	0	0	3	2,1
SPOLU	37	25,9	37	25,9	37	25,9	14	9,8	3	2,1	14	9,8	1	0,7	143	100,0

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

a. IV. I. ŠZD v ZZ

Vzhľadom k prvej a druhej vlne pandémie COVID-19 a z dôvodu núdzového stavu nebolo možné pokračovať v plánovanom ŠZD. Od septembra 2020 sa venovala zvýšená pozornosť predovšetkým pozitívnym pacientom s COVID-19, ako aj zamestnancom, riešila sa karanténa, navrhovanie protiepidemických opatrení, dodržiavanie všetkých protiepidemických opatrení, ktoré boli priebežne vydávané hlavným hygienikom SR a aktualizované podľa meniacej sa epidemiologickej situácie v SR.

V okrese Bardejov máme 1 ústavné, lôžkové zdravotnícke zariadenie, NsP Sv. Jakuba, n. o., s celkovým počtom lôžok 335, 220 ambulantných zdravotníckych zariadení a jedno dialyzačné pracovisko PEMAX nefro, s. r. o.. Z celkového počtu ostatných ambulancií je 28 ambulancií praktických lekárov pre dospelých, 16 ambulancií praktických lekárov pre 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 jednodňovej starostlivosti sú zriadené v špecializačnom odbore:

- chirurgia
- úrazová chirurgia – traumatológia
- gynekológia a pôrodníctvo
- gastroenterológia
- oftalmológia
- otorinolaryngológia

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 v zdravotníckych zariadeniach bolo v rámci ŠZD vykonaných 16 previerok na dodržiavanie hygienicko–epidemiologického režimu, na kontrolu výkonu dezinfekcie a sterilizácie. Všetky dozorované zariadenia sú vyhovujúce a nebolo potrebné vydať žiadne opatrenie rozhodnutím regionálneho hygienika.

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 10 vzoriek sterilného materiálu, 40 sterov z prostredia a skontrolovali sme účinnosť 2 horúcovzdušných sterilizátorov a 7 autoklávov (CS, ambulancie). Všetky odobraté vzorky sterilných predmetov boli balené v jednorazovom kombinovanom obale.

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2020 v okrese Bardejov

Zdravotnícke zariadenie/oddelenie	Celkový počet ZZ	vykonaný ŠZD				SPOLU
		komplex. preverky	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	2	2
stomatológovia	29	0	0	0	0	0
odd. centrálnej sterilizácie	1	0	0	0	1	1
SPOLU	237	0	0	0	3	3

Tab. IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia v okrese Bardejov

Oddelenie	sterilný materiál			Prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Chirurgické	0	0	0,0	0	0	0,0
Detské	0	0	0,0	0	0	0,0

Interné	0	0	0,0	0	0	0,0
Interné JIS	0	0	0,0	0	0	0,0
Geriatrické	0	0	0,0	0	0	0,0
Neurologické	0	0	0,0	0	0	0,0
Neurologické JIS	0	0	0,0	0	0	0,0
Novorodenecké	0	0	0,0	0	0	0,0
OAIM	0	0	0,0	0	0	0,0
Rehabilitácia	0	0	0,0	0	0	0,0
LDCH	0	0	0,0	0	0	0,0
Gynekologické	0	0	0,0	0	0	0,0
Traumatologické	0	0	0,0	0	0	0,0
Denný psych.stacion.	0	0	0,0	0	0	0,0
Denný kožný stacionár	0	0	0,0	0	0	0,0
Denný interný stacionár	0	0	0,0	0	0	0,0
OCOS	0	0	0,0	0	0	0,0
Dialýza	0	0	0,0	0	0	0,0
Zubné ambulancie	0	0	0,0	0	0	0,0
Centrálna sterilizácia	10	0	0,0	0	0	0,0
Ambulancie	0	0	0,0	0	0	0,0
Jednodňová zdravotná starostlivosť	0	0	0,0	20	0	0,0

**Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie
v okrese Bardejov**

názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v														SPOLU		% pozit.
	HVS		autokláv		chemicky		fyzikálne chemicky		plazma		inak		VSD				
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	
Kov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sklo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guma	-	-	3	0	-	-	-	-	1	0	-	-	-	-	4	0	0,0
Textil	-	-	2	0	-	-	4	0	-	-	-	-	-	-	6	0	0,0
Plasty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liečivá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
endosk. I. kateg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šitie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roztoky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPOLU	-	-	5	0	-	-	4	-	1	0	-	-	-	-	10	0	0,0

Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Bardejov

	Výsledky testovania							
	Počet evid. prístroj	počet kontrolovaných	% kontrolovaných	počet pozitívnych	% pozit. z počtu kontrolovaných	opakovane kontrolované	počet opakovane pozit	počet vyradených
AUT	36	5	19,4	0	0,0	0	0	0
HVZ	15	2	13,3	0	0,0	0	0	0
FS	1	1	100,0	0	0,0	0	0	0
Plazma	1	1	100,0	0	0,0	0	0	0
EO	-	-	-	0	0,0	0	0	0
Iný	-	-	-	0	0,0	0	0	0
SPOLU	53	9	16,98	0	0,0	0	0	0

Tab. IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek		Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	Celkom	Pozit.	Grampozitívna mikroflóra	Gramnegatívna mikroflóra	Plesne a kandidy
		abs.			

Ruky personálu	0	0	0	0	0	0
Pokožka a ruky pac.	0	0	0	0	0	0
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	0	0	0	0	0	0
Inkubátory	0	0	0	0	0	0
Prostredie 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	4	2	50,0	2	0	0
Pomôcky uprat. a toal. pac.	0	0	0,0	0	0	0
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	36	2	5,6	2	0	0
Maloplošná dezinfekcia	0	0	0	0	0	0

(operačný trakt)						
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	40	4	10,0	4	0	0

b. IV. 2. ŠZD v ohniskách nákazy

Referát epidemiológie vykonáva sústavnú epidemiologickú surveillancu, 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 2020 bolo spracovaných 273 ohnísk 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 referátu epidemiológie. V prípade výskytu epidémie pracovníci referátu 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 lekársky dohľad (VHA, chronické VHC, kontakt s HBsAg, kontakt s osýpkami a menongokokovou meningitídou). Zvýšených zdravotných dozorov (salmonelóza, kampylobakteriáza – vyradenie potravínarov) bolo vydaných 17.

Činnosť oddelenia 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 2020 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 management 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 4669 rozhodnutí s karanténnymi 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 stanoviská, alebo odborné vyjadrenia podľa požiadaviek.

Za uvedené obdobie sme nariadili zvýšený zdravotný dozor formou rozhodnutí v 17 prípadoch (salmonelóza, kampylobakteriόza – vyradenie potravinárov) a vydali sme 7 rozhodnutí k uvedeniu priestorov do prevádzky so schválením prevádzkového poriadku.

V súvislosti s epidemiologickou situáciou Covid 19 sa mimoriadne aktivity či už **Európsky imunizačný týždeň (EIW) alebo 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 2020 sme poskytli v poradni informácie 11 klientom.

Odmietnutie povinného očkovania sme zaznamenali v 7 - tých prípadoch:

- v 3 - och prípadoch ide o odmietnutie základného očkovania proti DTaP-VHB-HIB-IPV + MMR,
- v 3 -och prípadoch o odmietnutie základného očkovania proti MMR
- v 1 - om prípade preočkovanie proti DTaP, 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 2020 zabezpečili nasledovne:

- vydaním článku v regionálnej tlači Korzár ohľadom epidemiologickej situácie Covid 19 v okrese Bardejov.

Vzhľadom k epidemickému výskytu Covid 19 v roku 2020 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.

V súvislosti s výskytom Covid 19 a zhoršujúcou sa situáciou v SR sa v novembri 2020 začalo s celoplošným testovaním obyvateľov antigénovými testami. Na testovaní sa podieľal aj náš RÚVZ a bolo vytvorené odberné miesto pre verejnosť. Celkovo bolo vykonaných do konca roku 2020 1631 odberov a zachytených 159 pozitívnych prípadov.

Odbor/oddelenie epidemiológie RÚVZ so sídlom v Bardejove			Počet
1.	Epidemiologické vyšetovanie v ohniskách nákazy (okrem NN)	počet ohnisk zvýšený zdravotný dozor lekársky dohľad spolu:	268 17 4669 4954
2.	Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie (okrem NN):	vzorky biologického materiálu celkom vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia: voda potraviny iné spolu:	59 0 0 0 0 59
3.	Imunizačný program	metodické návštevy lekárov (počet kontrolovaných PZS pri výkone kontroly očkovania) kontrola očkovania (počet očkovancov) ¹⁾ kontrola skladovania očkovacích látok prejednanie neúčasti na očkovaní priestupkové konanie spolu:	16 4842 16 7 0 4881
4.	Práca v EPIS-e	zadávanie prípadov kontrola a uzatváranie prípadov spracovanie dotazníkov k epidémii SRV spolu:	5287 5287 9 38 10621
5.	Analýza epidemiologickej situácie (uviest' počet)	týždenná mesačná ročná na požiadanie	52 12 1 0

		spolu:	65
6.	Prednášková činnosť	prednášky pre verejnosť	43
		prednášky pre ZP	0
		spolu:	43
7.	Publikačná činnosť	Spolu ²⁾ :	0
8.	Účast' na konferenciách ³⁾	aktívna	0
		pasívna	3
		spolu:	3
9.	Práca na osobitných štúdiách a programoch ⁴⁾	príprava zadania	0
		zber podkladov	0
		sumarizácia	0
		analýza	0
		iné (príprava)	0
		spolu:	0
10.	Vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti		0
11.	Posudková činnosť	štúdie projektovej dokumentácie	2
		konzultácie	7
		kolaudácia	0
		vydanie posudkov (čiastkové stanoviská)	13
		záväzné stanoviská	0
		spolu:	22
12.	Podnety	počet	75
13.	Sankcie	v zmysle § 12 odsek 2 opatrenia počet	5
14.	Rozhodnutia	v zmysle § 12 ods. 2	4686
		v zmysle § 13 ods. 4	7
15.	Odvolaania	počet	2

Publikácie pre verejnosť:

Zaslaný na uverejnenie v regionálnej tlači Korzár 1 článok na aktuálnu tému súvisiacu s výskytom Covid 19 v okrese Bardejov.

Komentár k bodu 8:

Účasť na konferenciách:

1. NCZI - práca v mojej zdravotníctve
2. IS COVID - štatistické spracovania údajov z antigénového testovania
3. Elektronická registratúra - práca v novom registratúrnom systéme

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 zriadené oddelenie Podpory zdravia a výchovy k zdraviu, ktoré v rámci organizačnej štruktúry patrí pod priame vedenie regionálnej hygieničky a generálnej tajomníčky.

b. Personálne obsadenie odboru

Mgr. Verejný zdravotník

B. Vzdelávanie pracovníkov

Počas roka sme sa zúčastnili na online konferencii s témou Smart karanténa, videokonferencii k prieskumu M-POHL HLS19 a konferencie s témou Alkohol a ženy.

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, uskutočnili sa 37-krát. Prednášky na témy zdravý životný štýl, zdravá výživa a význam pohybovej aktivity sme vykonali pre nastávajúce mamičky v rámci „Klubu matiek“ a pre študentov Hotelovej akadémie z odboru Výživa a šport. 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.

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, ZŠ Pod Papierňou. Prednášky sa uskutočňovali digitalizovanou formou, o ktorú deti prejavili veľký záujem. Po skončení prednášky vyplnili dotazník efektivity /prípady – kontrola/, kde ako kontrolná skupina bola oslovená trieda na ZŠ na Komenského ulici v Bardejove. Na piatich prednáškach sa spolu zúčastnilo 90 žiakov. Jednotlivým zúčastneným triedam boli odovzdané potravinové pyramídy. Naším cieľom je zlepšiť životný štýl a zdravotné uvedomenie starších ľudí, podporovať aktívne starnutie a zdravie seniorov formou edukačných aktivít. Prednášku o dôležitosti zdravej sme vykonali pre seniorov v Centre sociálnych služieb na Wolkerovej ulici v Bardejove. Počas školského roka vykonávame prednášky pre MŠ a ZŠ zapojené do Školského programu – Ovocie a zelenina do škôl a Školské mlieko. V spolupráci s referátom Hygieny detí a mládeže sme vykonali 17 prednášok pre 156 detí.

Zdravá rodina

Vedeť poradňu pre tehotné a dojčiace matky. Matka zdravé návyky prenáša do výchovy dieťaťa. Mamičky boli v poradni 6 - krát. 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.

Znevýhodnené skupiny

V rámci „Stratégie Slovenskej republiky pre integráciu Rómov do roku 2020“ vykonávame zdravotno-výchovné aktivity zamerané na zvýšenie zdravotného povedomia obyvateľov segregovaných a separovaných rómskych osád na základe požiadaviek zo základných škôl pre rómske deti. Vzhľadom k aktuálnej situácii COVID - 19 nám nebolo umožnené vykonávať aktivity pre obyvateľov znevýhodnených komunit.

Prevenia 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 2020 zaznamenaných 41 hovorov, z toho opodstatnených 30, neopodstatnených 11. 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. 2020 bolo vykonaných 331 kontrol. V rámci vzdelávania sme sa zúčastnili online konferencie s názvom Alkohol a ženy, ktorú organizovali a viedli prednášky pracovníci liečebne na Prednej Hore. Vo vestibule RÚVZ sme pripravili informačnú tabuľu na svetový deň bez tabaku a v rámci Európskeho týždňa boja proti drogám.

2. Verejné kampane a zdravotno-výchovné aktivity pri príležitosti významných dní

V rámci **Svetového dňa rakoviny** sme vykonali prednášku pre žiačky 4. ročníka Súkromného gymnázia na tému Prevencia rakoviny prsníka s použitím makety prsníka a tiež silikónového modelu prsníka. Žiačky na konci prednášky vyplnili dotazník získaných vedomostí a postojov k danej téme. Pripravili sme informačnú tabuľu vo vestibule RÚVZ Bardejov. **Týždeň mozgu** sme spropagovali na informačnej tabuli RÚVZ Bardejov. V rámci **Svetového dňa obezity** sa v priestoroch Poľsko-Slovenského domu organizovalo podujatie venované rizikovým faktorom globálnej záťaže chronickými ochoreniami súvisiacimi s výživou a nedostatočnou pohybovou aktivitou. Organizované bolo Slovenskou spoločnosťou praktickej obezitológie, na ktorej spolupráci sme sa podieľali aj my. Zabezpečili sme odber krvi a zistenie hodnoty celkového cholesterolu, HDL a triglyceridov. Vyšetřili sme spolu 33 ľudí. Súčasťou tohto významného dňa bola aj akcia v Lekárni sv. Jakuba, kde mali návštevníci možnosť dozvedieť sa svoju hmotnosť, ako aj komplexnú analýzu zloženia tela (svalovej hmoty, tukového tkaniva) na váhe InBody, určili sme im BMI (body mass index), odmerali tiež pás aj boky. O vyšetřenie a krátku konzultáciu prejavilo záujem 13 ľudí. V rámci **Svetového dňa AIDS** sme uverejnili článok na web stránke RÚVZ „Včasná odhalenie zabráni šíreniu HIV“ a informačnú tabuľu vo vestibule RÚVZ. V rámci **Európskeho týždňa**

boja proti drogám, svetového dňa bez tabaku, svetového dňa zdravia a svetového dňa pohybom k zdraviu sme pripravili informačnú tabuľu vo vestibule RÚVZ.

3. Výskumná a prieskumná činnosť

Počas roka sme boli zapojení do realizácie prierezovej štúdie zameranej na skúsenosti a postoje respondentov ku konzumácii a regulácii alkoholu. Cieľom prierezovej štúdie je analýza a identifikácia kľúčových názorov populácie súvisiacich s alkoholom a jeho reguláciou. Štúdia monitoruje názory na reklamu a varovné označenia na alkoholových nápojoch ako aj dôvody nárazového pitia a mieru konzumácie alkoholu. Úlohou pracovníkov regionálnych úradov verejného zdravotníctva bol zber dát. Prieskumný súbor bude tvoriť reprezentatívna vzorka respondentov z celého Slovenska v počte 2738 osôb. Reprezentatívnosť za Slovenskú republiku bude zabezpečená z pohľadu pohlavia a 5 vekových skupín (15 - 19 roční, 20 - 24 roční, 25 - 29 roční). Za RÚVZ Bardejov sme spolu vyzbierali 59 dotazníkov a to v kategóriách 15-19 roční /12 mužov, 11 žien/, 20-24 roční /12 mužov/, 25-29 roční /13 mužov, 11 žien/. Dotazníky sme vyplňali do šablóny v MS Exceli a zaslali na ÚVZ SR. Boli sme zapojení do medzinárodného dotazníkového prieskumu pod názvom „Európsky prieskum zdravotného uvedomenia 2019 – 2021 (HLS19)“. Prieskum je zameraný na tému zdravotného uvedomenia, čo je schopnosť mať prístup, porozumieť, posúdiť a použiť informácie týkajúce sa zdravia za účelom posudzovania a rozhodovania sa v každodennom živote v súvislosti so zdravotnou starostlivosťou, prevenciou ochorení a podporou zdravia. Do prieskumu boli zapojení náhodne vybraní respondenti. Spolu sme vyzbierali 52 dotazníkov /26 mužov a 26 žien/. Dáta boli vložené do MS EXCEL a odoslané na ÚVZ SR. Do projektu Viem čo zjem, ktorý je zameraný na zvýšenie povedomia o zdravej výžive a na prevenciu detskej obezity sa zapojili ZŠ B. Krpelca, ZŠ Pod Papierňou. Prednášky sa uskutočňovali digitalizovanou formou, o ktorú deti prejavili veľký záujem. Po skončení prednášky vyplnili dotazník efektivity /prípád – kontrola/, kde ako kontrolná skupina bola oslovená trieda na ZŠ na Komenského ulici v Bardejove. Na piatich prednáškach sa spolu zúčastnilo 90 žiakov.

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 a uskutočnili sa 37 - krát.

Vedíme poradňu pre tehotné a dojčiacie matky. Matky ovplyvňujú životný štýl celej rodiny. Vzdelaná matka ďalej vzdeláva celú svoju rodinu a zdravé návyky prenáša do výchovy dieťaťa. Mamičky boli v poradni 6 - krát. 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 s nimi cvičíme cviky na spevnenie svalstva, uvoľnenie chrbtice a zameriavame sa na dychové cvičenia ako prípravu na pôrod.

5. Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom

V priestoroch Poľsko-Slovenského domu sa organizovalo podujatie venované rizikovým faktorom globálnej záťaže chronickými ochoreniami súvisiacimi s výživou a nedostatočnou pohybovou aktivitou.. Organizované bolo Slovenskou spoločnosťou praktickej obezitológie, na ktorej spolupráci sme sa podieľali aj my. Zabezpečili sme odber krvi a zistenie hodnoty

celkového cholesterolu, HDL a triglyceridov. Vyšetřili sme spolu 33 ľudí. Súčasťou tohto významného dňa bola aj akcia v Lekárni sv. Jakuba, kde mali návštevníci možnosť dozvedieť sa svoju hmotnosť, ako aj komplexnú analýzu zloženia tela (svalovej hmoty, tukového tkaniva) na váhe InBody, určili sme im BMI (body mass index), odmerali tiež pás aj boky. O vyšetrenie a krátku konzultáciu prejavilo záujem 13 ľudí. Spolupracujeme s materskými, základnými a strednými školami, kde vykonávame edukačné aktivity formou besied a prednášok. Jednotlivé témy sú prispôsobené veku a záujmom detí v súlade s aktuálnymi verejno – zdravotníckymi problémami. Spolupracujeme s Centrom sociálnych služieb v Bardejove, kde zabezpečujeme rôzne besedy pre seniorov.

6. Iné činnosti odboru (legislatíva, členstvo v pracovných skupinách, organizovanie konferencií, seminárov...)

Jedna z pracovníčok je členkou pracovnej skupiny pre pohybovú aktivitu.

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. V základnej poradni zdravia za štandardných podmienok sme celkovo vyšetřili 27 klientov /18 žien a 9 mužov/ a v poradni pre deti a dorast bolo vyšetřených 1 chlapec a 2 dievčatá pomocou prístroja Reflotron. Z celkového počtu poradňu zdravia navštívilo 10 študentov Hotelovej akadémie z odboru Výživa a šport..

Klientom, ktorí mali zvýšené biochemické parametre, sme poskytli ciele poradenstvo na zlepšenie životného štýlu a poskytli sme im vhodný zdravotno - výchovný materiál . U klientov, ktorým sa zistil zvýšený tlak krvi sme poskytli poradenstvo ako znížiť krvný tlak bez medikamentov.

Vyšetrovali sme aj mimo poradne zdravia. Výjazd poradne zdravia sa uskutočnil v rámci Svetového dňa obezity, kde za neštandardných podmienok bol vyšetřovaný celkový cholesterol, HDL a triglyceridy u 33 klientov. V rámci svetového dňa obezity sme zabezpečili stanovište v Lekárni sv. Jakuba, kde mali návštevníci možnosť dozvedieť sa svoju hmotnosť, ako aj komplexnú analýzu zloženia tela (svalovej hmoty, tukového tkaniva) na váhe InBody, určili sme im BMI (body mass index), odmerali tiež pás aj boky. O vyšetrenie a krátku konzultáciu prejavilo záujem 13 ľudí.

7.2 Nadstavbové poradne

Poradňu zdravej výživy v 1.štvrtroku navštívili 3 klienti, ktorým sa jedálniček vyhodnotili v programe Alimenta a poskytli sme im krátke jednorázové poradenstvo.

V poradni AIDS sme poskytli telefonicky poradenstvo 6 klientom. Všetci chceli zostať v anonymite a telefonicky sa informovali o tomto ochorení a o možnosti vyšetrenia.

Poradňu na optimalizáciu pohybovej aktivity navštevuje 24 žien v poproduktívnom veku. Cvičenia sa konajú 2 x týždenne v 2 skupinách, cvičenia sa uskutočnili 37 - krát. U každej klientky vyhodnocujeme priebežne aj hodnoty obsahu telesného tuku a hlavne viscerálneho tuku, ktorý je z hľadiska rizika kardiovaskulárnych ochorení nebezpečnejší. U každej klientky prebehne 1x ročne testovanie telesnej zdatnosti a to Ruffierov test a meranie flexibility tela.

V poradni pre tehotné a dojčiace matky oboznamujeme tehotné s priebehom pôrodu, s dojčením, zdravou výživou, prvou pomocou a so starostlivosťou o novorodenca. Mamičky informujeme o problémoch pri dojčení, o prvých vhodných príkrmoch pre dojčatá, o pohybovej aktivite, o stomatohygiene, o aktuálnych problémoch spojených s odmietaním očkovania, kolektívnej imunity a pod. Na každom stretnutí s nimi cvičíme cviky na spevnenie svalstva, uvoľnenie chrbtice a zameriavame sa na dychové cvičenia ako prípravu na pôrod. Mamičky boli v poradni 6 - krát.

Tabuľka č. 1

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a výchovy k zdraviu a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2020

Tabuľka č. 2

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia a výchovy k zdraviu v roku 2020

Tabuľka č. 3

Návštevnosť základnej poradne od 1.1.2019 do 31.12.2020

Tabuľka č. 4

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2019 do 31.12.2020

Tabuľka č. 5

Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2019 do 31.12.2020

Tabuľka č. 6

Ročný výkaz Poradenského centra ochrany a podpory zdravia za obdobie od 1.1.2020 do 31.12.2020

Tabuľka č. 7

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2020

Tabuľka č. 8a, b

Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2020 do 31.12.2020

Tabuľka č. 9a, b

Výsledky biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2020 do 31.12.2020

Tabuľka č. 10a, b

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2019 do 31.12.2020

Tabuľka č. 11a, b

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2019 do 31.12.2020

Tabuľka č. 12a

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2020 do 31.12.2020

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 1.1.2020 do 31.12.2020

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a výchovy k zdraviu a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2020

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

	Iné témy (napr. chrípka, salmonelóza,...a pod.)								
	SPOLU	27	498	8	10	39	115	74	623

		Počet aktivít		
2.	Realizácia jednorazových aktivít pri príležitosti významných dní podľa kalendára WHO (počet všetkých aktivít realizovaných pri príležitosti Svetových dní podľa WHO)	12		
3.	Iné intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity (napr. konzultácie, distribúcia zdravotno-výchovného materiálu, premietanie videokaziet a pod.)	215		
4.	Medializácia výchovy k zdraviu (komunikácia s médiami)	TV vysielanie		
		Rozhlas		
		Printové médiá		
		Webová stránka RÚVZ	1	
	Iné formy			
5.	Vytvorenie vlastných propagačných materiálov (<i>neuvádza sa počet výtlačkov, ale len konkrétna zdravotnícka téma</i>)	Plagáty, letáky, skladačky...		
		Brožúry, manuály...		
		Informačné panely	7	
		Iné		
6.	Odborné publikácie (časopisy, zborníky, monografie, ktoré majú ISBN, ISSN)	Počet publikácií		
7.	Zapožičanie DVD a CD nosičov, USB, videokaziet	Počet zapožičaní		
		1		
		Počet absolvovaných školení		
		Aktívna účasť	Pasívna účasť	
8.	Školenia, odborné semináre, porady, konferencie, pracovné stretnutia, kurzy ... (<i>pri aktívnej účasti uvádzať počet príspevkov – nie autorov, pri pasívnej účasti uvádzať počet pracovníkov</i>)	regionálne		
		celoštátne	3	
		medzinárodné		
		v rámci RÚVZ	1	11
		SPOLU	1	14

9.	Školenie lektorov a laikov (počet organizovaných školení pre lektorov a laikov)		Počet školení
10.	Realizované projekty, prieskumné a výskumné úlohy	Medzinárodné projekty, štúdie ...	1
		Iné národné programy, projekty, štúdie...	8
		Regionálne a lokálne (mestské, miestne) projekty	
		Iné (viazané na jeden subjekt , alebo cieľovú skupinu - napr. znevýhodnené skupiny)	2
11.	Členstvo v pracovných skupinách Poradného zboru hlavného hygienika SR a iných pracovných skupín, komisií (uviesť len číslo v kolíkych pracovných skupinách ste)		Počet členstiev 1
12.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		Počet subjektov 20
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, rozbery)	Analytické správy (napr. rozbery, výročné správy)	4
		Informatívne správy (napr. odpočet plnenia úloh)	13
		Iné (napr. stanovisko, vyjadrenia)	
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

Návštevnosť základnej poradne od 1.1.2020 do 31.12.2020

Základné - prvé vyšetrenie

Tab.č.3

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0-14	1	100	0,0	2	100,0	0,0	3	100,0	0,0
15-19	4	80,0	35,1	1	33,3	53,3	5	62,5	33,5
20-24	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
25-34	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
35-44	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
45-54	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
55-64	0	0,0	0,0	1	33,3	53,3	1	12,5	22,9
65 a viac	1	20,0	35,1	1	33,3	53,3	2	25,0	30,0
SPOLU:	5	100,0		3	100,0		8	100,0	

Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0-14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
25-34	1	25,0	42,4	0	0,0	0,0	1	5,3	10,0
35-44	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
45-54	1	25,0	42,4	1	6,7	12,6	2	10,5	13,8
55-64	1	25,0	42,4	2	13,3	17,2	3	15,8	16,4
65 a viac	1	25,0	42,4	12	80,0	20,2	13	68,4	20,9
SPOLU:	4	100,0		15	100,0		19	100,0	

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2020 do 31.12.2020

Základné - prvé vyšetrenie

Tab. č. 4

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0 -14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	4	80,0	35,1	1	33,3	53,3	5	62,5	33,5
20-24	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
25-34	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
35-44	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
45-54	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
55-64	0	0,0	0,0	1	33,3	53,3	1	12,5	22,9
65 a viac	1	20,0	35,1	1	33,3	53,3	2	25,0	30,0
SPOLU:	5	100,0		3	100,0		8	100,0	

Kontrolné vyšetrenie

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0 -14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
20-24	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
25-34	1	25,0	42,4	0	0,0	0,0	1	5,3	10,0
35-44	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
45-54	1	25,0	42,4	1	6,7	12,6	2	10,5	13,8
55-64	1	25,0	42,4	2	13,3	17,2	3	15,8	16,4
65 a viac	1	25,0	42,4	12	80,0	20,2	13	68,4	20,9
SPOLU:	4	100,0		15	100,0		19	100,0	

Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2020 do 31.12.2020

Tab. č. 5

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
Základné	4	50,0	34,6	3	17,6	18,1	7	28,0	18,1
Učňovské	0	0,0	0,0	1	5,9	11,2	1	4,0	11,2
Stredoškolské s maturitou	0	0,0	0,0	9	52,9	23,7	9	36,0	23,7
Vysokoškolské	4	50,0	34,6	4	23,5	20,2	8	32,0	20,2
Neregistrované	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
SPOLU:	8	100,0		17	100,0		25	100,0	

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2020

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	30	13
	- výška		
	- váha	30	
	- BMI	30	13
	- obvod pása	30	13
	- obvod bokov	30	
	- WHR	30	
	- WHtR	30	
	- % celkového tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	30	13
	- Iné (kostrové svalstvo, bazálny metabolizmus...) * balík vyšetrenia získaný jedným meraním sa vykazuje ako jeden výkon	30	13
	Biochemické vyšetrenia	30	46
	- Celkový cholesterol		
	- HDL cholesterol	30	24
	- LDL cholesterol	30	
	- Triacylglyceroly	30	24
	- Glukóza	30	
	- Iné biochemické vyšetrenie (AST, ALT, kyselina močová, laktát a pod.)		
	Somatické vyšetrenia	30	
	- Krvný tlak + pulz *(u jedného klienta rátame vyšetrenie TK + pulz spolu ako jeden výkon)		
	Vyšetrenie smokerlyzénom		
	Vyšetrenie spirometrom		
	Založenie karty klienta pre Test zdravé srdce	8	
	Osobná a rodinná anamnéza	30	
Vyplnenie dotazníka celkovej životnej pohody	30		
Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	30		
Odborné poradenstvo a konzultácie	30	46	
Iné (telefonické, istom, e-mailom a pod.)	52		
Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení			
Iné			

pokračovanie tab.č.7

		Počet výkonov
2. Poradňa zdravej výživy Počet klientov:3	Odborné poradenstvo	3
	Založenie karty klienta	3
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	3
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	
	Iné (Zadanie údajov do príslušného software pre HVBPKV)	3
3. Poradňa odvykania od fajčenia Počet klientov:	Odborné poradenstvo	
	Založenie karty klienta	
	Meranie spirometrom	
	Meranie smokerlyzérom	
	Meranie krvného tlaku, pulzu	
	Vyplnenie dotazníka (Fagerstromov a iné)	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Telefonické poradenstvo	
4. Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity Počet klientov:24	Iné	
	Odborné poradenstvo	162
	Založenie karty klienta	3
	Meranie spirometrom	
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti	
	Vyšetrenie aeróbnej výkonnosti	
	Vyšetrenie EKG	
	Meranie flexibility	24
	Držanie tela	
	Pohybová inštruktáž	37
5. Poradňa podpory psychického zdravia Počet klientov:	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení.	
	Založenie karty klienta	
	Iné	
	Odborné poradenstvo	
	Psychologické vyšetrenie	
6. Poradňa pre deti a mládež Počet klientov:	Odporúčanie do siete zdravot. zariadení	
	Založenie karty klienta	
	Iné	

pokračovanie tab.7.

		Počet výkonov
7. Poradňa pre HIV/AIDS a drogové závislosti	Odborné poradenstvo	6
	Odber krvi na HIV/AIDS	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Založenie karty klienta	
	Iné	
Počet klientov:		
8. Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci	Odborné poradenstvo	
	Vyšetrenie pracovného rizika	
	Založenie karty klienta	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Iné	
Počet klientov:		
SPOLU počet výkonov		1092

Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2020 do 31.12.2020

Muži

Tab. č. 8a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	4	0	3	1	4	0	2	2	4	0	3	1	3	1	4	0	4	0	3	1
	rel.	100,0	0,0	75,0	100,0	100,0	0,0	66,7	100,0	80,0	0,0	100,0	50,0	100,0	50,0	80,0	0,0	80,0	0,0	75,0	100,0
	+-%	0,0	0,0	42,4	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	35,1	0,0	0,0	69,3	0,0	69,3	35,1	0,0	35,1	0,0	42,4	0,0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
35-44	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
45-54	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
55-64	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
65 a viac	abs.	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0
	rel.	0,0	100,0	25,0	0,0	0,0	100,0	33,3	0,0	20,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	20,0	0,0	20,0	0,0	25,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	42,4	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	35,1	0,0	0,0	69,3	0,0	69,3	35,1	0,0	35,1	0,0	42,4	0,0
SPOLU: 100%		4	1	4	1	4	1	3	2	5	0	3	2	3	2	5	0	5	0	4	1

Ženy

Tab. č. 8b

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1
	rel.	100,0	0,0	33,3	0,0	50,0	0,0	33,3	0,0	33,3	0,0	33,3	0,0	100,0	0,0	33,3	0,0	50,0	0,0	0,0	50,0
	+-%	0,0	0,0	53,3	0,0	69,3	0,0	53,3	0,0	53,3	0,0	53,3	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	69,3	0,0	0,0	69,3
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
35-44	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
45-54	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
55-64	abs.	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1
	rel.	0,0	50,0	33,3	0,0	0,0	100,0	33,3	0,0	33,3	0,0	33,3	0,0	0,0	50,0	33,3	0,0	50,0	0,0	0,0	50,0
	+-%	0,0	69,3	53,3	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	53,3	0,0	69,3	0,0	0,0	69,3	53,3	0,0	69,3	0,0	0,0	69,3
65 a viac	abs.	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0
	rel.	0,0	50,0	33,3	0,0	50,0	0,0	33,3	0,0	33,3	0,0	33,3	0,0	0,0	50,0	33,3	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0
	+-%	0,0	69,3	53,3	0,0	69,3	0,0	53,3	0,0	53,3	0,0	53,3	0,0	0,0	69,3	53,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SPOLU: 100%		1	2	3	0	2	1	3	0	3	0	3	0	1	2	3	0	2	1	1	2

Výsledky biochemických vyšetření opakovaně vyšetřených klientů v poradni zdraví za období od 1.1.2020 do 31.12.2020

Muži

Tab.č.9a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1
	rel.	33,3	0,0	25,0	0,0	25,0	0,0	0,0	33,3	25,0	0,0	33,3	0,0	0,0	33,3	25,0	0,0	0,0	25,0	0,0	33,3
	+-%	53,3	0,0	42,4	0,0	53,3	0,0	0,0	53,3	42,4	0,0	53,3	0,0	0,0	53,3	42,4	0,0	0,0	42,4	0,0	53,3
35-44	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
45-54	abs.	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1
	rel.	0,0	100,0	25,0	0,0	33,3	0,0	100,0	0,0	25,0	0,0	33,3	0,0	100,0	0,0	25,0	0,0	0,0	25,0	0,0	33,3
	+-%	0,0	0,0	42,4	0,0	53,3	0,0	0,0	0,0	42,4	0,0	53,3	0,0	0,0	0,0	42,4	0,0	0,0	42,4	0,0	53,3
55-64	abs.	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1
	rel.	33,3	0,0	25,0	0,0	0,0	100,0	0,0	33,3	25,0	0,0	0,0	100,0	0,0	33,3	25,0	0,0	0,0	25,0	0,0	33,3
	+-%	53,3	0,0	42,4	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	42,4	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	42,4	0,0	0,0	42,4	0,0	53,3
65 a viac	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0
	rel.	33,3	0,0	25,0	0,0	33,3	0,0	0,0	33,3	25,0	0,0	33,3	0,0	0,0	33,3	25,0	0,0	0,0	25,0	100,0	0,0
	+-%	53,3	0,0	42,4	0,0	53,3	0,0	0,0	53,3	42,4	0,0	53,3	0,0	0,0	53,3	42,4	0,0	0,0	42,4	0,0	0,0
SPOLU:	100 %	3	1	4	0	3	1	1	3	4	0	3	1	1	3	4	0	0	4	1	3

Ženy

Tab. č. 9b

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
35-44	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
45-54	abs.	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1
	rel.	0,0	8,3	6,7	0,0	11,1	0,0	0,0	20,0	0,0	16,7	0,0	14,3	12,5	0,0	0,0	33,3	0,0	7,7	0,0	8,3
	+-%	0,0	15,6	12,6	0,0	20,5	0,0	0,0	35,1	0,0	29,8	0,0	25,9	22,9	0,0	0,0	53,3	0,0	14,5	0,0	15,6
55-64	abs.	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1
	rel.	0,0	8,3	6,7	0,0	0,0	16,7	10,0	0,0	11,1	0,0	12,5	0,0	12,5	0,0	8,3	0,0	0,0	7,7	0,0	8,3
	+-%	0,0	15,6	12,6	0,0	0,0	29,8	18,6	0,0	20,5	0,0	22,9	0,0	22,9	0,0	15,6	0,0	0,0	14,5	0,0	15,6
65 a viac	abs.	3	10	13	0	8	5	9	4	8	5	7	6	6	7	11	2	2	11	3	10
	rel.	100,0	8,3	86,7	0,0	88,9	83,3	90,0	80,0	88,9	83,3	87,5	85,7	75,0	100,0	91,7	66,7	100,0	84,6	100,0	83,3
	+-%	0,0	21,1	17,2	0,0	20,5	29,8	18,6	35,1	20,5	29,8	22,9	25,9	30,0	0,0	15,6	53,3	0,0	19,6	0,0	21,1
SPOLU:	100%	3	12	15	0	9	6	10	5	9	6	8	7	8	7	12	3	2	13	3	12

Tab. č. 10b

Ženy	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	1	0	0	0	0	1	1	3
	rel.	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
S P O L U	abs.	0	1	0	0	0	0	1	1	3
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CELKOM	abs	0	5	0	0	0	0	1	2	8

Tab.č.11b

Ženy	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	0	0	0	0	1	1	4	6
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	30,8	40,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,1	24,8
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	13,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,6	17,2
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	5	5
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,5	33,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,4	23,9
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	13,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,6	17,2
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
S P O L U	abs.	0	0	0	0	0	1	1	13	15
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	13,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,6	17,2
CELKOM	abs.	0	0	0	1	0	2	2	14	19

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení za obdobie od 1.1.2020 do 31.12.2020

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	2	0	1	0	0	0	1	0	2	2	0	0	
	Pokles	Rel	50,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	66,7	100,0	0,0	0,0
		+-%	49,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	0,0	0,0
	Abs	2	0	0	1	0	0	0	3	1	0	2	1	
	Nezmenené	Rel	50,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	33,3	0,0	66,7	100,0
		+-%	49,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	53,3	0,0
	Nárast	Abs	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0
		Rel	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0
		+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0
Celkom	100%	4	0	1	1	1	2	1	3	3	2	3	1	
<i>Ženy</i>	Abs	2	1	3	0	0	1	2	4	2	0	0	0	
	Pokles	Rel	20,0	100,0	75,0	0,0	0,0	16,7	33,3	57,1	66,7	0,0	0,0	0,0
		+-%	24,8	0,0	42,4	0,0	0,0	29,8	37,7	36,7	53,3	0,0	0,0	0,0
	Nezmenené	Abs	7	0	0	3	3	2	4	9	1	7	7	7
		Rel	70,0	0,0	0,0	100,0	100,0	33,3	66,7	100,0	33,3	87,5	87,5	100,0
		+-%	28,4	0,0	0,0	0,0	0,0	37,7	37,7	0,0	53,3	22,9	22,9	0,0
	Nárast	Abs	1	0	1	0	0	3	0	0	3	0	1	0
		Rel	10,0	0,0	25,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	42,9	0,0	12,5	0,0
		+-%	18,6	0,0	42,4	0,0	0,0	40,0	0,0	0,0	36,7	0,0	22,9	0,0
Celkom	100%	10	1	4	3	3	6	6	9	7	3	8	7	
<i>Spolu</i>	Abs	4	1	4	0	0	1	3	0	6	4	0	0	
	Pokles	Rel	28,6	100,0	80,0	0,0	0,0	12,5	42,9	0,0	60,0	80,0	0,0	0,0
		+-%	23,7	0,0	35,1	0,0	0,0	22,9	36,7	0,0	30,4	35,1	0,0	0,0
	Abs	9	0	0	4	3	2	4	12	1	1	9	8	
	Nezmenené	Rel	64,3	0,0	0,0	100,0	75,0	25,0	57,1	100,0	10,0	20,0	81,8	100,0
		+-%	25,1	0,0	0,0	0,0	42,4	30,0	36,7	0,0	18,6	35,1	22,8	0,0
	Abs	1	0	1	0	1	5	0	0	3	0	2	0	
	Nárast	Rel	7,1	0,0	20,0	0,0	25,0	62,5	0,0	0,0	30,0	0,0	18,2	0,0
	+-%	13,5	0,0	35,1	0,0	42,4	33,5	0,0	0,0	28,4	0,0	22,8	0,0	
Celkom	100%	14	1	5	4	4	8	7	12	10	5	11	8	

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 SŤAŽNOSTI

1. Prehľad:

Za hodnotené obdobie – rok 2020 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 120 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 osemnástich 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 120 podnetov 21 podnetov bude riešených v roku 2021. 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	120

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 15.7.2011, Smernicou o postupe pri vybavovaní sťažností zo dňa 1.3.2011.

Vnútrošná kontrola v priebehu roka 2020 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 a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní 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), 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 vyrozumená regionálna hygienička, z každej kontrolnej akcie bol vyhotovený záznam, ktorý tvorí súčasť dokumentácie vnútornej kontrolnej činnosti úradu.