

**REGIONÁLNÝ ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
VO VEĽKOM KRTÍŠI**

**VÝROČNÁ SPRÁVA
2020**

Regionálna hygienička: MUDr. Slávka Ďurišová

1. Identifikácia úradu

- **Názov:** Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši
- **IČO:** 17335515
- **Sídlo:** Ul. Banícka č. 5, Veľký Krtíš, 990 01
- **Generálna tajomníčka a regionálna hygienička:** MUDr. Slávka Ďurišová
- **Kontakt:** 0917 746 327, 047/48 307 47, 047/ 49 117 45
- **Územná pôsobnosť:** okres Veľký Krtíš

Okres Veľký Krtíš vyplňa juhozápadnú časť Banskobystrického kraja. Rozlohou 848,00 km² je to jeden z najmenších okresov tohto kraja. Rozprestiera sa od okresu Levice na západe, okresu Zvolen a okresu Detva na severe, okresu Lučenec na východe až po Maďarskú republiku na juhu. V okrese je 74 sídel, z nich 72 je vidieckych a 2 mestské, a to Veľký Krtíš a Modrý Kameň. Podľa posledných dostupných údajov má okres 44 489 obyvateľov, z toho 21 654 mužov a 22 815 žien. V okrese sa prejavuje postupné starnutie populácie. Podľa údajov Štatistického úradu SR sa za posledných 10 rokov z okresu Veľký Krtíš vysťahovalo cca 4 000 obyvateľov. V skutočnosti sa však jedná o oveľa vyšší počet, spôsobený občanmi žijúcimi v zahraničí, ktorí sa obvykle neodhlásia z trvalého pobytu na Slovensku.

Okres Veľký Krtíš bol podľa zákona č. 336/2015 Z. z. o podpore najmenej rozvinutých okresov a o zmene a doplnení niektorých zákonov zaradený Ústredím práce, sociálnych vecí a rodiny do zoznamu najmenej rozvinutých okresov. Dôvodom zaradenia okresu Veľký Krtíš medzi najmenej rozvinuté okresy je dlhodobo vysoká miera evidovanej nezamestnanosti, ktorá sa v roku 2020 pod vplyvom pandémie ochorenia na COVID-19 spôsobeného novým koronavírusom SARS-CoV-2 ešte zvýšila. Z aktuálnych údajov ÚPSVaR vyplýva, že k 31.12.2020 bola miera evidovanej nezamestnanosti v okrese Veľký Krtíš na úrovni 10,44 %, čo je oproti roku 2019 zvýšenie o 4,04 %. Tento okres sa týmto dostal na 19 miesto v poradí podľa miery evidovanej nezamestnanosti v SR (oproti roku 2019 je to zhoršenie postavenia o 3 miesta). Ekonomicky aktívne obyvateľstvo tvorilo 21 425 osôb..

Vekové zloženie obyvateľstva silne ovplyvňuje proces reprodukcie a pracovný potenciál obyvateľstva. K negatívnym faktorom, ktoré výraznou mierou zhoršujú kvalitu verejného zdravia patrí najmä veľký počet rómskych obyvateľov a ich vysoká miera migrácie z iných miest SR.

V súčasnej dobe majú v okrese Veľký Krtíš významnejšie postavenie talianska firma TECHNOGYM Malý Krtíš, talianska firma PAZZ V. Krtíš, firma eustream, a.s. – kompresorová stanica Veľké Zlievce, firma SISME SLOVAKIA v Malom Krtíši, FORCHNER Slovakia, s.r.o. Nová Ves, MATA AUTOMOTIVE SLOVAKIA, s.r.o. V okrese pôsobí hydinaárska firma Babičkin dvor,a.s. na produkciu a triedenie vajec a biovajec. Nezaostáva ani pekárenská a cukrárenská výroba a dobré meno okresu robia vinárske závody MOVINO a mraziarenská spoločnosť EQUUS vo Vinici, EILERSEN PRODUCTION SLOVAKIA s.r.o. Veľký Krtíš, atď. Darí sa súkromným poľnohospodárom v okolí obcí Balog nad Ipľom, Vinica a V. Čalomija, viacerým súkromným pekárňam vo V. Krtíši, Želovciach, Sklabinej, Neninciach, výrobcom cestovín vo Veľkom Krtíši, M. Kameni a Bušinciach, výrobcom tyčínok v M. Kameni, mäso spracujúcej výrobe v obci Bušince.

Podnikateľský sektor v okrese Veľký Krtíš je zastúpený prevažne drobnými podnikateľskými subjektmi, kde prevládajú samozamestnávateľia. U týchto subjektov je problematické vytvárať voľné pracovné miesta bez finančnej pomoci. Príchod nových, väčších firiem je brzdený ťažkou dostupnosťou okresu, nie je tu vybudovaná železnica a cez územie okresu nevedie žiadna rýchlostná cesta. Komunikácie sú v zle udržiavanom stave. Hromadná autobusová doprava je v rámci okresu obmedzená, nakoľko z dôvodu vysokej nezamestnanosti v obciach je táto doprava neefektívna.

Turizmus v okrese ovplyvňuje biokúpalisko KRTKO v okresnom meste a wellness hotela AQUATERMAL pri termálnom kúpalisku v Dolnej Strehovej.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Veľký Krtíš v hodnotenom období plnil vo veľkej miere úlohy spojené so zvládaním pandemickej situácie ochorenia na COVID-19 ale popri tom zabezpečoval aj ostatné obvyklé plánované úlohy, ktorých podrobné hodnotenie uvádzame v ďalšej časti podľa jednotlivých oddelení.

2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie

Poslanie nášho úradu je celospoločenské, plníme úlohy štátu a teda aj naše financovanie zabezpečuje štát. Plníme svoje poslanie v rozsahu definovanom v legislatívnych predpisoch, záväzných pre verejné zdravotníctvo.

Základom našej práce je vykonávanie štátneho zdravotného dozoru, vykonávanie prevencie ochorení a iných porúch zdravia, preskúšavanie odbornej spôsobilosti, vykonávanie dozoru nad zdravými životnými a pracovnými podmienkami obyvateľstva.

Zapájame sa do riešenia celonárodných aj medzinárodných programov a projektov na úseku verejného zdravotníctva.

Naši zamestnanci majú vytvorené kvalitné pracovné prostredie, sú vybavení potrebnými pracovnými pomôckami a prostriedkami. Každoročne si prehlbujú kvalifikáciu účasťou na vzdelávacích podujatiach a kurzoch, nakoľko sa stále zvyšujú požiadavky na ich odbornosť a kvalifikáciu. Na našu prácu negatívne dopadajú úsporné opatrenia, ktoré sa nás citelne dotýkajú už niekoľko rokov. Vzhľadom na požiadavky, ktoré kladieme na zamestnancov nevieme zabezpečiť ich primerané finančné ohodnotenie. Znižovanie plátov, znižovanie počtu zamestnancov na oddeleniach a nárast úloh komplikujú a niekedy aj obmedzujú našu činnosť.

Vzhľadom na to, že regionálne úrady verejného zdravotníctva vykonávajú takmer rovnaké činnosti, bolo by vhodné, keby náš nadriadený orgán – Ministerstvo zdravotníctva SR v spolupráci s Úradom verejného zdravotníctva SR stanovili optimálny, resp. minimálny počet odborných zamestnancov na RÚVZ a s tým súvisiacim navýšením finančných prostriedkov na odmeňovanie, čo by podľa našich potrieb a v našich podmienkach znamenalo navýšenie počtu odborných zamestnancov minimálne o štyroch.

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

Činnosti a produkty sú podrobne rozpracované v bode č. 10 – prílohy, podľa jednotlivých oddelení nášho úradu.

5. Rozpočet organizácie

Rozpočet a skutočné čerpanie bežných a kapitálových výdavkov v r. 2020

suma v €

		<i>Upravený rozpočet</i>	<i>Čerpanie k 31.12.</i>
	Bežné výdavky	444 484	332 617
611-614	mzdy a platy spolu	266 790	266 790
621-629	poistné a príspevky fondu zam.	91 275	91 275
631-637	Tovary a služby	84 072	84 072
631	- cestovné výdavky spolu		605
632	- energie, voda, komunik.		17 323
633	- materiál a dodávky spolu		20 477
634	- dopravné spolu		5 434
635	- rutinná a štandardná údržba		4 225
636	- nájomné a prenájom spolu		1 296
637	- ostatné tovary a služby spolu		34 712
642	bežné transfery	2 347	2 347
700	Kapitálové výdavky	0	0
c e l k o m		444 484	444 484

Rozpočet príjmov

Príjmy na rok 2020 pre náš úrad boli Ministerstvom zdravotníctva SR v závere roka upravené na hodnotu 5 000 €, skutočnosť bola 5 330 €.

Skutočné plnenie

suma v €

221	Z prenajatých budov, priestorov	0
222	Za porušenie predpisov	4 544
223	Služby, prebytočný majetok	349
292	Z dobropisov a iné	437
S p o l u		5 330

6. Personálne obsadenie.

stav zamestnancov RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši 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)	
Kategória	Počet zamestnancov
Lekár	
Sestra	1
Verejný zdravotník	
Zdravotnícky laborant	
Fyzik	
Laboratórny diagnostik	
THP - VŠ	
THP - ÚSV	2
Robotníci	1
Spolu	4

**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							1
Sestra									
Verejný zdravotník			6	3	3				12
Zdravotnícky laborant									
Fyzik									
Laboratórny diagnostik									
THP - VŠ			1						1
THP - ÚSV									
Robotníci									
Spolu		1	7	3	3				14

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

materská dovolenka	0
rodičovská dovolenka	0
Uvoľnenie na výkon verejnej funkcie	1

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	18	18
Priemerný ev. poč. zam. vo fyz. osobách v sledovanom období	18	17,33
Evidenčný počet zam. prepočítaný k poslednému dňu sled. obdobia	18	18
Priemerný evidenčný počet zam. prepočítaný v sledovanom období	18	18

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2020 podľa kategórií a vekovej štruktúry

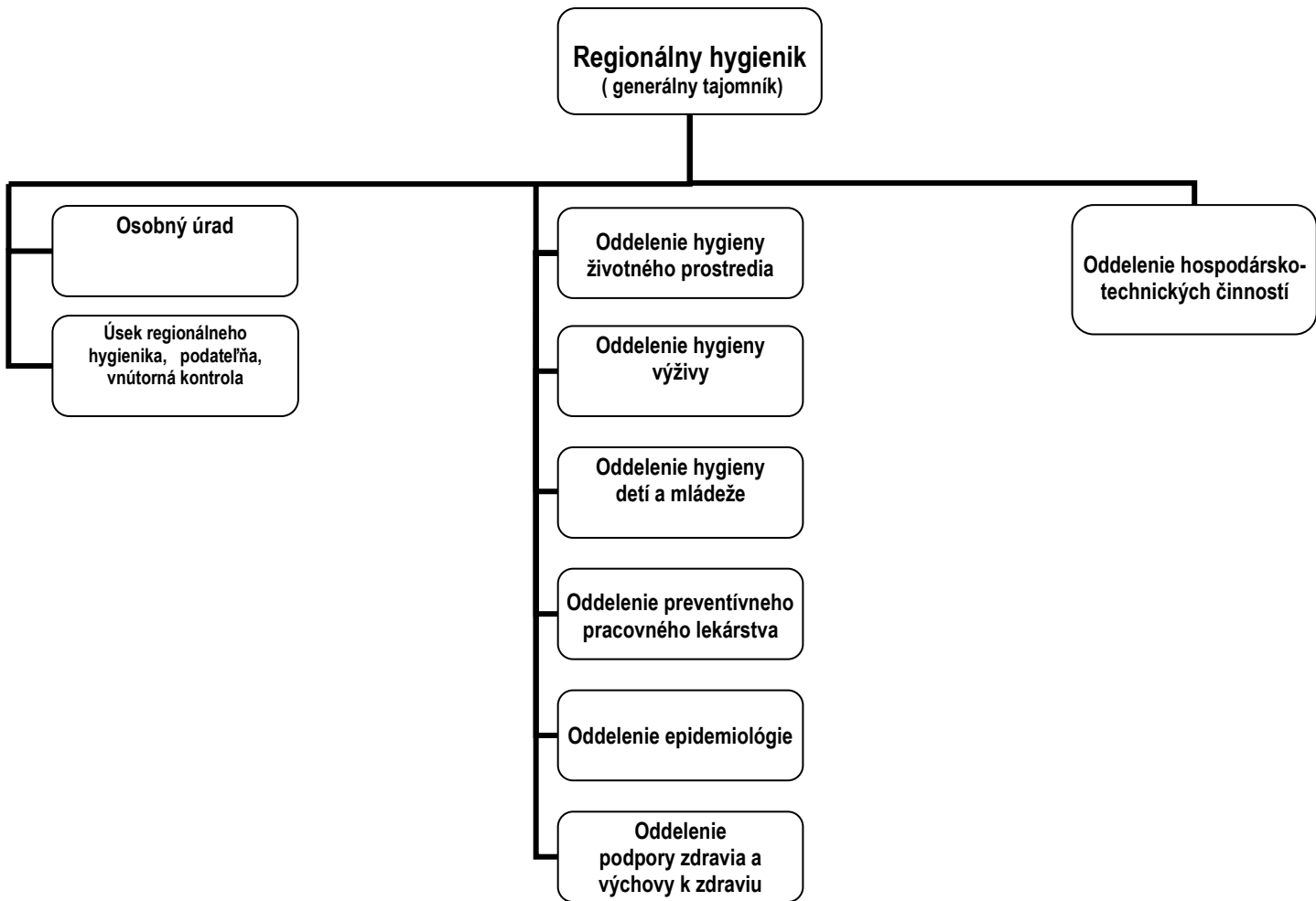
Veková štruktúra zamestnancov podľa kategórií k 31. 12. 2020 (všetci zamestnanci)

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
do 20 rokov										
20 - 24										
25 - 29										
30 - 34			3							3
35 - 39								1		1
40 - 44			1							1
45 - 49	1		1							2
50 - 54		1	1							2
55 - 59			4					1		5
60 - 64			2				1			3
65 a viac									1	1
Spolu	1	1	12				1	2	1	18

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			2,5							2,5
HDM			1,5							1,5
PPL			3							3
HV			3							3
EPI			1,5							1,5
Laboratória										
Úsek RH	1						0,5	1		2,5
HTČ							0,5	1	1	2,5
PZ		1	0,5							1,5
OZpŽ										
Spolu	1	1	12				1	2	1	18

Organizačná štruktúra RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši



7. Ciele a prehľad ich plnenia

Ciele nášho úradu a predmet jeho činnosti sú legislatívne stanovené zákonmi č. 355/2007 Z.z. o ochrane zdravia ľudí v znení neskorších predpisov, 152/1995 Z.z. o potravinách v znení neskorších predpisov a koncepciou jednotlivých odborov, ktorými je povinný riadiť sa každý odbor Regionálneho úradu verejného zdravotníctva. Každoročne sú predpisované programy a projekty, na ktorých podľa podmienok v regióne jednotlivé oddelenia participujú. Mali sme rozpracované regionálne priority, ktorých odpočet zasielame ÚVZ SR v pravidelných termínoch.

Na jar v roku 2020 sa pandémie ochorenia na COVID-19 naplno prejavila aj v našom štáte a to prinieslo nové úlohy a činnosti pre každého zamestnanca nášho úradu. Zriadili sme stále testovacie miesto, vyšetřovali občanov po pozitívnom teste na Covid-19 a dohľadávali ich kontakty, kontrolovali dodržiavanie nariadených opatrení v prevádzkach okresu a aj podávali informácie o opatreniach občanom okresu. Regionálna hygienička sa pravidelne zúčastňovala zasadnutí krízového štábu..

Ciel'ové úlohy sú konkretizované a zosumarizované podľa jednotlivých oddelení v bode č. 10 – prílohy.

8. Hodnotenie a analýza vývoja organizácie v danom roku

V roku 2020 bol ku koncu roka evidenčný stav našich zamestnancov vo fyzických osobách 18. Jedného zamestnanca máme zaradeného v mimo evidenčnom stave, uvoľneného na výkon verejnej funkcie..

Predpísaný stav zamestnancov pre náš úrad je 18, čo je na zabezpečovanie našich úloh veľmi nízky počet. Nízky stav zamestnancov sa výrazne prejavil pri zabezpečovaní úloh spojených s pandemiou ochorenia na Covid-19. Aby sme dokázali zabezpečiť všetky nové požadované úlohy, boli sme nútení zamestnať 2 osoby na dohodu o pracovnej činnosti a požiadať o pridelenie 4 vojakov na výpomoc.

Nároky na našu činnosť a odbornú úroveň zamestnancov sa naďalej zvyšujú. Prebiehajúca informatizácia verejnej správy ukazuje potrebu vytvorenia stáleho pracovného miesta informatika v našom úrade.

Aj napriek takýmto mimoriadnym podmienkam sme naše úlohy zabezpečovali v súlade s požiadavkami a očakávaním. Každoročne zasielame kompletnú výročnú správu o činnosti úradu na RÚVZ v sídle kraja, každé oddelenie predkladá správu svojmu odboru v sídle kraja. Táto podrobná správa, ktorá zároveň aj hodnotí dosiahnuté výsledky je súčasťou tohto materiálu.

Výhrady voči činnosti úradu zo strany nadriadených orgánov ani širokej verejnosti v roku 2020 neboli vznesené.

9. Hlavné skupiny odberateľov

HŽP - UVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici, Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

HV – UVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici, Štátna veterinárna a potravinová správa Veľký Krtíš

HDM - UVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici,

PPL - UVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici,

Epidemiológia - UVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici, Okresný úrad Veľký Krtíš,

PZ - UVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici,

OÚ a HTČ – MZ SR, UVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici, Štatistický úrad SR

10. Přílohy:

Příloha č. 1: Analýza činnosti jednotlivých odborů za rok 2019

**REGIONÁLNÝ ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
VO VEĽKOM KRTÍŠI**

**VÝROČNÁ SPRÁVA
2020**

KONTROLA, DOZOR A SŤAŽNOSTI

1. Prehľad.

V priebehu roka 2020 neboli evidované na RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši žiadne petície a sťažnosti.

Tabuľka "C" - Údaje o počtoch iných podaní (žiadosti, podnety, návrhy, oznámenia a pod.) za rok 2020

Meno vyplňujúceho subjektu: RÚVZ Veľký Krtíš Adresa: Banícka 5 PSC: 990 01		Ministerstvo* ÚOŠS*	organizácie	OÚ	organizácie
a	b	c1	c2	c3	c4
1	Celkom		0		
1.1.	-z toho za r. 2019		0		
1.2.	-z toho za rok 2020		0		
1.3.	vybavených v r. 2020		0		
1.4.	Nevybavené (k 31.12. 2020)		0		

8. Kontrolná činnosť.

Na RÚVZ Veľký Krtíš sa počas roka 2020 vykonali 4 vnútorné kontroly a 1 kontrola z IP Banská Bystrica .

Vnútorné kontroly vykonávala vnútropodniková kontrolórka poverená vnútornou kontrolou. Vnútorné kontroly sa vykonávali raz za štvrtrok a boli zamerané na vykonávanie systematickej inventarizácie peňažných prostriedkov v hotovosti, cenín a pokladničných operácií v pokladnici RÚVZ Veľký Krtíš . O každej vnútornej kontrole je vyhotovený inventarizačný zápis. Výsledky boli prerokované s regionálnou hygieničkou a vedúcou OÚ. Vnútorné kontroly prebehli v poriadku, neboli zistené žiadne závažné nedostatky a neboli uložené žiadne opatrenia.

Kontrola z Inšpektorátu práce Banská Bystrica bola zameraná na kontrolu nelegálneho zamestnania fyzických osôb, hodnotenie nebezpečenstiev a rizík pri práci, poskytovanie osobných ochranných pracovných prostriedkov, na kontrolu dodržiavania konkrétnych ustanovení zákona č. 55/2017 Z.z. o štátnej službe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov upravujúcich dodržiavanie zásady rovnakého zaobchádzania, poskytovanie zúčtovaného platu, dodržiavanie splatnosti platu, vydanie výplatných pások zamestnancom. Kontrolovaným obdobím boli mesiace 08/2020 až 10/2020.

Opatrenia z kontroly boli prijaté a odstránené v určených lehotách.

**REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
VO VEĽKOM KRTÍŠI**

**VÝROČNÁ SPRÁVA
2020**

Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

Vedúca oddelenia: Ing. Magdaléna Kováčsová

I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

1. Pitná voda

1.1 Zásobovanie pitnou vodou

Celkový počet obyvateľov žijúcich v obciach s verejným vodovodom je 42 161, z toho je 39 798 napojených na verejný vodovod. V okrese Veľký Krtíš žije 43 168 obyvateľov, čiže 92,2 % obyvateľov okresu je napojených na verejný vodovod. Počet obyvateľov v okrese sa oproti roku 2019 znížil o 229 ľudí, počet zásobovaných obyvateľov sa znížil o 15.

V okrese Veľký Krtíš sú v prevádzke naďalej dva skupinové vodovody: HLF a skupinový vodovod Plachtince. Vodovod HLF zásobuje 23 440 ľudí a vodovod Plachtince zásobuje 8 907 ľudí pitnou vodou. V 11 obciach okresu je vybudovaný miestny vodovod s vlastnými zdrojmi. 2 obce sú zásobované z vodovodu HLF a súčasne využívajú aj vlastné zdroje. Mesto Modrý Kameň využíva na zásobovanie pitnou vodou Plachtinské vodné zdroje a aj vlastný vodný zdroj. Mesto Veľký Krtíš je zásobované z vodovodu HLF a 23 % obyvateľov mesta je zásobovaných vodou z Plachtinských vrtov.

Na zásobovanie väčšiny obyvateľov nášho okresu sa využíva povrchový vodný zdroj vodná nádrž Hriňová a podzemný vodný zdroj v Ľuboreči s výdatnosťou 10 l/s, ktoré zásobujú 43 obcí. Vodovod Plachtince zásobuje 10 obcí, z toho 2 iba čiastočne (Modrý Kameň a Veľký Krtíš). Ostatní obyvatelia okresu sú zásobovaní z podzemných vodných zdrojov, či už ide o hromadné alebo individuálne zásobovanie pitnou vodou. V obciach s vodovodom je väčšina obyvateľstva napojená na verejný vodovod, aj keď stále ostáva časť obyvateľov, ktorí naďalej využívajú vlastné vodné zdroje. V okrese Veľký Krtíš ostalo 7 obcí, v ktorých žije spolu 1007 obyvateľov bez verejného vodovodu. Ďalšie štyri obce využívajú pre osady studne a prameň s rozvodmi. Obce bez verejného vodovodu sa nachádzajú na severe okresu a individuálne vodné zdroje v týchto obciach nie sú kontaminované dusičnanmi. Najvýznamnejšie podzemné vodné zdroje používané na hromadné zásobovanie obyvateľov pitnou vodou, čo sa týka kvality vody a výdatnosti zdroja sú naďalej v Plachtinciach a zásobujú skupinový vodovod Plachtince. Nové vodné zdroje v okrese nepribudli. Bolo vybudovaných 99 nových prípojok.

Dezinfekcia pitnej vody sa zabezpečuje chlóróvými prípravkami. Skupinový vodovod HLF je dezinfikovaný chlórdioxidom vo vodojemoch vo Veľkom Krtíši a v Kosihovciach. Plachtinské vodné zdroje sú dezinfikované iba chlórdioxidom vo hlavnom vodojeme v Horných Plachtinciach a vo všetkých ostatných vodojemoch: H. Plachtince, Str. Plachtince, D. Plachtince, Obeckov a Želovce. V ostatných vodojemoch sú pitné vody chlórované chlórnanom sodným.

Úprava vody sa využíva na miestnom vodovode v Neninciach, kde sa zabezpečuje zníženie obsahu železa, mangánu a amoniaku.

V rámci posudkovej činnosti bolo vydané jedno záväzné stanovisko na územné konanie na predĺženie verejného vodovodu k podnikateľskému objektu 1 záv. stanovisko ku kolaudácii na novú vetvu verejného vodovodu s prípojkami k budúcim rodinným domom.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

Zásobovanie obyvateľov okresu V. Krtíš pitnou vodou sa od roku 2011 výrazne zlepšilo, neboli problémy s nedostatkom vody, voda z verejných vodovodov je dodávaná kontinuálne, počas roku 2020 nebola potrebná jej regulácia z dôvodu nedostatku. Náhradné zásobovanie

pitnou vodou nebolo realizované. Mimoriadne udalosti súvisiace s pitnou vodou v priebehu roka 2020 neboli.

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

Regionálny úrad verejného zdravotníctva vo Veľkom Krtíši v roku 2020 a ani v predchádzajúcich troch rokoch neudelil výnimku na používanie vody, ktorá nespĺňa hygienické limity ukazovateľov kvality vody.

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

StVPS, a. s. závod Veľký Krtíš spravuje studne s vyhovujúcou kvalitou vody a s rozvodmi vody. Tieto zariadenia sa nachádzajú v malých osadách s nízkym počtom zásobovaných obyvateľov (Dúbrava, Dřňava, Horný Bukovec, Chrt'any Jazero). Imrov Kopec je zásobovaný vodou z prameňa a má aj vodojem. V roku 2020 na týchto vodovodoch vykonával prevádzkovateľ v rámci prevádzkovej kontroly rozbery vzoriek a tak isto bol vykonávaný monitoring pitných vôd. Spolu bolo pri monitoringu odobratých v 5 osadách 9 vzoriek, z toho 6 vzoriek bolo nevyhovujúcich a tieto vzorky prispievajú veľkou mierou k počtu nevyhovujúcich vzoriek odobratých v rámci monitoringu (31,6%).

DSS Čeláre Kirt' využíva na zásobovanie pitnou vodou vlastný vodovod so zdrojmi umiestnenými v areáli domova. Vodovod má vybudovaný vodojem s dezinfekciou vody a prevádzkovateľ vykonal 4 minimálne analýzy, ktoré boli všetky nevyhovujúce pre vysokú vodivosť. Vlastný vodovod využívajú hlavne ubytovacie objekty a práčovňa. Niektoré objekty v areáli DSS sú napojené aj na skupinový vodovod HLF. Vlastné zdroje na zásobovanie pitnou vodou využíva aj Hotel Koprovnica v Koprovnici, Agroturistická ubytovňa VITIS v Opatovskej Novej Vsi, MŠ H. Strehová a Dom seniorov v Osuší - Ľuboriečke.

Počas roka bol vykonávaný aj monitoring pitných vôd nad uvedenými 5 neverejnými vodovodmi. Spolu bolo odobratých 10 vzoriek, z toho jedna na úplnú analýzu. Všetkých 10 vzoriek bolo nevyhovujúcich vo fyzikálnych a chemických ukazovateľoch a 3 v mikrobiologických a biologických ukazovateľoch.

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

RÚVZ vo V. Krtíši monitoroval kvalitu pitnej vody na spotrebisku na všetkých verejných vodovodoch v okrese a v už uvedených 5 studniach s rozvodmi. Úloha sa realizovala v spolupráci s laboratóriami RÚVZ v Banskej Bystrici. V priebehu roka 2020 bolo odobratých 71 vzoriek vôd na minimálnu analýzu a 16 vzoriek vody na úplnú analýzu z verejných vodovodov. Z celkového počtu 87 vyšetrených vzoriek v rámci monitoringu bolo 19 závadných t. j. 21,84 %, po fyzikálnej a chemickej stránke nevyhovovalo 9 vzoriek (t.j. 10,34 %) a mikrobiologicky a biologicky nevyhovovalo 10 vzoriek, t.j. 11,49 %. Oproti minulému roku došlo k nevýraznému zvýšeniu počtu nevyhovujúcich vzoriek. V roku 2020 bolo na vodovode HLF odobratých 28 vzoriek z toho 5 na úplnú analýzu. Jedna vzorka bola nevyhovujúca mikrobiologicky.

V skupinovom vodovode Plachtince zo 6 odobratých vzoriek bola jedna nevyhovujúca fyzikálno-chemicky.

Na miestnych vodovodoch a zo studní s rozvodmi bolo spolu odobratých 48 vzoriek, z ktorých 17 nevyhovovali. Vo fyzikálnych a chemických ukazovateľoch nevyhovovalo 8 vzoriek a 9 vzoriek nevyhovovalo mikrobiologicky. Na 7 nevyhovujúcich vzorkách sa podieľali iba dve obce: Čelovce a Nenince. Najhoršia situácia je na vodovode Čelovce, kde zo štyroch vzoriek tri nevyhovovali (Mn, Fe).

V rámci ŠZD ako podnet na zlú kvalitu vody bola vyšetrená jedna vzorka z bytového domu v Ipeľskom Predmostí a zároveň bol vykonaný ŠZD. Na základe nevyhovujúceho rozboru a zistených nedostatkov na mieste bol OU Ipeľské Predmostie ako prevádzkovateľovi bytového domu a studne s rozvodmi nariadený opatrením zákaz používať vodu ako pitnú. Používaná voda zo studne bola označená ako nepitná, dočasne bolo obyvateľom bytového domu (9 bytov) nainštalované na potrubí s vodou z HLF vodovodné kohútiky v chodbe na každom poschodí, kde si môžu obyvatelia dočasne brať pitnú vodu do bytov

Na zistené nevyhovujúce výsledky pri monitoringu boli prevádzkovatelia vodovodov upozornení, vykonali opatrenia a predložili vyhovujúci výsledok rozboru vody.

1.5 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

VEOLIA StVPS a. s., závod O5 Veľký Krtíš vykonávala kontrolu kvality pitnej vody v súlade s harmonogramom odberu vzoriek pitnej vody na rok 2020. Analýzy vzoriek boli vykonávané v laboratóriu StVPS – skúšobné laboratórium ORK, Komenského č.4 v Lučenci. Rozsahom rozborov a počtom riadnych odberov vzoriek na minimálnu analýzu prevádzkovateľ StVPS splnil požiadavky stanovené Vyhl. MZ SR č.247/2017 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou.

Z celkového počtu 266 odobratých vzoriek prevádzkovateľom StVPS (z toho bolo 39 analýz úplných) boli 2 vzorky nevyhovujúce (2-krát prekročená MH železa a raz zákal). V porovnaní výsledkov kvality vody od prevádzkovateľa s výsledkami monitoringu pitnej vody u spotrebiteľa sú značné rozdiely.

Vodovody v našom okrese prevádzkuje StVPS, a. s., závod Veľký Krtíš. Len vodovody v Čebovciach a v Neninciach prevádzkujú obecné podniky služieb pri OÚ.

V obci Čebovce kontrolu kvality vody prevádzkovateľ zabezpečil v súkromnom akreditovanom laboratóriu - ALS SK, s.r.o. R. Sobota. V priebehu roku 2020 boli na vodovode v Čebovciach vykonané 3 minimálne rozborov a jeden úplný rozbor. Voda bola vyhovujúca vo všetkých vyšetrených ukazovateľoch.

V obci Nenince boli vykonané 3 minimálne rozborov a 1 úplný rozbor pitnej vody. Prevádzkovateľovi vykonávali prevádzkovú kontrolu kvality pitnej vody laboratória RÚVZ v B. Bystrici. Z minimálnych analýz bola jedna nevyhovujúca (Mn). V úplnej analýze nevyhovovali ukazovatele odporúčané hodnoty horčička a vápnik + horčičk.

1.6 Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva

V roku 2020 nebol v okrese Veľký Krtíš zaznamenaný výskyt epidémie, kde faktorom prenosu bola pitná voda a nebol ani jeden prípad kojeneckej alimentárnej methemoglobínémie.

2. Voda na kúpanie

2.1 Prírodné kúpacie oblasti

Prírodné kúpacie oblasti, ani lokality vhodné na vyhlásenie prírodných kúpacích oblastí sa na území okresu V. Krtíš nenachádzajú.

2.2. Umelé kúpaliská

2.2.1. Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

Krytá plaváreň vo Veľkom Krtíši v roku 2020 bola od začiatku roka prevádzkovaná do 9.3. 2020. Uzatvorením plavárne začala rekonštrukciu stropu a strechy budovy KP. Po ukončení rekonštrukcie v septembri boli napustené oba bazény a prevádzkovateľ zahájil 29.9. prevádzku, ktorú ukončil 15.10.2020 z dôvodu opatrení na predchádzanie ochoreniu COVID-19. K dispozícii boli počas prevádzky dva bazény, plavecký a regeneračný. V marci dal prevádzkovateľ do prevádzky vírivý bazén v priestoroch sauny, ktorý pre verejnosť nebol ani otvorený. Odber a vyšetrenie vzoriek vody bol zabezpečovaný v laboratóriách ALS SK, s.r.o., Skúšobné laboratórium, Rimavská Sobota. Prevádzkovateľ vykonal z oboch bazénov po 2 rozборы a 1- krát bol vykonaný ŠZD. Mikrobiologický a biologický rozbor vôd na kúpanie odobratých z plaveckého bazéna počas roku 2020 bol vyhovujúci. Pri ŠZD bol nevyhovujúci rozbor vody z regeneračného bazéna v ukazovateľoch ChSK a voľný chlór.

V priebehu roka bola kontrolovaná aj mikrobiologická čistota plôch v Krytej plavárni. Spolu bolo odobratých 15 sterov, v dvoch bola zistená prítomnosť patogénnych a podmienených patogénnych mikroorganizmov.

Wellness v hoteli AQUATERMÁL v Dolnej Strehovej prevádzkoval počas roka v bazénovej hale 3 bazény: sedací, vírivý a detský bazén s prestávkami z dôvodu opatrení na predchádzanie ochoreniu COVID-19. Prevádzkovateľovi mikrobiologický a fyzikálno-chemický rozbor vôd vykonávali v laboratóriách ALS SK, s.r.o.. Počas roka bolo odobratých 13 vzoriek zo sedacieho bazéna, 13 vzoriek z vírivého bazéna a 6 vzoriek vody z detského bazéna na kontrolu kvality vody prevádzkovateľom. V rámci ŠZD bol vykonaný jeden odber vzoriek zo všetkých bazénov. Mikrobiologický a biologický rozbor vôd na kúpanie odobratých z bazénov počas roku 2020 bol nevyhovujúci 1-krát v ukazovateli *Pseudomonas aeruginosa*. Vo fyzikálno-chemických ukazovateľoch nevyhovovali vzorky 4- krát v hodnotách pH a 3- krát v hodnote voľného chlóru.

V priebehu roka bol vykonaný v bazénovej hale wellness ŠZD, pri ktorom neboli zistené závažné nedostatky.

Z oboch kúpalísk bolo odobratých spolu 94 vzoriek, z toho bolo 14 závadných, t.j. 14,89 %. Polovica nevyhovujúcich vzoriek bola spôsobená prekročením pH, pričom voda z vrtov dosahuje hraničnú hodnotu pH.

Okrem kúpalísk boli prevádzkované bazény pri iných zariadeniach: jacuzzi a ochladzovací bazén pri saunách vo wellness v D. Strehovej a ochladzovací bazén pri saune v Krytej plavárni vo V. Krtíši, ktorý je napúšťaný iba na objednávku. V týchto bazénoch si prevádzkovatelia vykonávali kontrolu kvality vody.

2.2.2. Kúpaliská so sezónnou prevádzkou

V okrese Veľký Krtíš boli v prevádzke počas KS 2020 dve kúpaliská: Biokúpalisko Krtko vo Veľkom Krtíši a Termálne kúpalisko „Aquatermal KUPKO“ v Dolnej Strehovej. Prírodné kúpalisko v okrese V. Krtíš nemáme.

Biokúpalisko Krtko vo Veľkom Krtíši: Teleso prírodného bazénu je vybudované ako umelá vodná plocha. Vodná plocha pozostáva z úžitkovej časti o ploche cca 2330 m² (delenej podľa hĺbky vody pre plavcov, neplavcov a deti) a filtračnej zóny s plochou 2800 m². Konštrukčne sú tieto dve časti oddelené, filtračná zóna je osadená špeciálnymi filtračnými rastlinami. Na dne bazéna je položená geotextília slúžiaca proti prerastaniu vegetácie a ako ochrana hlavnej izolačnej fólie. Tu sa začína technologická časť čistenia bazénovej vody v ôsmich filtroch. Na potrubí pred filtrom sú nainštalované UV lampy na dezinfekciu vody. Nepridáva sa žiadny dezinfekčný prostriedok ani iná chemická látka. Voda v bazéne pred zahájením KS 2020 bola vymenená. Fólia na dne bazéna bola počas výmeny vody mechanicky vyčistená a v poškodených miestach opravená.

Počas KS 2020 bol na tomto kúpalisku prevádzkovaný aj vonkajší detský bazén do 10 rokov. Detský bazén je s plochou 95 m² a teplotou vody 28 stupňov C. Zdrojom vody je vlastná vrtaná studňa. Bazén je s recirkuláciou vody, vlastným filtračným zariadením a s dezinfekciou chlórnanom sodným. Počas sezóny bol vykonaný ŠZD 3-krát, pri ktorom neboli zistené nedostatky v čistote a prevádzke zariadení osobnej hygieny a šatní, ako aj celého areálu kúpaliska.

Kvalita vody na kúpanie: Na začiatku sezóny predložil prevádzkovateľ výsledky mikrobiologických rozborov kvality vody zo zdroja- prítoku do biobazéna, biobazéna a detského bazéna do 10 rokov na Biokúpalisku určených prílohou č. 2 k vyhl. č. 308/2012. Z.z.. Podľa predložených protokolov a na základe výkonu ŠZD bolo biokúpalisko dané do prevádzky 23.06.2020. Prevádzkovateľ vykonával kontrolu kvality vody na kúpanie v spolupráci so súkromným laboratóriom ALS SK, s.r.o. v Rimavskej Sobote. Prevádzkovateľ vykonal 4 odbery (2 odbery z biobazéna a 2 odbery z detského bazéna).

V rámci ŠZD boli na biokúpalisku vykonané 4 odbery vzoriek (2 odbery biobazén, 2 odbery detský bazén). Pri ŠZD boli vyšetrené aj chemické a biologické ukazovatele z biobazéna.

Jedna vzorka odobratá z biobazéna na biokúpalisku bola nevyhovujúca. Mikrobiologicky nevyhovovala v ukazovateli Legionella species, boli nariadené opatrenia na zvýšenie frekvencie filtrácie vody.

Vo vonkajšom bazéne pre deti do 10 rokov na biokúpalisku Krtko prevádzkovateľ vykonal 2 rozborov vody a 2- krát bola voda vyšetrená v rámci ŠZD. Tri vzorky boli nevyhovujúce. Chemicky nevyhovovali vzorky v ukazovateľoch: 2-krát pH a 2- krát voľný chlór.

Návštevnosť kúpaliska bola priemerná. Prevádzkovateľ ukončil prevádzku kúpaliska 01.09.2020.

Termálne kúpalisko v Dolnej Strehovej: Pred začiatkom KS 2020 bol vykonaný ŠZD a predložené výsledky vôd na kúpanie. Kúpalisko bolo dané 16.6.2020 do prevádzky v rozsahu 3 bazény: **zábavný** bazén, **oddychový** bazén a **rekreačný**. Dňa 20.6.2020 boli dané do prevádzky viacúčelový bazén, vírivý bazén a detský bazén. Bazény sú zásobované vodou z dvoch termálnych vrtov.

Vonkajší oddychový bazén a detský bazén sú prietočné bez filtrácie vody. Voda v oddychovom bazéne je iba ohrievaná a dezinfikovaná, v detskom bazéne iba dezinfikovaná.

Vonkajšie bazény sú s rôznymi atrakciami. Celková plocha exteriérových a interiérových bazénov je 1520 m².

Kapacita kúpaliska počas KS bola 2 505 návštevníkov a prevádzkovateľ ju dodržiaval. ŠZD bol počas sezóny vykonaný 2-krát, pričom neboli zistené nedostatky v čistote priestorov a zariadení kúpaliska.

Kvalita vody na kúpanie: Pred zahájením sezóny boli predložené výsledky rozboru vody z bazénov, ktoré spĺňali požiadavky, podľa prílohy č.3 Vyhl. MZ SR č. 308/2013 Z. z.. Prevádzkovateľ vykonával kontrolu kvality vody na kúpanie v spolupráci so súkromným laboratóriom ALS SK, s.r.o. v Rimavskej Sobote, 4-krát počas sezóny u bazénov s recirkuláciou a 5 až 6 rozborov u bazénov bez recirkulácie. V rámci ŠZD boli na kúpalisku vykonané dva odbery vzoriek. Okrem toho boli raz vyšetrené legionely v rámci ŠZD v piatich bazénoch s vodnými atrakciami. V dôsledku chlórovania bola nevyhovujúca 1 vzorka v ukazovateli voľný chlór a 3-krát bolo nevyhovujúce pH. Mikrobiologicky bolo nevyhovujúcich 5 vzoriek, každá z iného bazéna.

Vzorky nevyhovovali 5-krát v ukazovateli kult. mikroorganizmy pri 36 ± 1 o C, 1-krát bol prekročený počet Escherichia coli a 3-krát Pseudomonas aeruginosa. Prevádzkovateľ ukončil 1.9.2020 prevádzku štyroch bazénov a 6.9.2020 ukončil prevádzku aj ostávajúcich dvoch bazénov.

Z obidvoch sezónnych kúpalísk bolo odobratých 57 vzoriek vôd, z čoho bolo 12,28 % (7 vzoriek) závadných. Na kúpaliskách neboli nariadené opatrenia na zlepšenie kvality vody, vydané zákazy kúpania, riešené podnety od verejnosti ani hlásené zdravotné problémy. Pri nevyhovujúcej kvalite vody prevádzkovatelia vykonali opatrenia a predložili nám vyhovujúci výsledok.

3. Kvalita ovzdušia uzatvorených priestorov

3.1. Zhodnotenie stavu kvality ovzdušia uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru

Objektívne merania škodlivých faktorov v ovzduší vo vnútorných priestoroch nevýrobného charakteru neboli vykonané .

V priebehu roka nám boli doručené dva podnety na prítomnosť vlhkosti a plesní v bytoch. V prvom prípade išlo o neopodstatnenú sťažnosť, pričom po vykonaní ŠZD v byte a v pivničných priestoroch bolo zistené, že dôvodom vlhkosti v byte bolo nedostatočné vykurovanie a vetranie miestností. Druhý podnet sa týkal tvorby plesní v rohovom byte, pri ktorom bolo zistené, že príčinou tvorby plesní sú nedostatky spôsobené nevyhovujúcim stavom v stavebných konštrukciách, ktoré boli následne odstránené.

V spolupráci s RÚVZ v Banskej Bystrici a laboratóriom biológie životného prostredia sme riešili výskyt hmyzu v jednom schodišti bytového domu. Tento problém ploštíc a švábov sa neúspešne rieši od roku 2008. Vykonané postreky aj počas roku 2019 boli len čiastočne účinné.

4. Pôsobenie zdrojov hluku v životnom prostredí

4.1. Zdroje hluku v životnom prostredí

Hlavným zdrojom hluku v životnom prostredí je hluk z dopravy. Hodnoty hluku prekračujú prípustné hodnoty hluku podľa vyhlášky MZ SR č.549/2007, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácii a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácii v životnom prostredí znení vyhlášky MZ SR č. 237/2009 Z. z. pozdĺž cesty I. triedy Lučenec - Nové Zámky a pozdĺž cesty II. triedy V. Krtíš - Slovenské Ďarmoty, ktoré prechádzajú cez mesto V. Krtíš.

4.2. Opatrenia na zníženie hlučnosti

V roku 2020 bola opätovne riešená sťažnosť na infrazvuk, ktorú sťažovateľ tentoraz zaslal na prezidentskú kanceláriu. Sťažoval sa obyvateľ Lučenca na infrazvuk z KS V.Zlievce. Materiály z predchádzajúcich rokov boli predložené pri riešení tejto neopodstatnenej sťažnosti cez ÚVZ SR na prezidentskú kanceláriu.

Koncom júla bol na RÚVZ doručený petičný hárok s 93 podpismi obyvateľov obce Vinica, ktorí sa sťažovali na zvýšený hluk z prevádzky Stavebniny na Ulici Nekijskej v obci Vinica. Pri ŠZD vykonanom na základe podnetu bolo prevádzkovateľovi stavebnín nariadené vykonať meranie hluku pri činnosti stavebných nakladačov. Podľa výsledkov merania vykonaných odborne spôsobilou osobou ekvivalentná hladina A zvuku pre deň 1,5 m pred fasádou posudzovaného objektu (Nekijská ul. 356, Vinica) bola 46,5 dB. Sťažnosť bola vyhodnotená ako neopodstatnená.

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

1. Zariadenia občianskej vybavenosti

Zariadenia cestovného ruchu

Zariadenia cestovného ruchu tvoria ubytovacie zariadenia zakategorizované v zmysle platnej vyhlášky. Spolu bolo v prevádzke 40 zariadení. Celkovo počet ubytovacích kapacít poklesol z dôvodu nerentabilnosti prevádzkovania. Robotnícke ubytovne máme v okrese šesť. Počas roku 2020 pribudli dve nové ubytovacie zariadenia.

Pre ubytovacie zariadenia boli vydané 4 rozhodnutia, z toho 3 rozhodnutia pre sezónne ubytovanie počas LTS, 1 rozhodnutie pre nové ubytovacie zariadenie a 1 zariadenie zmenilo prevádzkovateľa. Jeden nový autokemping zahájil prevádzku na základe oznámenia o začatí prevádzkovania. V rámci výkonu ŠZD bolo vykonaných 12 kontrol v ubytovacích zariadeniach, pri ktorých neboli zistené závažné nedostatky, na odstránenie menších nedostatkov boli nariadené opatrenia, ktorých plnenie bolo následne kontrolované. Stery boli odobraté v troch ubytovacích zariadeniach. Za správny delikt bola jednému prevádzkovateľovi uložená pokuta vo výške 150.- eur.

Zariadenia starostlivosti o ľudské telo

Zariadenia starostlivosti o ľudské telo boli kontrolované v 11 prevádzkach. Pri ŠZD neboli zistené závažné nedostatky, činnosť sa vykonáva v súlade s prevádzkovým poriadkom. Bola tiež vykonaná kontrola mikrobiálnej kontaminácie povrchov a predmetov sterovou metódou a to v 27 prevádzkach, kde bolo odobratých spolu 140 sterov. Výsledky laboratórnych analýz boli oznámené prevádzkovateľom a v prípade výskytu patogénnych a podmienene patogénnych mikroorganizmov sme doporučili konkrétne opatrenia a následne sme odobrali kontrolné stery. Počas roka 2020 bolo vydaných v rámci posudkovej činnosti 5 záväzných stanovísk a 5 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky alebo zmenu v prevádzkovaní.

Do prevádzky boli dané tieto nové zariadenia: 2 kaderníctva, 3 nechtové štúdiá, 1 pedikúra, 2 kozmetické salóny, 2 solária a 2 masážne salóny. Rozhodnutia boli vydané pre nové prevádzky a existujúce prevádzky, ktoré sa presťahovali do nových priestorov alebo zmenili prevádzkovateľov, oznámenie o začatí prevádzkovania predložilo 6 prevádzok. Počet zariadení sa oproti minulému roku znížil o 7 prevádzok.

V roku 2020 sa vykonalo v týchto zariadeniach 220 kontrol na dodržiavanie opatrení vydaných HH SR. Za porušenie opatrení proti ochoreniu COVID-19 a zistené iné správne delikty bolo voči 3 prevádzkovateľom zariadení starostlivosti o ľudské telo začaté správne konanie a spolu boli uložené pokuty vo výške 850.- eur.

Zariadenia sociálnych služieb

V okrese bolo na konci roka 23 zariadení sociálnych služieb s kapacitou 438 klientov. Domov sociálnych služieb Čeláre- Kirt', Domov dôchodcov a Domov sociálnych služieb vo V. Krtíši patria medzi najväčšie s kapacitou cez 100 klientov. Dom seniorov v Osuší má kapacitu 40 klientov. Ostatné zariadenia sociálnych služieb sú s kapacitou do 30 klientov. Jednalo sa o tieto zariadenia: 6 denných stacionárov, sezónna nocľaháreň V. Krtíš, 3 zariadenia pre seniorov a 2 DSS. Okrem uvedených máme v okrese v prevádzke 4 komunitné centrá, 3 strediská osobnej hygieny a dve pracovne. V roku 2020 bolo dané do prevádzky 1 nové zariadenie sociálnych služieb – dom seniorov s kapacitou 40 klientov, pričom prevádzkovateľ prerušil činnosť v prevádzkovanom dome seniorov s kapacitou 18 klientov. V domovoch sociálnych služieb nebol vykonaný ŠZD.

V štyroch denných stacionároch bol vykonaný dozor na kontrolu dodržiavania opatrení vydaných HH ÚVZ SR. V priebehu roka bolo vydaných 5 záväzných stanovísk a dve rozhodnutia pre zariadenia soc. služieb.

Zdravotnícke zariadenia

Pre zdravotnícke zariadenia bolo vydané 1 záväzné stanovisko a 10 rozhodnutí k uvedeniu do prevádzky, z toho 6 pre ambulancie, dve pre RZP, jedno pre SVaLZ a jedno pre lekárňu. Pre všetky zariadenia boli súčasne schválené nové prevádzkové poriadky. Všetky zariadenia zmenili prevádzkovateľa alebo priestory, iba lekárňu je novým zariadením. Jedno rozhodnutie bolo vydané na povolenie prevádzkovania MOM. Pri vybavovaní žiadostí bol vo všetkých prípadoch vykonaný štátny zdravotný dozor. Kladné rozhodnutia boli vydané na základe posúdenia priestorov zdravotníckych zariadení s platnými predpismi na ochranu zdravia a predložení prevádzkových poriadkov.

Štátny zdravotný dozor zdravotníckych zariadení vykonáva oddelenie epidemiologické.

Telovýchovno-športové zariadenia

V r. 2020 boli vydané 3 záväzné stanoviská pre multifunkčné ihriská. V okrese sa nachádza 8 uzavretých telovýchovných zariadení a 41 otvorených. Počas roku 2020 bolo v telovýchovno- športových zariadeniach vykonaných 20 kontrol na opatrenia proti ochoreniu COVID- 19.

Pohrebníctvo

Výkon pohrebných služieb v okrese Veľký Krtíš zabezpečujú 2 fyzické a 2 právnické osoby oprávnené na podnikanie a to: Boba – Pohrebné služby s.r.o. Pôtor, Chryzantéma s.r.o. - Veľký Krtíš, Pohrebníctvo Ladislav Szabó – Vinica a pohrebná služba ANGELUS - Veľká Ves nad Ipľom. RÚVZ nevydal žiaden pas pre mŕtvolu, nevyjadroval sa k medzinárodným prevozom a vydal 1 stanovisko k exhumácii. V existujúcich pohrebných službách nebol vykonaný ŠZD, iba v predajniach na dodržiavanie opatrení na COVID 19 v počte 12 kontrol.

III. Poskytovanie informácii verejnosti

V priebehu roku 2020 sme informovali o kvalite pitných vôd pomocou informačného systému o pitnej vode a nahrávali výsledky rozborov pitných vôd do informačného systému o pitnej vode. Počas LTS sme prostredníctvom Informačného systému pre vody na kúpanie informovali verejnosť o priebehu LTS 2020 na jednotlivých kúpaliskách s aktualizáciou informácii každý týždeň.

Pomocou web stránky sme informovali o priebehu LTS 2020 a o kvalite pitnej vody v našom okrese. Tiež sú uverejnené aktuálne registre osôb odborne spôsobilých podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia: na vykonávanie epidemiologicky závažných činností v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo; na vykonávanie epidemiologicky závažných činností pri výrobe a v úprave pitnej vody a pri obsluhu vodovodných zariadení pitnej vody, na vykonávanie epidemiologicky závažných činností v úpravniach vody a obsluhu vodovodných zariadení na umelých kúpaliskách.

Ďalšie poskytované informácie formou individuálnych konzultácií sú najčastejšie zamerané na kvalitu vody z individuálnych vodných zdrojov, na dezinfekciu vodných zdrojov, kvalitu podzemných zdrojov v danej lokalite a možné riziká z pitia vody obsahujúcej vysoký obsah dusičnanov.

Ďalšie poskytované informácie sa týkali budúcich záujemcov o živnostenskú činnosť v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo, v zariadeniach sociálnych služieb ako aj v iných nami dozorovaných zariadeniach v rámci platnej legislatívy, záujemcom o skúšky odbornej spôsobilosti. Informácie sme poskytovali aj projektantom a budúcim investorom stavieb v rámci konzultácií k územným a kolaudačným konaniam, ako aj k zmene účelu užívania stavby. Konzultácie boli poskytované osobne, telefonicky alebo e-mailom.

Podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov boli poskytnuté informácie štyrom žiadateľom.

Informácie sa poskytovali všetkým prevádzkovateľom v prevádzkach dozorovaných pracovníkmi HŽP počas pandemickej situácie ohľadom aktuálnych opatrení, hlavne čo sa týka otvorenia prevádzok a podmienok, za ktorých môžu byť prevádzkované (telefonicky alebo e-mailom.)

IV. Ďalšie činnosti odboru

Uplatňovanie procesu HIA v praxi

Podľa zákona č. 24/2006 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov vydal RÚVZ vo V. Krtíši 1 záväzné stanovisko k zámeru a 1 záväzné stanovisko k strategickému dokumentu. Hodnotenie dopadov na zdravie nebolo požadované.

Ohrozenie verejného zdravia v dôsledku mimoriadnych situácií

V priebehu roku 2020 v dôsledku mimoriadnej situácie spôsobenej ochorením COVID – 19 sme vykonávali kontroly na dodržiavanie opatrení hlavného hygienika SR vydaných podľa § 48 zák.355/2007 Z. z. Za zistené porušenie opatrení boli začaté správne konania, resp. priestupkové. Počet vykonaných kontrol bolo 284 na dodržiavanie opatrení.

Pracovníci oddelenia HŽP počas pandémie vypomáhali oddeleniu epidemiológie s epidemiologickým vyšetrovaním pozitívnych na COVID-19 a vykonávali testovanie antigénovými testami na mobilnom odbernom mieste RÚVZ vo Veľkom Krtíši. Zároveň oddelenie HŽP riešilo v rozkaznom konaní priestupky – porušenie nariadenej izolácie 3-krát a jeden správny delikt za organizovanie neverejného hromadného podujatia.

Hromadné podujatia pre verejnosť

ŠZD na hromadných podujatiach pre verejnosť nebol vykonaný ani neboli zaslané žiadne podnety na priebeh hromadných podujatí. RÚVZ vydal ku konaniu hromadných podujatí 3 stanoviská na základe žiadostí organizátorov vykonávajúcich hromadné podujatia počas pandémie.

Zariadenia pre výkon trestu odňatia slobody

Zariadenia pre výkon trestu na území okresu V. Krtíš nemáme.

Odborná spôsobilosť na vykonávanie epidemiologickej závažnej činnosti: v rámci oddelenia HŽP bola skúšaná 1 osoba na prácu v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo. Vedúca oddelenia je členkou komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti a zúčastňovala sa jej činnosti pri 46 preskúšaniach pracovníkov pre prácu pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov. Skúšobná komisia zasadala v priebehu roka spolu 5-krát.

Počas roka bolo riešených 7 sťažností, z ktorých 2 sú popísané v časti hluk, ďalšie 2 v časti vnútorné prostredie budov. Jedna sťažnosť bola na prevádzku nechtového štúdia a jedna na prevádzkovanie autokempingu, v oboch prípadoch dostali prevádzkovatelia pokuty za správne delikty. Jedna sťažnosť bola neodôvodnená.

Bolo vydaných 14 odborných stanovísk k predloženým projektom alebo navrhovaným činnostiam.

Pracovníci oddelenia HŽP sa pravidelne zúčastňovali ďalšieho odborného vzdelávania zamestnancov. Vedúca oddelenia HŽP je vedúcou jednotky (biologický prieskum) civilnej obrany a každý rok sa pravidelne zúčastňuje školení.

Ďalej boli vykonávané kontroly podľa zákona 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov pri vykonávaní ŠZD v dozorovaných zariadeniach. Spolu bolo vykonaných 150 kontrol o ochrane nefajčiarov.

V roku 2020 nemali pracovníci HŽP žiadnu publikačnú a prednáškovú činnosť.

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

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

Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov

Rok: 1.1.2020 - 31.12.2020

Kraj: Banskobystrický

Okres: Veľký Krtíš

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Balog nad Ipľom	783	608	77,65
Brusník	118	0	0
Bušince	1 410	1 410	100
Bátorová	363	315	86,78
Chrastince	208	189	90,87
Chrtáry	131	31	23,66
Dačov Lom	412	412	100
Dolinka	493	370	75,05
Dolná Strehová	1 041	1 041	100
Dolné Plachtince	617	617	100
Dolné Strháre	191	191	100
Glabušovce	118	95	80,51
Horná Strehová	159	0	0
Horné Plachtince	204	204	100
Horné Strháre	259	0	0
Hrušov	825	825	100
Ipeľské Predmostie	616	555	90,1
Kamenné Kosihy	345	345	100
Kiarov	281	281	100

Kleňany	269	244	90,71
Koláre	245	190	77,55
Kosihovce	570	514	90,18
Kosihy nad Ipľom	384	384	100
Kováčovce	326	253	77,61
Lesenice	489	406	83,03
Malá Čalomija	199	199	100
Malé Straciny	148	148	100
Malé Zlievce	285	285	100
Malý Krtíš	512	512	100
Modrý Kameň	1 627	1 627	100
Muľa	360	129	35,83
Nenince	1 337	1159	86,68
Nová Ves	444	444	100
Obeckov	445	445	100
Olováry	273	249	91,21
Opatovská Nová Ves	701	600	85,59
Opava	117	117	100
Pravica	120	6	5
Príbelce	582	582	100
Pôtor	776	776	100
Senné	190	0	0
Sečianky	351	283	80,63
Seľany	168	164	97,62
Sklabiná	968	968	100
Slovenské Kľačany	170	0	0
Slovenské Ďarmoty	536	452	84,33
Stredné Plachtince	589	589	100
Sucháň	273	273	100

Suché Brezovo	96	96	100
Trebušovce	180	130	72,22
Veľká Ves nad Ipľom	417	380	91,13
Veľká Čalomija	574	574	100
Veľké Straciny	175	94	53,71
Veľké Zlievce	505	505	100
Veľký Krtíš	11 672	11 672	100
Veľký Lom	161	161	100
Vieska	213	83	38,97
Vinica	1 772	1 772	100
Vrbovka	325	221	68
Zombor	154	154	100
Záhorce	671	671	100
Závada	457	457	100
Čebovce	1080	1002	92,77
Čelovce	431	431	100
Čeláre	460	377	81,96
Červeňany	45	0	0
Ďurkovce	125	118	94,4
Luboriečka	153	29	18,95
Širákov	197	173	87,82
Šuľa	66	0	0
Želovce	1211	1211	100
Spolu:	43 168	39 798	92,19

Hrušov	1	2	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Chrtány	0	2	2	100	0	0	2	100	0	0
Opava	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Príbelce	0	3	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Sucháň	0	2	1	50	0	0	1	50	0	0
Suché Brezovo	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Veľký Lom	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Vinica	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Závada	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Pravica	0	2	2	100	0	0	2	100	0	0
Čebovce	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Nenince	2	4	3	50	2	33,33	1	16,67	0	0
Veľký Krtíš	3	5	1	12,5	0	0	1	12,5	0	0
Modrý Kameň	1	3	1	25	1	25	0	0	0	0
Bátorová	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Ďurkovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Glabušovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Kováčovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Muľa	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Širákov	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Kamenné Kosihy	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Opatovská Nová Ves	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Veľká Ves nad Ipľom	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Pôtor	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Stredné Plachtince	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Slovenské Ďarmoty	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:	16	71	19	21,84	9	10,34	10	11,49	0	0

RÚVZ : Veľký Krtíš
Okres: Veľký Krtíš

Tabuľka č. 1.2.a Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch Zdroj údajov: Monitoring
RÚVZ : Veľký Krtíš
Okres: Veľký Krtíš

Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov

Rok: 1.1.2020 - 31.12.2020

Kraj: Banskobystrický

Okres: Veľký Krtíš

Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
					Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
	PM	KM	počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Horná Strehová	0	2	2	100	2	100	1	50	0	0
Dolné Strháre	0	2	2	100	2	100	1	50	0	0
Bušince	1	2	3	100	3	100	0	0	0	0
Dolná Strehová	0	1	1	100	1	100	0	0	0	0
Opatovská Nová Ves	0	2	2	100	2	100	1	50	0	0
Spolu:	1	9	10	100	10	100	3	30	0	0

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

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 vo Veľkom Krtíši

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
V okrese Veľký Krtíš nebola v sledovanom období udelená žiadna výnimka											

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

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 vo Veľkom Krtíši

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

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

Tabuľka č. 2.1 Prehľad prírodných kúpalísk

Rok: 1.1.2020 - 31.12.2020

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši

Kraj									
Okres									
Obec		Plocha							
Názov kúpaliska	Typ vody	kúpaliska a pláži [m ²]	vody [km ²]	Štatút	Rekreácia	Stav kúpaliska	Dátum začatia sezóny	Dátum ukončenia sezóny	Poznámka

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

Tabuľka č. 2.2 Prehľad o kvalite prírodných kúpalísk

Rok: 1.1.2020 - 31.12.2020

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši

Prírodné kúpaliská

Kraj													
Okres													
Obec		Plocha		Vzorky					Ukazovatele				
Názov kúpaliska	Typ vody	kúpaliska a pláže [m ²]	vody [km ²]	Štatút	Rekreácia	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

Tabuľka č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou

Rok: 1.1.2020 - 31.12.2020

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši

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

Banskobystrický kraj						
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši						
okres Veľký Krtíš						
Wellnes-Aquatermal	5.8.2011	nie	100	2	1	3
Wellness pri penzióne Hubert	28.1.2019		4	0	1	1
Krytá plaváreň Veľký Krtíš	1.1.2000	nie	100	0	2	2
Sumárne údaje za kraj			204	2	4	6

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

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

Rok: 1.1.2020 - 31.12.2020

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši

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

Banskobystrický kraj

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši

okres Veľký Krtíš

Wellnes-Aquatermal	36	7	19,44	457	8	1		7
Wellness pri penzióne Hubert			0					
Krytá plaváreň Veľký Krtíš	8	2	25	78	3			3
Sumárne údaje za kraj	44	9	20,45	535	11	1		10

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

Tabuľka č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou

Rok: 1.1.2020 - 31.12.2020

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši

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

Banskobystrický kraj

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši

okres Veľký Krtíš

Kúpalisko TERMÁL s.r.o, Dolná Strehová			nie	nie	2505	6	0	6
Biokúpalisko "KRTKO"			nie	nie	1000	0	2	2
Sumárne údaje za kraj					3505	6	2	8

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

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

Rok: 1.1.2020 - 31.12.2020

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši

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

Banskobystrický kraj

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši

okres Veľký Krtíš

Kúpalisko TERMÁL s.r.o, Dolná Strehová	43	8	18,6	468	15	11		4
Biokúpalisko "KRTKO"	11	4	36,36	71	5	1		4
Sumárne údaje za kraj	54	12	22,22	539	20	12		8

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

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

Rok: 1.1.2020 - 31.12.2020

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši

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	
V. Krtíš	Počet podnetov spolu:	0	0	0							
	<i>z toho: opodstatnených</i>										
	<i>neopodstatnených</i>						1		1		2
Spolu	Počet podnetov spolu:										
	<i>z toho: opodstatnených</i>										
	<i>neopodstatnených</i>						1		1		2

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

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

Rok: 1.1.2020 - 31.12.2020

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši

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
V. Krtíš	6	0	0	6
Spolu:				

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií v kraji

Rok: 1.1.2020 - 31.12.2020

Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši

Okresy	počet prevádzkovaných		počet		Počet pohrebných vozidiel		
	pohrebných služieb	krematórií	chladiace zariadenia*/kapacita	mraziace zariadenia*/kapacita	Vyrobené pohrebné vozidlo	Upravené pohrebné vozidlo	Vozidlo len pre miestnu prepravu
V. Krtíš	4	0	71/120	1/6	0	5	0
SPOLU:							

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

6.1 Vyžiadanie HIA v rámci procesu SEA

RÚVZ	Názov strategického dokumentu pre ktorý sa HIA vyžiadala	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
V. Krtíš			

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

6.2 Vyžiadanie HIA v rámci procesu EIA

RÚVZ	Názov zámeru navrhovanej činnosti pre ktorý sa HIA vyžiadala	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
V. Krtíš			

RÚVZ : Veľký Krtíš

Okres: Veľký Krtíš

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

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

**REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCVA
VO VEĽKOM KRTÍŠI**

**VÝROČNÁ SPRÁVA
2020**

Oddelenie hygieny výživy a bezpečnosti potravín

Vedúca oddelenia: MVDr. Erika Felberová

I. HYGIENA VÝŽIVY

1. PERSONÁLNE OBSADENIE ODDELENIA HYGIENA VÝŽIVY

<i>Meno priezvisko titl./funkcia/</i>	<i>Rok nástupu na RÚVZ</i>	VŠ II. stupňa	VŠ I. stupňa	Úplné stredné vzdelanie	Vyššie odborné vzdelanie
Felberová Erika MVDr. Odborný radca – predstavený	nástup na RÚVZ 2006	UVL Košice			Osvedčenie o 1. atestácii v odbore. Veterinárna starostlivosť so zameraním na hygienu potravín a potravinový dozor
Poliščáková Darina radca	nástup na RÚVZ 1983			SZŠ Lučenec	PŠŠ z odboru HV 4.6.1996
Bayerová Vlasta radca	nástup na RÚVZ 1987			Gymnázium Veľký Krtíš a SZŠ AHS Nadstav.štúdium B. Bystrica	

2. ODBORNÁ ČINNOSŤ A VZDELÁVANIE ZAMESTNANCOV

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčast. zamestnancov
„ Výkon ÚK nad predmetmi určenými na styk s potravinami „	odborný seminár	16.1.2020	RÚVZ Trenčín	RÚVZ Poprad	2

Zmeny v zákone o štátnej službe k 1.1.2020, Etický kódex štátneho zamestnanca	školenie	19.2.2020	RÚVZ Veľký Krtíš	RÚVZ Veľký Krtíš	3
Onkologický program na rok 2020 – Prevencia rakoviny Hrubého čreva , konečníka a rakoviny prsníka	školenie/dotazník	7.7.2020	RÚVZ Veľký Krtíš	RÚVZ Veľký Krtíš	3
Odporúčané postupy pre orgány prešetrovania podozrenia na chorobu z povolania COVID 19	školenie	7.12.2020	RÚVZ Veľký Krtíš	RÚVZ Veľký Krtíš	3
Zaraďovanie práce, pri ktorej sú pracovníci exponovaní vírusu SARS-COV-2					

COVID 19- platné usmernenia rozhodnutia aktuálna legislatíva	samoštúdium , aktualizovanej , legislatívy ohľadom opatrení, usmernení pandémie COVID 19	3-12.2020	RÚVZ Veľký Krtíš	RÚVZ Veľký Krtíš	3
--------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	------------------	------------------	---

Odborní zamestnanci hygieny výživy v priebehu roka 2020 nepripravovali školenia pre žiadateľov vzhľadom na vzniknutú situáciu ohľadom pandémie COVID 19, ktorá bránila stretávaniu sa väčšieho počtu ľudí. Od žiadateľov o vykonanie odbornej spôsobilosti so zameraním na prípravu pracovníkov pre prácu v potravinárstve, ktorí svoju odbornosť nepreukázali dokladom o získaní príslušného vzdelania, sme vyžadovali samoštúdium ako prípravu na skúšky.

Rozsah požadovaných vedomostí na skúšky odbornej spôsobilosti bol zameraný na povinnosti pri prevádzkovaní zariadenia spoločného stravovania a požiadavky na zariadenia spoločného stravovania, povinnosti pri výrobe, preprave, skladovaní, predaji a ostatnej manipulácii s potravinami podľa právnych predpisov o potravinách súvisiacich s danou činnosťou, opatrenia na predchádzanie prenosným ochoreniam, základné protiepidemické postupy a dekontaminácia.

V súvislosti s dosiahnutím odbornej spôsobilosti na epidemiologicky závažné činnosti - výroba, manipulácia a uvádzanie do obehu potravín a pokrmov bolo zaevidovaných **62 podaní**.

V roku 2020 sa skúšok zúčastnilo celkovo **46** žiadateľov. Vydaných bolo **46 osvedčení** o odbornej spôsobilosti podľa § 15 ods. 2, písm. c/ zákona č.355/2007 Z. z. /, ostávajúce podania boli presunuté do roku 2021. Skúšobná komisia zasadala v priebehu roka 4x.

Žiadatelia, ktorým boli **vydané osvedčenia** zaplatili **2300 €** za správne poplatky. Organizačnú záštitu a administratívu súvisiacu so školením, skúškami a následným vydávaním osvedčení mali pracovníci oddelenia hygieny výživy vo Veľkom Krtíši.

Aktivity v médiách: 1- príspevok do TV Markíza

Iné odborné činnosti :

- konzultačná a poradenská činnosť – **995**
- členstvo v skúšobnej komisii pre vydávanie osvedčení odbornej spôsobilosti pre výkon práce v potravinárstve – **2** zamestnanci oddelenia HV, zasadnutie komisie 4x, počet vydaných osvedčení - 46
- členstvo v skúšobnej komisii pre vydávanie osvedčení o odbornej spôsobilosti pre výkon práce v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo a v úpravniach vody a pri obsluhu vodovodných zariadení – **2** zamestnanci oddelenia HV, zasadnutie komisie 1x, počet vydaných osvedčení - 1

3. ROZBOR ČINNOSTI

3.1. Štátny zdravotný dozor

Územné pôsobenie RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši - oddelenie hygieny výživy zabezpečuje štátny zdravotný dozor len v jednom okrese, v okrese Veľký Krtíš.

Výkon ŠZD bol v okrese Veľký Krtíš vykonávaný v znení zákona č.355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, Vyhlášky Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 533/2007 o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia spoločného stravovania, ďalej podľa Nariadenia (ES) č. 852/2004 Európskeho parlamentu a Rady o hygiene potravín.

V priebehu roka 2020 bolo vykonaných pracovníkmi oddelenia hygieny výživy spolu v rámci ŠZD **473** kontrol, z toho pri zriaďovaní potravinárskych prevádzok a schvaľovaní prevádzkových poriadkov **41** kontrol a v existujúcich prevádzkach **432** kontrol.

3.1.1. Posudková činnosť - podľa §13 ods. 3,4 - tabuľka č.3

V predmetnom roku 2020 bolo spolu vydaných na oddelení hygieny výživy **47 rozhodnutí**, z toho **41 rozhodnutí** na uvedenie priestorov do prevádzky, k prerušeniu a zastaveniu konania nebolo potrebné pristupovať ani v jednom prípade .

2 rozhodnutia boli vydané v rámci úhrady nákladov za nevyhovujúce vzorky. Podrobnejší prehľad tejto činnosti je zahrnutý tiež v tabuľke č.3, ktorá je prílohou tejto správy. V rozdelení - uloženia pokút za správny delikt boli vydané **4 rozhodnutia** / bližšie pri sankčných opatreniach /.

Na uvedenie **priestorov do prevádzky v rámci kategórie ZSS** - zariadení spoločného stravovania bolo vydaných **18 rozhodnutí** .

Na stánkový predaj počas **kultúrno-spoločenských podujatí a ambulantný predaj občerstvenia neboli vydávané rozhodnutia**, vzhľadom k tomu že sa v uvedenom roku nekonali žiadne kultúrno-spoločenské podujatia, nakoľko boli kvôli pandémie zrušené .

Na **sezónne a trvalé stánky** bolo spolu vydaných **7 rozhodnutí**.

V roku **2020** bolo vydaných na uvedenie priestorov do prevádzky **pre potravinárske predajne a predajne rozličného tovaru a drogerie, sklady 17 rozhodnutí**, zameraných predovšetkým na posudzovanie klasických menších predajní potravín a rozličného tovaru, mäsa a vajec a to zväčša v obciach okresu - zmena užívateľa/. Z uvedeného počtu bola 1 predajno- poradenská kancelária výživových doplnkov, ktorá pracuje na objednávkový systém, bez priameho predaja výrobkov.

K prevádzkovaniu **výrobných prevádzok** bolo spolu vydaných **5 rozhodnutí** / výrobná pizze s rozvozom, mäsovýroba, výroba pekárskych výrobkov, výroba chilli výrobkov, výroba cukrárskych výrobkov /.

Vychádzajúc zo spolupráce medzi oddeleniami, sme najviac spolupracovali v priebehu roka, s epidemiologickým oddelením, počas celého roka sme vykonávali pomoc s plánovaním, odbermi a hodnotením antigénových testov, s trasovaním pozitívnych ľudí a ich kontaktmi, plánovaním testovania PCR a tiež s prácou s programom EPIS. Pri posudkovej činnosti sme spolupracovali s oddelením HŽP, vydávané boli rozhodnutia na posúdenie reštauračných zložiek v ubytovacích zariadeniach a pod., z oddelením PPL sme spolupracovali na rozhodnutiach týkajúcich sa chránených dielní a pracovísk a pri šetrení podnetov.

K prerušeniu a zastaveniu konania sme tento rok neprístupovali.

Celkovo bolo počas roka 2020 vypracovaných **8 záväzných stanovísk**, k územnému konaniu boli vydané **3 záväzné stanoviská**, k zmene účelu užívania stavby **3** a ku kolaudačnému konaniu boli vydané **2 záväzné stanoviská**.

Pre organizovanie kultúrno-spoločenských podujatí, vzhľadom na vzniknutú pandemickú situáciu bolo vydávaných málo stanovísk ako po iné roky, nakoľko podujatia boli pre nemožnosť ich organizovania rušené. Vydávaných bolo spolu **28 stanovísk** (dodatky k rozhodnutiam, k rozšíreniu sortimentu, k podnikateľským zámerom a informačné stanoviská).

Nesúhlasné rozhodnutia/stanoviská neboli v priebehu roka 2020 vydávané, z čoho vyplýva, že nedošlo zo strany účastníkov konania k podaniu odvolania.

K významnejším prevádzkam v rámci posudzovanej činnosti v priebehu roka 2020 môžeme zaradiť zrekonštruovanú stravovaciú prevádzku v DSS Kirt', ktorej priestory boli dokončené v januári 2020. Adaptáciou priestorov bývalého zariadenia s prípravou pokrmov, vznikla výrobná pizze - PIZZA GRANDE. Existujúci podnikateľský subjekt, ktorý prevádzkoval cukrársku výrobu v priestoroch bývalej materskej školy, presťahoval svoju výrobu do priestorov bývalého zariadenia spoločného stravovania s prípravou pokrmov.

V októbri 2020 vznikli adaptáciou bývalých priestorov predajne drogerie na ulici Nemocničnej priestory zariadenia spoločného stravovania vietnamské BISTRO „DRAGON“.

Vo väčšej miere boli opäť vydávané rozhodnutia na uvedenie priestorov do prevádzky týkajúce sa zmeny užívateľa, prevádzkovateľa už existujúcej prevádzky.

Z celkového počtu vydaných rozhodnutí, boli **4 rozhodnutia** vydané na priestory, v ktorých pracujú **osoby so zmenenou pracovnou schopnosťou**.

3.1.2. Kontrolná činnosť

Kontrolná činnosť oddelenia hygieny výživy bola realizovaná podľa zákona č. 355/2007 Z. z. v súlade s vypracovaným plánom na rok 2020 a hlavne priebežne, v súvislosti so vzniknutou epidemiologickou situáciou, v súvislosti s cieľovými usmerneniami, s ohľadom na stále sa meniacu legislatívu, s podaniami – podnetmi pridelenými na oddelenie hygieny výživy. Kontroly boli zamerané na **overenie dodržiavania aktuálnych opatrení vydaných Úradom verejného zdravotníctva Slovenskej republiky pri ohrození verejného zdravia** z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie na území Slovenskej republiky vládou Slovenskej republiky uznesením vlády Slovenskej republiky č. 111 z 11.03.2020 a pandémie ochorenia COVID-19 vyhlásenej dňa 11. 03. 2020 generálnym riaditeľom Svetovej zdravotníckej organizácie..

a/ Kontroly podľa zákona č. 355/2007 Z. z.

Spolu bolo vykonaných oddelením hygieny výživy **473 kontrol** / tabuľka z IS č.9/ týkajúcich štátneho zdravotného dozoru. Počet preventívnych kontrol súvisiacich s vydávaním rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky bol spolu **41**.

Plánované bežné kontroly súviseli s vypracovaným plánom a boli uskutočňované s ohľadom na zaradenie prevádzok podľa kategórie. V priebehu roka boli vykonané i neplánované kontroly v prevádzkach, ktoré súviseli s mimoriadnymi nariadeniami ÚVZ SR a prevažná väčšina kontrol bola zameraná na dodržiavanie stanovených protiepidemických opatrení, vyplynúc zo skutočností spojených s pandemiou COVID 19. Vykonaných bolo rámci štátneho zdravotného dozoru **395 kontrol**.

Na základe plánu a kategorizácie jednotlivých zariadení boli počas roka 2020 kontrolované zariadenia spoločného stravovania bez prípravy jedál a zariadenia spoločného stravovania s prípravou jedál – otvoreného a uzavretého typu.

Zariadenia spoločného stravovania uzavretého typu sú tak ako po iné roky zastúpené len nízkym počtom prevádzok. Závodné kuchyne sú zriadené iba vo väčších závodoch, s viaczmennou prevádzkou a vyšším počtom zamestnancov.

V okrese Veľký Krtíš sú len **2** zariadenia spoločného stravovania uzavretého typu - **závodné kuchyne** / vykonané **2** kontroly/. Evidované máme **3 výdajne stravy**. Závodné bufety v okrese nevidujeme.

V oddelení liečebnej výživy a stravovania VŠNsP n. o., vo Veľkom Krtíši sa uskutočňuje príprava pokrmov pre **nemocničné stravovanie** a táto činnosť je realizovaná v **1** zariadení, kde boli vykonané **4** kontroly v rámci ŠZD. V priebehu roka sme v tomto zariadení odobrali **1** vzorku hotových pokrmov – kompletné obedové menu a 1 vzorku chleba na obsah NaCl a **2** vzorky originálne balenej kuchynskej soli na monitoring jodizácie.

V budove VŠNsP vo Veľkom Krtíši je prevádzkovaný **1 nemocničný bufet**, v ktorom bola vykonané v priebehu roka **3** kontroly a odobraté **2** vzorky lahôdkarského výrobku / vlašský a diabolský šalát /.

V **5 domovoch sociálnej starostlivosti** je príprava pokrmov a stravovanie zabezpečené v / 4 kuchyne, 1 výdajňa stravy / a 13 výdajní stravy v denných stacionároch. Vykonaných bolo pracovníkmi oddelenia hygieny výživy spolu **5** kontrol v rámci ŠZD. Vzorky neboli v týchto zariadeniach odoberané v roku 2020.

Vychádzajúc z podkladov a údajov z informačného systému ku koncu roka 2020 registrujeme v okrese **33 zariadení spoločného stravovania s prípravou jedál otvoreného typu /reštauračný typ/**, uskutočnili sme v priebehu roka v týchto prevádzkach **75 kontrol** v rámci ŠZD, odobrali sme **41** vzoriek, všetky odobraté vzorky vyhovovali požadovaným kritériám.

Zariadenia spoločného stravovania bez prípravy pokrmov /pohostinstvá a pod./ – **94** zariadení, čo predstavuje počtom najväčší kontrolovaný druh prevádzky ZSS spomedzi zariadení v pláne kontrol a s počtom všetkých vykonaných kontrol **102** - štátny zdravotný dozor a / **10** vzoriek, z toho 3 nevyhovovali, čo je 30 % /.

Osobitne sú vyčíslené v tabuľkách **bufety, stánky s rýchlym občerstvením a sezónne zariadenia**, ktoré tvoria spolu **38** prevádzok, vykonaných **68 kontrol** – štátny zdravotný dozor / **29** vzoriek pokrmov rýchleho občerstvenia 2 % nevyhovujúcich, čo predstavuje 2 vzorky /.

Zaevidovaných máme **72 prevádzok** s krátkodobým stánkovým predajom, v danom roku s počtom **kontrol 1** v rámci ŠZD a **0** odobratých **vzoriek**. Túto skutočnosť sme zaznamenali v tejto kategórii hlavne kvôli pandémie a s ňou spojeným zákazom predaja počas hromadných podujatí / zákaz stretávania sa ľudí a zákaz organizovania hromadných akcií/.

Výroba a predaj zmrzliny / stánky/ - 6 zariadení - 12 kontrol v rámci štátneho zdravotného dozoru s počtom vzoriek **11**, nevyhovovala 1 vzorka požiadavkám 9 % nevyhovujúcich.

b/ Kontroly podľa zákona o ochrane nefajčiarov

Pri kontrolách sme vychádzali zo znenia § 7 ods. 1 písm. h) zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov. Opatrenia prijaté na zabránenie šírenia ochorenia Covid 19 priniesli aj zákaz prevádzkovania interiérových častí zariadení spoločného stravovania kde v danom časovom období neboli kontroly fajčenia vyplynúť z toho vykonávané. V ostatnom období roka

sme sa pri kontrolách v prevádzkovaných ZSS riadili opatrením, podľa ktorého sa zakazuje fajčiť v zariadeniach spoločného stravovania s prípravou pokrmov okrem tých zariadení, ktoré majú pre nefajčiarov vyhradených minimálne 50% z plochy, ktorá je stavebne oddelená od časti pre fajčiarov, pričom priestor pre nefajčiarov musí byť umiestnený pri vstupe do zariadenia. Kontroly boli zamerané aj na povinnosť označovania zákazu fajčenia bezpečnostným zdravotným označením a povinnosť oznamovať informáciu, kde a na ktorých kontrolných orgánoch je možné podať oznámenie o porušovaní tohto zákona. Boli súčasťou výkonu štátneho zdravotného dozoru, výsledky boli zaznamenané v bode č.11 zápisnice z výkonu kontroly podľa zákona č. 355/2007 Z. z. Neboli zistené nedostatky, zákon sa dodržiava.

c/ Kontroly na základe podnetov/sťažností :

V predmetnom roku 2020 bolo šetrených **7 podnetov**.

1. V mesiaci apríl 2020 bol prijatý telefonický podnet na nedodržiavanie nariadených opatrení týkajúcich sa obmedzenia počtu zákazníkov v hypermarkete Kaufland vo Veľkom Krtíši. Šetrením podnetu neboli zistené v čase kontroly nahlásené nedostatky a preto sme uzavreli podnet ako **neopodstatnený** .
2. Na nedodržiavanie nariadených opatrení v predajni potravín v obci Pôtor bol zameraný aj podnet prijatý telefonicky 6.4.2020 Týkal sa konkrétne nedodržiavania vyhradeného času pre nakupovanie seniorov, maximálny počet zákazníkov v prevádzke a tiež na zavádzajúce oznamy pre zákazníkov pri vstupných dverách / napr. vstup len v rukaviciach/ . Kontrola bola vykonaná 6.4.2021 a 8.4.2021 a ani jeden termín kontroly nepotvrdil porušovanie predpisov a nariadení, podnet bol **neopodstatnený**.
3. Tretím podnetom v uvedenom roku v apríli bolo opäť nedoržiavanie vyhradeného času pre seniorov v predajni drogérie / 101 drogérie v meste Veľký Krtíš /. Predajňa bola viackrát odsledovaná v daný stanovený čas a nezistilo sa porušenie predmetného nariadenia. Preto i tento podnet sme uzatvorili ako **neopodstatnený** .
4. V máji 2020 sme šetřili podnet na porušovanie hygienických nariadení v pohostinstve v Ľuboriečke. Vzhľadom k tomu, že kontrola nepotvrdila znenie podnetu, neboli zistené nedostatky, bol podnet považovaný za **neopodstatnený**.
5. Koncom prvého polroka 2020 sme obdržali z úradu verejného zdravotníctva podnet na nepovolenú, neschválenú činnosť týkajúcu sa výroby syrov a mliečnych výrobkov v súkromných obytných priestoroch v obci Príbelce. V našom informačnom systéme nebola predmetná prevádzka evidovaná, podnet bol postúpený na RVPS Veľký Krtíš, kde bola prevádzka evidovaná ako predajca malého množstva potravín. **Opodstatnenosť podnetu nebolo možné dokázať**.
6. V júli sme obdržali odstúpený podnet z úradu verejného zdravotníctva, ktorý poukazoval na nedostatky v prevádzkovej hygiene a predaj potravín po dobe spotreby v predajni Lidl. Podnet bol **postúpený** na RVPS.
7. V auguste nám bol podaný písomný podnet - MESTO, Mestský úrad Veľký Krtíš na organizovanie akcie „Spoločná grilovačka “ na ulici Železničnej vo Veľkom Krtíši. Akcia bola oznámená na RÚVZ, bola kontrolovaná a organizátor zabezpečil všetky potrebné požiadavky v rámci obmedzenia organizovania hromadných podujatí v podľa aktuálnej legislatívy.

Tabuľka podaných a riešených podnetov v roku 2020 v okrese Veľký Krtíš

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

3.2. Úradná kontrola

Úradné kontroly prebiehali v zmysle ustanovení nariadenia Európskeho parlamentu a rady (EÚ) 2017/625 o úradných kontrolách a iných úradných činnostiach vykonávaných na zabezpečenie uplatňovania potravinového a krmivového práva a pravidiel pre zdravie zvierat a dobré životné podmienky zvierat, pre zdravie rastlín a pre prípravky na ochranu rastlín, na základe zákona č. 152/1995 o potravinách v znení neskorších predpisov, v súlade s požiadavkami nariadenia ES č. 852/2004, Potravinového kódexu SR, zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášky MZ SR č. 533/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia spoločného stravovania a ďalších predpisov uplatňujúcich sa pri výrobe potravín, pri manipulácii s nimi a uvádzaní na trh z hľadiska ich zdravotnej bezpečnosti. Pri tvorbe plánu kontrol na naše podmienky sme vychádzali z Plánu úradnej kontroly a ŠZD orgánov verejného zdravotníctva na rok 2020, prijatého 20.2.2020.

V roku 2020 bolo vykonaných **594** kontrol v **282** kontrolovaných zariadeniach z celkového počtu **609** registrovaných prevádzok. Počas kontrol bolo zistených **16** 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 roku 2020 sme mali zaregistrovaných **6** prevádzok s výrobou a predajom nebalenej zmrzliny - výrobné – predajné stánky / 5 výrobných a 1 predajný stánok/ a **3** zariadenia spoločného stravovania / cukrárne / s výrobou a predajom nebalenej zmrzliny. Celkovo sme vykonali 21 úradných kontrol v týchto prevádzkach. Nezhody v prevádzkach boli zistené hlavne v spojení s odbermi vzoriek zmrzlín. Nevyhovujúce boli 4 vzorky zmrzlín z 19 odobratých vzoriek -2 vzorky zmrzliny nevyhoveli pre nadlimitné množstvo kvasiniek, plesní a koliformných baktérii, 1 vzorka pre prítomnosť *Pseudomonas aeruginosa*, 1 vzorka

nevyhovela pre použitie zmrzlinovej zmesi s obsahom nepovoleného farbiva Ponceau 4R, košenilová červená (E 124).

Prevádzkovateľom bolo uložené opatrenie na zlepšenie celkovej prevádzkovej hygieny a dodržiavanie správnych technologických postupov pri výrobe a predaji zmrzliny. Za nevyhovujúce vzorky bola uložená bloková pokuta vo výške **130 €** a začaté správne konanie o uložení pokuta podľa z. č. 152/1995 vo výške **500 €**.

V rámci kontrol zmrzlín sme vykonali námatkovo odber 10 sterov mikrobiálnej čistoty z pracovného prostredia, pracovných plôch, odevov a rúk pracovníkov na mikrobiologické vyšetrenie. Nevyhoviel jeden ster z rúk pracovníkov.

Výrobcov potravín na osobitné výživové účely, balenej minerálnej a pramenitej vody pre dojčatá, výživových doplnkov, prídavných látok a aróm nemáme. Úradné kontroly týchto komodít boli vykonávané v obchodnej sieti okresu Veľký Krtíš a boli zamerané na odbery vzoriek spojené s kontrolou označovania a skladovania. Pri kontrole potravín na osobitné výživové účely bolo vykonaných 11 úradných kontrol. Pri kontrolách veľkoobjemovo balenej pitnej vody boli vykonané 3 úradné kontroly. Pri odbere výživových doplnkov bolo vykonaných 5 úradných kontrol. V našom okrese evidujeme 2 predajne ktoré sa špecializujú na predaj potravín na osobitné výživové účely a výživové doplnky. Ďalej evidujeme 1 sklad výživových doplnkov určený pre internetový predaj výživových doplnkov.

Kontroly vykonávame v jednej baliarni bylinných čajov, kde balia aj čaje označené ako výživový doplnok. Vykonaná boli 1 úradná kontrola.

Na základe plánu úradnej kontroly potravín a ŠZD na rok 2020 vykonávanej orgánmi verejného zdravotníctva boli vykonávané aj **kontroly materiálov a predmetov určených na styk s potravinami** v súlade s požiadavkami Európskeho parlamentu a rady (EÚ) 2017/625 o úradných kontrolách a iných úradných činnostiach vykonávaných na zabezpečenie uplatňovania potravinového a krmivového práva a pravidiel pre zdravie zvierat a dobré životné podmienky zvierat, pre zdravie rastlín a pre prípravky na ochranu rastlín a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 o materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami a o zrušení smerníc 80/590/EHS a 89/109/EHS a konsolidovaného nariadenia (ES) č. 10/2011.

V rámci kontrol s odberom vzoriek zameraných na materiály a predmety určené na styk s potravinami boli odobraté 2 vzorky výrobkov určených do styku s potravinami a 1 vzorka obalového materiálu. Sledované rizikové ukazovatele – formaldehyd vo vzorke melamínového taniera a vo vzorke papierových pohárov a primárne aromatické amíny v papierových servítkach / Ku každej vzorke bol vyplnený záznam o úradnej kontrole zameraný na kontrolu označovania, skladovania a sprievodnej dokumentácie. Vzorky spolu so záznamom a vyhlásením o zhode boli zaslané do NRC pre materiály prichádzajúce do styku s potravinami na RÚVZ so sídlom v Poprade. Všetky vzorky vyhoveli v stanovovaných ukazovateľoch. Kontroly bez odberu vzoriek boli zamerané na kontrolu plastových obalových materiálov / 3 kontroly/ a kontrolu keramických výrobkov určených na styk s potravinami / 1 kontrola / . Kontroly boli podľa plánu vykonané aj u výrobcov potravín. Zabezpečili sme kontrolu dvoch plastových obalových materiálov používaných na balenie potravín dvoch výrobcov. Správa z kontrol bola zaslaná na RÚVZ Poprad do NRC pre obalové materiály.

Úradné kontroly boli zamerané aj na výskyt nasledovných zdravotne škodlivých potravín a nevyhovujúcich výrobkov prichádzajúcich do styku s potravinami :

1. Varovné oznámenie RASFF č. 2020.4474 - dovoz kozieho syra pôvodom z Holandska cez ČR na Slovensko - *Listeria monocytogenes*:

Na základe žiadosti č. OHVBP KV/9444/2020/Jo, zo dňa 18.11.2020 o vykonanie kontrol v zariadeniach spoločného stravovania podľa poskytnutého distribučného zoznamu prevádzkovateľa Bidfood Slovakia s.r.o. sme dňa 20.11.2020 vykonali kontrolu v ZSS- Predmetný výrobok - **Kozí syr s ples. BETTIN** dodaný v dodávkach od 7.9.2020 do

21.10.2020 s rôznymi **DS: 7.11.2020, 14.11.2020,21.11.2020,12.12.2020** bol dodaný aj podľa predloženého dodacieho listu dňa 30.9.2020 v množstve 1 kg.

Podľa skladových zásob bolo zistené, že tento výrobok sa v kontrolovanej prevádzke už nenachádza od 15.10.2020.

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

Na konci roka 2020 máme evidovaných 262 zariadení spoločného stravovania, z ktorých bolo úradnej kontrole a ŠZD podrobených 136 subjektov, v ktorých bolo vykonaných 349 kontrol. V zariadeniach s prípravou jedál 106 kontrol, v zariadeniach s prípravou rýchleho občerstvenia 100 kontrol, v stánkoch na krátkodobý predaj počas kultúrno – spoločenských podujatí 1kontrola. V zariadeniach bez prípravy pokrmov bolo vykonaných 112 kontrol. Nezhody boli zistené v 11prevádzkach / 15 nezhôd/. Najčastejšie sa vyskytujúce nezhody:

v dodržiavaní zásad SVP, HACCP – nevedenie evidencie o meraní teplôt CCP a kontrole CCP

v prevádzkovej hygiene –znížená úroveň sanitácie prevádzky

v osobnej hygiene – nevyhovujúci ster z rúk zamestnanca

v manipulácii s potravinami – nevyhovujúce výsledky vzoriek zmrzliny a hotových pokrmov v ZSS, nevyhovujúce výsledky odberov vzoriek hotových pokrmov z mikrobiologického hľadiska

v overovaní pôvodu potravín - dodacie listy od tovaru neboli na prevádzke v čase kontroly

iné – zvýšený obsah NaCl v hotových pokrmoch

Pri výrobe a manipulácii s lahôdkarskými výrobkami neboli zistené nezhody. Odoberatých 5 vzoriek lahôdkarských výrobkov vyhovelo kritériám hygieny procesu výroby. Pri výrobe a manipulácii s cukrárskymi výrobkami sme vykonali 5 kontrol zameraných na kontrolu cukrárskych výrobkov a odber vzoriek cukrárskych výrobkov. Podľa dohody s RVPS Veľký Krtíš vykonávame kontrolu výroby cukrárskych výrobkov u jedného výrobcu cukrárskych výrobkov. Jedná sa o zariadenie spoločného stravovania / cukráreň / spojenú s výrobnou cukrárskych výrobkov a nebalenej zmrzliny. V rámci kontrol neboli zistené nedostatky.

Stanovený plán úradných kontrol, ktorý vychádzal z počtu prevádzok, ich kategorizačného zaradenia a stanovenej frekvencie kontrol bol v priebehu roka značne ovplyvnený pandemiou ochorenia Covid 19 a následne prijímanými opatreniami na zabránenie šírenia ochorenia. Prevádzky zariadení spoločného stravovania boli počas roka obmedzované v prevádzkovaní, väčšina hromadných podujatí s ponukou rýchleho občerstvenia a nápojov bola zrušená. Všetky vykonané kontroly boli evidované.

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

Audity v roku 2020 neboli vykonávané.

3.3. Zdravotná neškodnosť potravín

Zdravotná neškodnosť potravín bola v priebehu roka 2020 overovaná laboratórnymi analýzami odoberatých vzoriek. Laboratórne vyšetrenie vzoriek potravín bolo uskutočnené na základe cielene stanovených kritérií vychádzajúcich z mikrobiologických a chemických rizík u

jednotlivých druhov potravín. Počet odobratých vzoriek bol určený prepočtom na počet obyvateľstva regiónu. Pri odberoch sme vychádzali predovšetkým z vopred vypracovaného plánu zameraného na jednotlivé komodity. Celkovo bolo odobratých oddelením hygieny výživy **136 vzoriek**.

3.3.1. Mikrobiologické hodnotenie potravín

Celkovo bolo k mikrobiologickým analýzám odobratých **100 vzoriek**. Z celkového počtu nevyhovovalo celkovo **6 vzoriek** v komoditách – zmrzlina, pokrmy rýchleho občerstvenia, voda- watercoolery, čo predstavuje **6 %**.

Lahôdkárske výrobky - v tomto roku bolo odobratých **5 vzoriek** lahôdkárskych výrobkov (4 vzorky z predaja a 1 vzorka z výroby) výsledky boli po mikrobiologickej stránke vyhovujúce. 2 vzorky z uvedených piatich boli odobraté na čerpacích staniciach na prítomnosť *Listeria monocytogenes*. Odobratých bolo ďalej **5 vzoriek cukrárskych výrobkov** (z výroby 2 vzorky a z predaja 3 vzorky). Výsledky laboratórnych rozborov potvrdili ich mikrobiologickú nezávadnosť.

V priebehu roka bolo odobratých **19 vzoriek nebalenej porciovej zmrzliny**, nevyhovovali **3 vzorky /15,8%/**. Dôvodom bolo prekročené povolené množstvo kvasiniek, plesní, koliformných baktérií a v 1 prípade aj prítomnosť *Pseudomonas aeruginosa*. Všetky tri nevyhovujúce vzorky boli od jedného výrobcu, kde bola vykonaná následná kontrola. Uložené bolo výrobcovi sankčné opatrenie vo forme blokovej pokuty a tiež boli nariadené opatrenia na zlepšenie hygienických postupov pri výrobe a manipulácii s nebalenou porciovanou zmrzlinou.

V rámci mimoriadnych kontrol zmrzlín bolo odobratých spolu **10 sterov** z prostredia a osobnej hygieny a to v dvoch zariadeniach s výrobou a predajom zmrzliny. **1 ster** zameraný na osobnú hygienu pracovníka, bol zaznamenaný u výrobcu, ktorý mal nevyhovujúce výsledky zmrzlín s výsledkom - *E coli* na rukách pracovníčky, ktorá vyrábala zmrzlinu. Všetky ostatné odobraté stery boli vyhovujúce.

Zo zariadení spoločného stravovania bolo odobratých spolu **23 vzoriek hotových pokrmov**, výsledky rozborov vykazovali mikrobiologickú nezávadnosť. Ďalej bolo pracovníkmi oddelenia hygieny výživy odobratých **22 vzoriek pokrmov rýchleho občerstvenia**, výsledky rozborov vykazovali **9 %** mikrobiologickú závadnosť, čo predstavovalo 2 nevyhovujúce vzorky /prítomnosť *Pseudomonas aeruginosa* a zvýšený počet kvasiniek a plesní/.

Ostatné potraviny na osobitné výživové účely – odobraté boli 2 vzorky, TEKANNE FIT A SLIM – bylinný čaj na regulovanie telesnej hmotnosti a SPORTNESS – proteínová tyčinka na výživu pri intenzívnej svalovej námahe, najmä pre športovcov. Vzorky nápojov boli odobraté v Kauflande a v predajni dm drogérie v meste Veľký Krtíš a po mikrobiologickej stránke vyhovovali požiadavkám.

V štyroch časových etapách počas roka 2020 bolo spolu odobratých **10 vzoriek potravín pre dojčatá a malé deti** najmä na mliečnom základe. Jednalo sa hlavne o počiatočnú výživu dojčiat. Vzorky boli odobraté v rôznych prevádzkach v distribučnej sieti / dm drogérie, Billa a Kaufland/. Aj v tomto roku sledovanými ukazovateľmi boli / Príloha PK č.30/I/2 ,*Salmonella sp.*, *E. coli*, *Stafylococcus aureus*, *Listeria monocytogenes*, *Cronobacter spp.* a *Bacillus cereus* len u potravín na báze obilnín a sóje. Všetky vyšetrené vzorky vykazovali mikrobiologickú nezávadnosť.

Na mikrobiologické vyšetrenie boli odobraté **4 vzorky výživových doplnkov**. Odbery boli vykonané päťvzorkovým systémom z predaja. Odber bol vykonaný v predajni dm drogérie - 2 vzorky výživových doplnkov s olejovou a rastlinnou zložkou a bylinný čaj ako výživový

doplňok. V predajni COOP Jednota SD v meste sme odobrali 1 vzorku bylenného čaju označeného ako výživový doplňok.

V rámci **balených vôd** boli odobraté **2 vzorky veľkoobjemových balených pitných vôd /watercoolery/**. Jedna vzorka nevyhovela pre prítomnosť **patogénnych mikroorganizmov Pseudomonas aeruginosa**, čo predstavuje 50% z celkového počtu odobratých veľkoobjemových balených vôd spolu/.

Uvedené zistenia boli zaslané na vedomie ako miestne a vecne príslušného orgánu úradnej kontroly potravín, na základe regionálnej príslušnosti podľa sídla výrobcu a dodávateľa veľkoobjemovo balenej pitnej vody.

Bylinné čaje – boli odobraté ako výživové doplňky a sú aj započítané v tejto kategórii. V priebehu roka sa uskutočnil 2 krát odber slepačích vajec - boli odobraté **2 vzorky slepačích vajec** na zistenie prítomnosti salmonely. Odbery boli vykonané v súvislosti s plánom odberu vzoriek v dvoch zariadeniach spoločného stravovania reštauračného typu. Výsledky v oboch prípadoch / ster a obsah/ boli negatívne.

V rámci plánu kontroly zoonóz boli odobraté **4 vzorky surových rýb** a **2 vzorky kreviet** na Vibrio sp. Výsledky boli negatívne.

Konkrétne boli analýzami v mikrobiologickom laboratóriu izolované tieto mikroorganizmy:

- **kolidformné baktérie** ((2vzorky – zmrzlina)
 - **kvasinky** (2vzorky – zmrzlina, 1 vzorka rýchle občerstvenie)
 - **plesne** (3vzorky – zmrzlina, 1 vzorka rýchle občerstvenie)
 - **Pseudomonas aeruginosa** (1 vzorka – watercooler, zmrzlina, 1 vzorka rýchle občerstvenie)
- Nezhody z hľadiska označovania** neboli v priebehu roka zisťované .

3.3.2. Chemické hodnotenie potravín

Pri odbere vzoriek na chemické analýzy bolo postupované ako pri odbere na mikrobiologické vyšetrenie a podľa vopred pripraveného plánu odberu vzoriek, ktorý mal za cieľ zisťovanie chemického rizika z potravín. Celkovo bolo v priebehu roka odobratých a chemickým analýzám podrobených **93 vzoriek**, po chemickej stránke 1 vzorka nevyhovela v stanovovaných ukazovateľoch / 1,07% závadnosť /. Z uvedeného počtu tvorili hotové pokrmy 21 vzoriek.

Počty odberov **kontaminantov a prídavných látok** v jednotlivých komoditách potravín boli uskutočnené v nasledovnom rozsahu:

Kontaminanty boli vyšetrované spolu v 46 vzorkách a všetky vzorky boli vyhovujúce po chemickej stránke.

Kontaminujúce látky - Pb, Cd, Hg:

- v rámci chemických analýz na **cudzorodé kontaminujúce látky** bolo spolu odobratých a do laboratória doručených **32 vzoriek** na stanovenie najvyššieho prípustného množstva **olova**, **30 vzoriek** na stanovenie prítomnosti **kadmia** a **30 vzoriek** na stanovenie prítomnosti množstva **ortuti**.

Z uvedeného množstva vzoriek bolo na ťažké kovy **/Pb, Cd, Hg/** odobratých **6 vzoriek detskej a dojčenskej výživy** / vrátane 1 vzorky bio potraviny / . Výsledky analýz potvrdili, že vyšetrované vzorky na stanovené ukazovatele boli v norme.

Na prítomnosť ťažkých kovov **/Pb, Cd, Hg/** boli laboratórne sledovaných **5 vzoriek výživových doplňkov**, vrátane bylenných čajov ako výživových doplňkov. Výsledky boli v norme.

Pb v norme bolo stanovené v **2 vzorkách v potravinách na osobitné výživové účely** Odobraté boli aj **2 veľkoobjemovo balené pitné vody na obsah Pb, Cd, Hg.**

Na stanovenie **Pb, Cd, Hg** bolo podrobených **18 vzoriek hotových pokrmov** zo zariadení spoločného stravovania s prípravou pokrmov.

Kontaminujúce látky - As, Cu, Ni: / 9 vzoriek As a 4 vzorky Ni /

Na stanovenie **As, Ni,** boli odobraté a vyšetrené **2 vzorky veľkoobjemovo balených pitných vôd/ watercoolery/**. Na **Cu** nebola vyšetrená ani jedna vzorka v priebehu roku 2020.

Prítomnosť dusičnanov a dusitanov :

- z ďalších cudzorodých látok boli v **7 vzorkách vyšetrené dusičnany** /5 vzoriek detskej a dojčenskej výživy, 2 vzorky vôd /. Všetky vzorky zodpovedali požiadavkám.

Namerané **množstvá dusičnanov v 5 vzorkách dojčenskej a detskej výžive: /51,0 – 35,0 – 13,3 – 10,1 – 10,0 /**. Priemer predmetných 5 vzoriek je **23,88 mg/kg.**

Namerané **množstvá prítomných dusičnanov 2 vzorkách veľkoobjemových balených pitných vôd: 3,13 a 3,29/ AQUA NATURA 2x/**.

Priemerná hodnota dusičnanov v odobratých vodách je hodnota - watercoolery. **3,21.**

Nameraná hodnota **dusitanov** vo všetkých **5 odobratých vzorkách** dojčenskej stravy bola **ND**. U jednej vzorky veľkoobjemovej vody bola hodnota **dusitanov 0,033 a u druhej ND**

Stanovenie prítomnosti mykotoxínov :

- v detskej a dojčenskej výžive, v **3 vzorkách** sme odber vykonali na stanovenie **zearalenonu**. Výsledky boli vyhovujúce.

Na rezíduá pesticídov bola odobratá 1 vzorka potravín pre dojčatá a malé deti . Výsledky boli vyhovujúce.

Na sledovanie PCB, na **prítomnosť histamínu,** na stanovenie **obsahu metanolu, benzoapyrénu a trans mastných kyselín** neboli, na základe plánu odberu vzoriek, našim oddelením vzorky v roku 2020 odoberané.

Farbivá:

- **spolu bolo doručených 29 vzoriek** na analýzy a **1 vzorka nevyhovovala/ 3,45%/** .

Z celkového počtu vyšetrených vzoriek na prídavné látky bolo **19 vzoriek nebalenej zmrzliny** a na základe vyhodnotení výsledkov 1 vzorka zmrzliny nevyhovovala, prítomnosť nepovoleného farbiva **Ponceau 4R košenilová červená A (E 124) /5,27%/** .

V 5 odobratých vzorkách cukrárskych výrobkov nebol prekročený limit aditív - farbív a boli vyhodnotené ako vyhovujúce.

Ďalej boli **farbivá** vyšetrené v **2 vzorkách** výživových doplnkov, v **1 vzorke** bio detská výživa a v **2 vzorkách** potravín na osobitné výživové účely **Náhradné sladidlá:**

- **bolo doručených do laboratória spolu 11 vzoriek** / cukrárske výrobky 5, lahôdkárske výrobky 3, výživové doplnky 1, ostatné potraviny na osobitné výživové účely 2 / . Nezhody neboli zistené.

Chemické konzervačné látky:

- stanovenie konzervačných látok / kyselina sorbová, kyselina benzoová, /. Jednalo sa konkrétne spolu o **10 vzoriek** v komoditách – / cukrárske výrobky 3, lahôdkárske výrobky 3, výživové doplnky 1, ostatné potraviny na osobitné výživové účely 2 / dojčenská a detská výživa 1 vzorka. Výsledky analýz sladidiel a konzervačných látok boli v norme .

Kuchynská soľ / NaCl/:

V súlade s plnením úloh na monitoringu príjmu kuchynskej soli v pokrmoch sme odobrali **2 vzorky na kontrolu pridanej soli** hotových pokrmov a 1 vzorku pečiva v ZSS s prípravou pokrmov. Podľa pokynov bol odber vykonaný v 1 zariadení uzavretom a tiež v 1 zariadení otvorenom, reštauračnom. Na základe vyhodnotenia výsledkov laboratórnych rozborov bolo zistené, že v uzavretom stravovaní hlavné jedlo / Koložvárska kapusta /

a v otvorenej reštauračnej prevádzke príloha k hlavnému pokrmu /zemiaky/ mali vyšší obsah NaCl ako je stanovený limit. Vzhľadom k tomu sme vykonali v predmetnom zariadení šetrenie uvedeného nedostatku so záverom, ktorý spočíval uložení nápravného opatrenia zameraného na prípravu pokrmov. Zodpovední pracovníci boli poučení a usmernení. Výsledky monitoringu NaCl boli spracované podľa usmernení v tabuľkách v programe Excel. Vzorka chleba na NaCl bola vyhovujúca.

Na **rezíduá ATB** a na stanovenie **kumarínu** sme v roku 2020 vzorky neodoberali.

Na prítomnosť **gluténu** bol vykonaný odber **1 vzorky** cestovín - s výsledkom < 5 mg/kg.

Sledovanie potravín a odber vzoriek na **GMO** bola uskutočnené odberom 1 vzorky – **BIO ľanové semená celé**. Výsledok bol negatívny.

Jodidy a Ferrokyanidy:

v rámci monitoringu bolo odobratých **12 vzoriek kuchynskej soli**.

Spolupráca s mikrobiologickým a chemickým laboratóriom v Banskej Bystrici a ostatnými laboratóriami v rámci Slovenska, s ktorými sme v priebehu roka 2020 spolupracovali bola dobrá. Po vyhodnotení výsledkov laboratórnych rozborov boli vypracovávané záverečné protokoly k jednotlivým vzorkám.

3.4 Turistická sezóna

V okrese Veľký Krtíš je turizmus rozvinutý len menšej miere, nakoľko nie je tomu naklonená lokalita, v ktorej sa okres nachádza a z uvedenej skutočnosti sa odvíja aj záujem podnikateľských subjektov pre túto činnosť. V danom roku 2020 nebola turistická sezóna priaznivá ani kvôli vzniknutej celosvetovej pandémie COVID 19, ktorá postihla aj náš okres a riadili sme sa opatreniami, ktoré súviseli i s turistickou sezónou.

3.4.1 Letná turistická sezóna

V roku 2020 v okrese Veľký Krtíš bola letná turistická sezóna sústredená do dvoch centier letnej turistickej sezóny - kúpalisko v obci Dolná Strehová Aquatermál „KUPKO“ a bio kúpalisko „KRTKO“, v areáli Aréna mesta Veľký Krtíš.

Aquatermál „KUPKO“ je termálne kúpalisko, v areáli ktorého sa nachádza šesť vonkajších bazénov, slúžiacich pre letnú sezónu a dva vnútorné bazény s vírivkou a wellness, ktoré sú v ponuke v priebehu celého roka.

Hotel AQUATERMAL má celoročnú prevádzku, avšak táto bola v časti roka, pred sezónou prerušená. V reštauračnej časti bola vykonaná rekonštrukcia priestorov za účelom rozšírenia kapacity poskytujúcich služieb. Pre návštevníkov sú k dispozícii kapacitne postačujúce sociálno-hygienické zariadenia. Vykonané boli počas pandémie 1 kontrola zameraná na dodržiavanie nariadených protipandemických opatrení.

V areáli kúpaliska bolo v letnej sezóne k dispozícii pre návštevníkov 12 sezónnych stánkov s prípravou a predajom rýchleho občerstvenia, nebalenej zmrzliny a nápojov, mrazeného krému ICE'N'GO a predajom čerstvých ovocných a zeleninových štiav. Stánky s rýchlym občerstvením, ktoré sú umiestnené priamo v areáli pri bazénoch majú rovnaké dispozičné riešenie, vnútorné vybavenie je tvorené v závislosti od ponúkaného sortimentu. Rozhodnutia na sezónne prevádzkovanie stánkov boli tento rok riešené u prevádzkovateľov, ktorí prevzali spravovanie stánkov ako podnikateľské subjekty od TERMAL DS s. r. o. .

Na kúpalisku v sezóne bolo vykonaných spolu **23 kontrol** / vrátane preventívneho štátneho zdravotného dozoru/ podľa zákona č. 355/2007 Z. z., a tiež kontrol zameraných na

dodržiavanie protipandemických aktuálnych opatrení. Podľa zákona č.152/1995 Z. z, vrátane záznamov o odberoch vzoriek rýchleho občerstvenia bolo vykonaných **13 kontrol** / spolu 36/.

Počas LTS 2020 bolo v stánkoch s rýchlym občerstvením odobratých 16 vzoriek pokrmov rýchleho občerstvenia. Nevyhovujúce výsledky boli zistené u dvoch vzoriek. Iné závažné porušenia predpisov neboli počas kontrol zistené. Dvomi stánkami s rýchlym občerstvením boli uložené opatrenia na zabezpečenie zvýšenej prevádzkovej hygieny na základe vypracovaného sanitačného plánu a uložená úhrada nákladov za nevyhovujúce vzorky.

Počas letnej turistickej sezóny 2020 boli v prevádzke **3 bufety** s prípravou rýchleho občerstvenia na biokúpalisku „Krtko“ v areáli **Aréna**, v meste Veľký Krtíš. Vykonaných bolo spolu **6 kontrol** v rámci ÚKP a ŠZD, zameraného aj na dodržiavanie protiepidemických opatrení na zamedzenie šíreniu ochorenia Covid 19. Nedostatky počas kontrol neboli zistené.

3.4.2 Zimná turistická sezóna

V okrese Veľký Krtíš sa nachádza iba jedno lyžiarske stredisko- lyžiarsky areál Lomník, v katastri obce Dačov Lom. V areáli sa nachádza 1 bufet s príslušenstvom, s priestorom na prípravu a výdaj pokrmov, nápojov, hosťovskou miestnosťou a zariadením pre osobnú hygienu návštevníkov. V roku 2020 lyžiarske stredisko nebolo v prevádzke.

3.5 Hromadné akcie

V roku 2020 nám bolo spolu zaslaných 10 oznámení o organizovaní kultúrno-spoločenských podujatí s prípravou a predajom pokrmov rýchleho občerstvenia podľa § 52 zák. č. 355/2007 Z. z. . Návrhy na vydanie rozhodnutí spojených so stánkovým predajom počas kultúrno-spoločenských podujatí neboli tento rok uskutočnené ani v jednom prípade. Výrazný pokles vo vydávaní stanovísk a rozhodnutí bol spôsobený zhoršujúcou sa pandemickou situáciou spôsobenou ochorením COVID 19, ktorý spôsobil aktualizovanie a sprísňovanie protipandemických opatrení a vzniknutý stav nedovoľoval organizovanie hromadných podujatí a stretávanie sa ľudí vo väčšom počte. **Stanoviská** k usporiadaniu takýchto podujatí sme vypracovali **v 12 prípadoch**, no niektoré akcie sa ani po vydaní neuskutočnili, pretože medzičasom boli zakázané a na výrobu a predaj rýchleho občerstvenia počas kultúrno-spoločenských podujatí neboli vydané rozhodnutia / **0 rozhodnutí** /.

V meste Veľký Krtíš bol v predmetnom roku poriadaný len jeden jarmok – Banický jarmok / 1 kontrola /. V letných mesiacoch pri uvoľnení opatrení sa uskutočnili len menšie podujatia, ktoré trvali poväčšine iba jedno víkendové popoludnie - Opekačka MAFÍK, Spoločná grilovačka na Železničnej ulici v meste, Fašiangová zabíjačka v meste Modrý Kameň, Sobotné večerné prehliadky na hrade Modrý Kameň. V Dolnej Strehovej počas leta HAH festival / Hraný amatérsky humor/, Radosti v háji v D. Plachtinciach, Otvorené želovské pivnice v Želovciach, Lečofest v Kosihách nad Ipľom.... /

Najznámejším hromadným podujatím v okrese Veľký Krtíš po iné roky, býva tradične v mesiaci august „Hontianska paráda 2020“. Tento rok kvôli pandémie bolo toto hromadné podujatie zrušené.

4. SANKČNÉ OPATRENIA

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

- podľa § 12 ods.2 písm. i), m), n) **neboli uplatňované**
- podľa § 55 ods. 2 boli vydané **3 opatrenia** na mieste
- podľa § 58 **neboli uplatnené** náhrady nákladov
- podľa §57 pokuty za iný správny delikt bola uložená v **4 prípadoch / 950 € /**
- podľa § 56 boli v priestupkovom konaní neboli uložené pokuty
- podľa § 56 ods. 2 v súčinnosti so zákonom č. 372/1990 Zb. **neboli udelené** blokové pokuty

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

- podľa § 19 ods.1, ods. 2 ako i podľa čl. 54 ods.2 písm. c) nariadenia EP a Rady (ES) č.882/2004 bolo vydaných **3 opatrení na mieste** /pozastavenie činnosti prevádzky, stiahnutie potravín z trhu....ďalšie opatrenia... /
- podľa § 28 – pokuty za správny delikt **bola uložená 1 pokuta 500€;**
- podľa § 29 bola v priestupkovom konaní uložená **1 bloková pokuta** – sankcie v sume **130 €;**
- v blokovom konaní podľa § 29 zákona o potravinách v súčinnosti so zák. č. 372/1990 Zb. neboli uložené
- úhrady nákladov podľa § 20 ods. 4 zák. č.152/1995 Z. z. o potravinách boli uložené v **2 prípadoch** v celkovej sume **84 €;**

Ďalšie sankčné opatrenia:

podľa § 10 zák. č. 377/2004 Z .z., o ochrane nefajčiarov **neboli uložené** pokuty

podľa § 45 zák. č. 71/67 Zb. **nebola uložená** poriadková pokuta

V stanovenej lehote nebolo podané žiadne odvolanie voči rozhodnutiu.

5. EPIDEMICKÝ VÝSKYT ALIMENTÁRNYCH OCHORENÍ

Oddelenie hygieny výživy sa v roku 2020 podieľalo na šetrení epidemického výskytu ochorenia spôsobeného baktériou Salmonela enteritidis v jednom prípade. Jednalo sa o výrobný závod, so zabezpečením závodného stravovania pre zamestnancov. Zdrojom infekcie bol zamestnanec kuchyne. Faktor prenosu ochorenia z hotových pokrmov nebol laboratórne potvrdený. Nariadené bolo uzatvorenie prevádzky a zabezpečenie dezinfekcie priestorov kuchyne.

6. PORADNE SPRÁVNEJ VÝŽIVY

Problematika správnej výživy bola i tento rok náplňou spolupráce s Poradenským centrom podpory zdravia a zdravotnej výchovy a Výchovy k zdraviu.

Celkovo bolo v poradni zdravej výživy zaznamenaných **8 klientov**, ktorý boli poučení o zásadách správnej výživy a tiež o individualitách stravovania vzhľadom na výsledky ich rozboru krvi a tiež nameraných hodnotách tlaku, % tuku v tele / napr. pri zvýšených hodnotách cholesterolu, glykémie, pri zvýšených hodnotách triglyceridov a tie ž pri vysokom krvnom tlaku .../. Klienti mali poväčšine záujem o ďalšie návštevy a spoluprácu s poradňou správnej výživy, ale pre vzniknutú situáciu v spojitosti s pandémiou ochorenia Covid 19 boli väčšina termínov zrušená alebo presunutá.

7. PROJEKTY, MIMORIADNE ÚLOHY

V priebehu roka 2020 sa oddelenie hygieny výživy zapojilo v rámci plnenia programov a projektov do úlohy:

1. Monitoring príjmu kuchynskej soli

Programy a projekty 2020 boli podrobne vyhodnotené v dokumente „ Programy a projekty UVZ SR na rok 2020“.

Okrem plánovaných kontrol boli vykonávané aj mimoriadne kontroly vyhlásené Úradom verejného zdravotníctva.

1. Kontroly nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny 2020 (21 kontrol)

2. Kontrola plnenia opatrení – pravidelné, priebežné zabezpečenie a vykonanie kontrol dodržiavania Opatrení Úradu verejného zdravotníctva SR pri ohrození verejného zdravia v súvislosti a pandémiou ochorenia Covid 19. / 395 kontrol /.

V rámci nich bolo vykonaných celkovo **416** kontrol.

Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek - RÚVZ Veľký Krtíš - rok 2020

Tabuľka č. 1

P. č.	Komodita	Mikrobio- logická kontami-	Iná kontami- nácia	Zloženie výrobku	Označenie výrobku	Iné	Počet nevyho- vujúcich	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	2	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 pekárs. výrobky	0	0	0	0	0	0	1	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	3	1	0	0	0	4	19	21,05
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0	0	0	0	0	0,00
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0,00
19	Lahôdkárske výrobky	0	0	0	0	0	0	5	0,00
20	Cukrárske výrobky	0	0	0	0	0	0	5	0,00
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0,00
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
24	Praménité vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	1	0	0	0	0	1	2	50,00
26	Hotové pokrmy	0	0	0	0	0	0	25	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	2	0	0	0	0	2	22	9,09
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	25	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	5	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	3	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	12	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	1	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	2	0,00
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	1	0,00
	Spolu	6	1	0	0	0	7	136	5,15

Vyhodnotenie inšpekcí na mieste - RÚVZ Veľký Krtíš - rok 2020

Tabuľka č. 2

	Výrobcovia a baliarne	Distribútori a dopravcovia	Malobchod	Sektor služieb	Výrobcovia zmrzliny (stánky)	Spolu prevádzkarne registrované RÚVZ	Ostatné prevádzkarne - registrované RVPS	Spolu
Počet podnikateľských subjektov	2	2	28	262	6	300	309	609
Počet kontrolovaných subjektov	0	0	19	136	5	160	122	282
Počet kontrol	0	0	48	349	21	418	176	594
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	0	11	1	12	3	15
SVP/ HACCP	0	0	0	1	1	2	0	2
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	0	0	0	0	0	0
Hygiena prevádzky	0	0	0	4	0	4	0	4
Osobná hygiena	0	0	0	1	0	1	0	1
Odborná spôsobilosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Označovanie	0	0	0	0	0	0	0	0
Výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0	0	0	0
Potraviny po DS/DMT	0	0	0	0	0	0	0	0
Pôvod, vysledovateľnosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Skladovanie	0	0	0	0	0	0	0	0
Manipulácia s potravinami	0	0	0	4	0	4	0	4
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	5	0	5	3	8

Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ Veľký Krtíš - 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	1	1	0	0	0	1	0	3
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	3	1	0	1	0	0	0	5
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Schvaľovanie prev. poriadkov	návrhy	18	0	0	0	0	0	0	18
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Uvedenie do prevádzky, resp.do užívania	návrhy	18	5	0	17	0	0	1	41
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Umiestnenie nových potr. a výž. doplnkov na trh	návrhy	0	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Prerušenia konania		0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Zastavenia konania		0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Odborné konzultácie		204	21	1	22	8	2	3	269

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxínogénne mikroorganizmy - RÚVZ Veľký Krtíš - 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	Crono B		Iné
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	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
24	Praménité vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Voda - watercoolery	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Hotové pokrmy	23	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	22	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
28	Detská a dojčenská výživa	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Výživové doplnky	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Pridavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Pridavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Iné pridavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Spolu	100	0	0	0	0	4	0	0	0	4	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6

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 Veľký Krtíš - 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	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	2	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00
26	Hotové pokrmy	18	0	0,00	18	0	0,00	18	0	0,00	18	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Detská a dojčenská výživa	15	0	0,00	6	0	0,00	6	0	0,00	6	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Výživové doplnky	4	0	0,00	4	0	0,00	4	0	0,00	4	0	0,00	3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	3	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
38	Obalové materiály	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
40	Ostatné	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	46	0	0,00	32	0	0,00	30	0	0,00	30	0	0,00	5	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00			

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

Vysvetlivky: NO3 - dusičnany, _RP – reziduá pesticidov, _MT – mykotoxíny, NEL – polyaromatické uhľovodíky, PCB – polychlórované bifenylly, _NZ – nitrozamíny, EKF – estery kyseliny ftalovej, _HIS – histamín

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Veľký Krtíš - rok 2020

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%
21	Minerálne vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	2	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00
26	Hotové pokrmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	5	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
40	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	2	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	7	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Veľký Krtíš - 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		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
38.	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
39.	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	0	0	0,00	0	0	0,00	3	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

P. č.	Komodita	rozp			styr			mono_EG			di_EG			ac_ald			akr_nit			vin_ac			kapr		
		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** – styrén, **mono_EG** – monoetylénglykol, **di_EG** – dietylénglykol, **ac_ald** – acetaldehyd, **akr_nit** – akrylonitril, **vin_ac** – vinylacetát, **kapr** – kaprolaktám, **adip** - bis-(2-etylhexyl)adipát, **Bisf_A** -Bisfenol A, **Bisf_F** - Bisfenol F, **Bisf_S** - Bisfenol S, **odol_farb** - odolnosť pigmentov a farbív, **UV_stab** - prítomnosť UV stabilizátora, **fen** – fenoly, **red_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 Veľký Krtíš - 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	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
6	Tuky a oleje	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
8	Cereálie a pekárske výrobky	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
9	Ovocie a zelenina	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
10	Byliny a koreniny	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
12	Víno	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
14	Zmrzlina a dezerty	19	1	5,26	19	1	5,26	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
17	Cukrovinky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
19	Lahôdkárske výrobky	3	0	0,00	0	0	0,00	3	0	0,00	3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
20	Cukrárske výrobky	5	0	0,00	5	0	0,00	5	0	0,00	5	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

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

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek			Farbivá			Sladidlá			Chemické konzervačné látky			Iné prídavné látky			Kuchynská soľ			Kofeín			Chinín		
		vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%
21	Minerálne vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25	Voda - watercoolery	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
26	Hotové pokrmy	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Detická a dojčenská výživa	1	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Výživové doplnky	2	0	0,00	2	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	2	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Kuchynská soľ	12	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
40	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	47	1	2,13	29	1	3,45	11	0	0,00	12	0	0,00	0	0	0,00	3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - RÚVZ Veľký Krtíš - 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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1 špecializované predajne potravín	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3 lekárne, drogérie	17	11	28	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.5 predajne obalov a predmetov	9	4	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	1	2	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.3 nemocnice - bufety	1	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	14	5	5	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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...)	33	31	75	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	93	10	102	10	3	30	4	0	0	1	1	100	0	0	0
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	38	32	68	29	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.9 krátkodobý stánkový predaj - občerstvenie (hromadné akcie)	72	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 Výroba a predaj zmrzliny (stánky)	6	9	12	11	1	9	4	0	0	1	0	0	0	0	0
Medzisúčet	300	108	310	118	6	5	8	0	0	2	1	50	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	75	2	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.26 baliareň ostatných výrobkov	5	2	0	2	1	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2 ostatné prevádzkare (ostatné sklady)	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2 ostatné potravinárske predajne	178	9	150	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.4 novinové stánky	6	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.6 krátkodobý stánkový predaj – potraviny (hromadné akcie)	36	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medzisúčet	309	13	163	18	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Súčet	609	121	473	136	7	5	8	0	0	2	1	20	0	0	0

Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach - RÚVZ Veľký Krtíš - rok 2020

Tabuľka č. 8

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
Spolu	0	0	0

**REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCVA
VO VEĽKOM KRTÍŠI**

**VÝROČNÁ SPRÁVA
2020**

Oddelenie hygieny detí a mládeže

Vedúca oddelenia: Ing. Adriana Balíková, MPH

VŠEOBECNÁ ČASŤ:

1. Celkové zhodnotenie činnosti oddelenia HDM

Činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže v kalendárnom roku 2020 bola ovplyvnená pandémiou COVID - 19, ktorá v Slovenskej republike mala začiatok v marci 2020. Toto ochorenie ovplyvnilo prevádzku zariadení pre deti a mládež, ktoré väčšinu roka boli zatvorené, resp. boli prevádzkované len pre deti v materských školách a pre žiakov I. stupňa ZŠ. Výchovno - vzdelávací proces v období zatvorenia škôl, resp. pre žiakov II. stupňa ZŠ a pre stredné školy prebiehal dištančnou formou. Zariadenia pre deti a mládež boli v okrese Veľký Krtíš prevádzkované podľa Opatrení a Vyhlášok vydaných ÚVZ SR a Rozhodnutí vydaných MŠVVaŠ SR. Opatrením ÚVZ SR č. OLP/2576/2020 zo dňa 12.03.2020 bola od 13.03.2020 zakázaná prevádzka zariadení pre deti a mládež v SR. Opatrením ÚVZ SR č. OLP/4204/2020 z 22.05.2020 bolo od 1. júna 2020 obnovené školské vyučovanie v materských školách v skupinách s max. počtom 15 detí a v základných školách pre I. stupeň s max. počtom 20 žiakov v triede. Od 1. septembra 2020 výchovno - vzdelávací proces bol začatý obvyklou formou. S účinnosťou od 26. októbra 2020 rozhodnutím MŠVVaŠ č. 2020/17949: 1- A1810 bolo mimoriadne prerušené školské vyučovanie v základných školách pre žiakov piateho až deviateho ročníka, v základných školách pre žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami v piatom až desiatom ročníku, v stredných školách, v stredných školách pre žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami, v jazykových školách, základných umeleckých školách (riaditelia týchto škôl zabezpečili pre žiakov a poslucháčov dištančné vzdelávanie), centrách voľného času, školských internátoch a školských jedálňach. S účinnosťou od 2.11.2020 rozhodnutím MŠVVaŠ č. 2020/18259:1-A1810 bolo obnovené školské vyučovanie v základných školách pre žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami v piatom až desiatom ročníku, poskytovanie výchovno-vzdelávacej činnosti, ubytovania a stravovania v školských internátoch pre žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami v piatom až desiatom ročníku, v prevádzke zariadení školského stravovania bola umožnená konzumácia a výdaj jedál a nápojov pre žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami v piatom až desiatom ročníku. Súčasne bolo prerušené poskytovanie výchovno-vzdelávacej činnosti, ubytovania a stravovania v školských internátoch pre žiakov základných škôl v piatom až deviatom ročníku, stredných škôl a stredných škôl pre žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami. S účinnosťou od 16.11.2020 rozhodnutím MŠVVaŠ bolo obnovené školské vyučovanie a v stredných špeciálnych školách, odborných učilištiach a praktických školách, v základných školách a stredných školách v malých skupinách pre žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia, ak podmienky neumožňovali prístup k dištančnému vzdelávaniu, umožňovali to prevádzkové podmienky a rozhodol tak zriaďovateľ (malou skupinou sa rozumie skupina najviac piatich žiakov a jedného pedagogického zamestnanca), bola obnovená prevádzka školských internátov a zariadení školského stravovania pre žiakov stredných špeciálnych škôl, odborných učilišť a praktických škôl. S účinnosťou od 7.12.2020 bolo obnovené školské vyučovanie v základných školách v piatom až deviatom ročníku, v stredných školách, v základných umeleckých školách a v jazykových školách pre žiakov a poslucháčov, ktorí splnili podmienky uvedené v bode B.1. uznesenia vlády Slovenskej republiky č. 760 zo 4. decembra 2020 a vo vyhláške Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky č. 32/2020 SR, ktorou sa nariaďujú opatrenia pri ohrození verejného zdravia k preukazovaniu sa negatívnym výsledkom testu na ochorenie COVID-19 pred vstupom do priestorov škôl. Vianočné prázdniny sa v školskom roku 2020/2021 uskutočnili vo všetkých základných školách a stredných školách v termíne od 21.

decembra 2020 do 8. januára 2021. Výchovno- vzdelávací proces na školách bol realizovaný podľa aktuálneho COVID automatu a podľa COVI D- školského semaforu.

Počas letných prázdnin boli na dvoch základných školách prevádzkované letné školy s počtom žiakov 50.

V priebehu roka 2020 činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši bola zameraná na ochranu, podporu a rozvoj zdravia detí a mládeže v súlade s koncepciou odboru hygiena detí a mládeže a platnými legislatívnymi predpismi v oblasti ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia. Výkon štátneho zdravotného dozoru bol vykonávaný v obmedzenom počte vzhľadom na aktuálnu epidemiologickú situáciu v SR. Výkon ŠZD bol vykonávaný v zmysle ustanovení 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 súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov, t.j. vyhlášky MZ SR č. 527/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia pre deti a mládež, vyhlášky MZ SR č. 526/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na zotavovacie podujatia, vyhlášky MZ SR č. 521/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská a iných všeobecne záväzných právnych predpisov, upravujúcich ochranu verejného zdravia, resp. oprávňujúcich prevádzkovateľov uskutočňovať výchovu a vzdelávanie. V období pandémie COVID - 19 boli platné opatrenia a vyhlášky ÚVZ SR kontrolované pri prevádzkovaní predškolských zariadení, základných a stredných škôl, resp. bolo kontrolované aj dodržiavanie opatrení v rozhodnutiach vydaných MŠVVaŠ SR.

Pracovné zameranie oddelenia HDM bolo orientované na vylúčenie, resp. zníženie rizika výskytu ochorení a iných porúch zdravia prostredníctvom starostlivosti o zdravé životné a pracovné podmienky, podpory správneho životného štýlu detí a mládeže. Pracovníčky oddelenia svojou činnosťou sa snažili prispieť k ochrane zdravia detí počas pandémie COVID - 19, zlepšeniu hygienických podmienok v oblasti spoločného stravovania detí a mládeže, usmerňovania výchovno – vzdelávacieho procesu vrátane zaraďovania prestávok medzi vyučovacími hodinami a rozvrhu hodín, prevádzkovania pieskovísk, mimoškolskej činnosti, podmienok ubytovania, zásobovania zariadení pitnou vodou a pod..

Výkon štátneho zdravotného dozoru sa uskutočňoval v zariadeniach pre deti a mládež zaradených do siete škôl a školských zariadení prevádzkovaných na území okresu Veľký Krtíš. Prevádzkarne, v ktorých sa prevádzkuje živnosť starostlivosti o deti a mládež v okrese nie sú zriadené. Podľa § 30 a § 31 zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov u prevádzkovateľov zariadení pre deti a mládež v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo zisťované aj zabezpečenie zdravotného dohľadu pri práci.

Okrem výkonu štátneho zdravotného dozoru činnosť oddelenia bola zameraná na úradnú kontrolu potravín a na kontrolu zákazu fajčenia v zmysle zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Oddelenie HDM sa zapojilo do plnenia niektorých úloh Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR smerujúcich k ochrane a upevňovaniu zdravia detí a mládeže a podpore správneho životného štýlu.

Počas hodnoteného obdobia došlo k ďalšiemu zlepšeniu životných podmienok v prevádzkovaní viacerých škôl a školských zariadení. Celkovo môžeme skonštatovať, že hygienická situácia v spomínaných zariadeniach sa z roka na rok postupne zlepšuje. Zástupcovia obcí a miest ako zriaďovatelia škôl a školských zariadení sa vo väčšine prípadov snažia riešiť všetky problémy a hygienické nedostatky, aj keď mnohokrát sú ich možnosti obmedzené kvôli nedostatku finančných prostriedkov. Zlepšenie hygienickej situácie za sledované obdobie sa prejavilo v rekonštrukcii a modernizácii objektov zariadení pre deti a mládež, výmenou okien za plastové, zateplením obvodových múrov a obnovením vonkajšej fasády, odizolovaním základov budov, rekonštrukciou vo vnútorných priestoroch (výmenou

podlahovej krytiny, výmenou osvetľovacích telies, výmenou obkladov, dlažieb a sanity v zariadeniach na osobnú hygienu detí a žiakov, nákupom technologických zariadení do zariadení školského stravovania, nákupom školského nábytku a vnútorného vybavenia do zariadení, rekonštrukciou telovýchovných zariadení, zriadením multifunkčných ihrísk vo vonkajších priestoroch zariadení pre deti a mládež).

Celoslovenský problém s výskytom pedikulózy pracovníci oddelenia sa snažili zmierniť kontrolou prevádzkových poriadkov vypracovaných prevádzkovateľmi zariadení pre deti a mládež podľa požiadaviek náležitostí prevádzkových poriadkov vyhlášky MZ SR č.. 527/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia pre deti a mládež a ich dodržiavaním. V prípade chýbajúcich postupov pri výskyte prenosného parazitárneho ochorenia počas pobytu dieťaťa v zariadení pre deti a mládež bolo vyžiadané doplnenie prevádzkového poriadku a jeho predloženie na schválenie RÚVZ.

Pretrvávajúci problém v prevádzke zariadení pre deti a mládež a školských stravovacích zariadení z predchádzajúcich rokov - zásobovanie zariadení pitnou vodou v južnej časti okresu Veľký Krtíš bol odstránený a vyriešený dokončením výstavby verejného vodovodu v rámci projektu ISPA koncom kalendárneho roka 2010. V priebehu kalendárneho roka 2014 bola väčšina zariadení pre deti a mládež prevádzkovaných v tejto lokalite napojená na verejný vodovod.

V oblasti poskytovania stravovania detí a mládeže počas hodnoteného obdobia nastalo tiež zlepšenie zapojením školských stravovacích zariadení do Školského mliečneho programu a programu Školské ovocie a do projektu tzv. "Obedy zadarmo". Vo všetkých školských stravovacích zariadeniach je zavedený HACCP plán a vykonáva sa kontrola monitorovania kritických limitov v kritických kontrolných bodoch. Strava sa pripravuje podľa Záväzných materiálo-spotrebných noriem pre školské a vysokoškolské stravovanie schválených Ministerstvom školstva SR. Pri previerkach, vykonávaných v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach spoločného stravovania detí a mládeže presadzujeme, aby skladba obedov, resp. doplnkového stravovania detí a mládeže zohľadňovala požiadavky zásad správnej výživy a pestrosti jedál, aby zostava jedál rešpektovala frekvenciu jednotlivých druhov jedál. Pozornosť venujeme aj zabezpečeniu pitného režimu stravujúcej sa detí a mládeže s dôrazom na zdravotne vyhovujúce nápoje.

V rámci rozhodovacej činnosti bolo podľa § 13 ods. 4 písm. a), b) a d) zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydaných 14 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní, na zotavovacie podujatia a na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhov na ich zmenu. Podľa § 48 ods. 4 písm. e) a § 12 ods. 2 písm. n) bolo vydaných 8 rozhodnutí na zákaz prevádzkovania zariadení z dôvodu pozitívneho výsledku prípadu nákazy novým koronavírusom SARS-CoV-2 spôsobujúcim ochorenie COVID-19. Ostatné rozhodnutia na zákaz prevádzky vydalo oddelenie epidemiológie. Podľa § 13 ods. 3 zák. č. 355/2007 Z.z. boli vydané 3 záväzné stanoviská.

V kalendárnom roku, od 1. októbra 2020 bolo oddelenie hygieny detí a mládeže posilnené o 1 pracovníčku, magisterku VZ, ktorá na oddelení pracuje s 0,4 úväzkom. Personálne obsadenie oddelenia HDM pozostáva z dvoch pracovníkov s 1,4 úväzkom.

Pracovníčky oddelenia hygieny detí a mládeže v sledovanom období pomáhali oddeleniu epidemiológie pri vyhľadávaní kontaktov s pozitívne testovanými osobami.

Poradenskú činnosť k zvýšeniu zdravotného uvedomenia detí a mládeže zabezpečovalo Oddelenie podpory zdravia.

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

(tab. č. 1)

V tabuľke č. 1 sú uvedené činnosti, ktoré presahujú rámec štátneho zdravotného dozoru. Na základe úloh vyplývajúcich z požiadaviek ÚVZ SR bolo vypracovaných a zaslaných 20 správ. Jedná sa o čiastkové správy a koncoročné odpočtu plnenia úloh Programov a projektov ÚVZ v SR, tabuľky výkazníctvo, čiastkové správy o realizácii projektov, zaslanie správ o vykonaných mimoriadnych kontrolách nariadených ÚVZ SR, resp. správy zaslané o počte zatvorených zariadení pre deti a mládež v súvislosti s pandemiou COVID - 19. Odborné stanoviská oddelením HDM boli vypracované v počte 26, ktoré sa týkali hygienického stavu priestorov k zriadeniu a zaradenie do siete škôl a školských zariadení, stanoviská k prevádzkovaniu školských stravovacích zariadení počas letných prázdnin na prípravu obedov pre dôchodcov obcí, dočasného prevádzkovania MŠ počas vykonania rekonštrukčných prác v MŠ, atď. V rámci odbornej a metodickej činnosti oddelenie HDM za rok 2020 poskytlo 197 konzultácií, ktoré sa týkali hlavne prevádzkovania zariadení pre deti a mládež počas pandémie COVID - 19, prevádzkovania, resp. rekonštrukcie zariadení pre deti a mládež a zariadení školského stravovania, posudzovania prevádzkových poriadkov, atď.. Vedúca oddelenia HDM v roku 2020 sa zúčastnila na 5 odborných podujatiach, ktoré boli organizované RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši dištančnou formou.

V roku 2020 oddelenie hygieny detí a mládeže sa zapojilo do realizácie 4 projektov Úradov verejného zdravotníctva v SR. V rámci projektov bolo vyšetrených 43 detí.

Úloha č. 4.1. - Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia Národného akčného plánu prevencie obezity na roky 2015 - 2025 (NAPPO)

Cieľom aktivít je komplexným výkonom štátneho zdravotného dozoru, realizáciou výchovných aktivít v oblasti edukácie matiek cestou materských centier a detí a mládeže cestou zariadení pre deti a mládež prispieť k zníženiu výskytu detskej obezity.

V súvislosti s epidemickým nárastom prevalencie obezity v celosvetovom meradle vláda Slovenskej republiky schválila Národný akčný plán v prevencii obezity na roky 2015 – 2025, ktorého súčasťou sú úlohy a aktivity, zamerané na zníženie výskytu obezity detskej a dospelostvej populácie. Zlé stravovacie návyky a nízka fyzická inaktivita predstavujú významné faktory obezity u dospelých, rovnako ako aj u detí a mladých ľudí. Uvedené faktory vedú k nadhmotnosti a obezite a v dôsledku toho sa môžu uplatniť nezávislé rizikové faktory chronických neprenosných ochorení.

Riešiteľským pracoviskom tejto úlohy sú všetky RÚVZ v SR.

Etapy riešenia:

Každoročne od roku 2015 do roku 2025 realizovať priority a) b) a c). Každé tri roky realizovať aktivity v rámci priority d).

Odpočet plnenie úlohy:

a) Podpora zdravého startu do života

V kalendárnom roku 2020 neboli organizované aktivity tohto typu z dôvodu, že rodinné centrá v okrese Veľký Krtíš nie sú prevádzkované - bola zrušená ich činnosť.

b) Podpora zdravšieho prostredia na školách

V priebehu kalendárneho roka 2020 odbornou pracovníčkou oddelenia hygieny detí a mládeže boli v školských jedálňach a v jednom školskom bufete vykonané kontroly predávaného sortimentu a kontroly dodacích listov predávaného sortimentu potravín s cieľom zistiť, aké je percentuálne zastúpenie ponúkaných zdravých druhov potravín a potravín s množstvom prebytočnej energie, resp. potravín s vysokým obsahom soli, ktoré nezabezpečujú zdravý vývoj dieťaťa a prispievajú k riziku vzniku nadhmotnosti až obezity.

Edukačné aktivity v oblasti zdravého stravovania a zdravej výživy detí zabezpečujú a vykonávajú pracovníčky Oddelenia podpory zdravia.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín v 14 zariadeniach školského stravovania a v školskom bufete odborná pracovníčka oddelenia hygieny detí a mládeže sa zameriavala na zisťovanie pôvodu potravín, kontrolu hygienických podmienok prípravy a podávania stravy, zostavenie jedálnych lístkov, počet stravujúcich sa detí a mládeže, kontroly pestrosti stravy, realizáciu pitného režimu detí, zapojenie do školského mliečného programu a programu školské ovocie, podporu poskytovania desiat vyrábaných a podávaných zo školskej kuchyne. Snažíme sa obmedziť prístup k občerstveniu a ďalším doplnkovým možnostiam menej zdravých potravín v priestoroch školy. Školské bufety v základných školách v priebehu kalendárneho roka väčšinou neboli prevádzkované.

Štátny zdravotný dozor a Úradná kontrola potravín boli vykonané v stravovacích zariadeniach určených pre deti a mládež a na zotavovacom podujatí pre deti a mládež. Kontrolované bolo zabezpečenie podmienok pre prípravu stravy, pestrosť stravy a dodržiavanie zásad pri zostavovaní jedálneho lístka s ohľadom na odporúčané výživové dávky. Počet kontrol ŠZD v roku 2020 bol 14. ÚKP bola vykonaná v 3 zariadeniach školského stravovania. V rámci ÚKP bolo odobratých 10 vzoriek obedov - hotových pokrmov na mikrobiologický rozbor. Diétne stravovanie v školských stravovacích zariadeniach v okrese Veľký Krtíš nie je zabezpečené. Posudzovanie energetickej a biologickej hodnoty stravy sa vykonáva v rámci realizovaných projektov ÚVZ v SR.

c) Poskytovať nutričné vzdelávanie odborným zamestnancom školského stravovania v rámci projektov profesijných združení

V kalendárnom roku 2020 vedúca oddelenia HDM na poradu pracovníkov školského stravovania organizovaných Okresným úradom Banská Bystrica, odborom školstva nebola pozvaná. Vzdelávanie pracovníkov zariadení školského stravovania vykonávame počas výkonu ŠZD, resp. osobnými alebo telefonickými konzultáciami.

Oddelením hygieny výživy boli realizovali školiace akcie v rámci kurzov pred získaním odbornej spôsobilosti na epidemiologicky závažné činnosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov v zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež.

d) Podpora pohybových aktivít

V rámci úloh vyplývajúcich z PaP ÚVZ SR v kalendárnom roku 2020 úlohy na podporu pohybových aktivít neboli realizované. V rámci výkonu ŠZD na základných a stredných školách vykonávame aj monitoring telovýchovných podmienok žiakov základných a stredných škôl, vrátane vonkajších telovýchovných plôch z hľadiska dodržania požiadaviek príslušnej legislatívy.

Úloha č. 4.2. - Hygienická úroveň detských pieskovísk v areáloch MŠ a v rámci občianskej vybavenosti.

Cieľom projektu je priebežná starostlivosť o hygienickú úroveň pieskovísk ako prevencie vzniku možného ochorenia detí v dôsledku mikrobiálneho a parazitárneho znečistenia piesku. Sezónne (v jarých až jesenných mesiacoch) aktuálne vystupuje do popredia problematika detských pieskovísk, keďže počas teplých dní tu deti so svojimi rodičmi trávia pomerne veľa času. Hranie sa detí na pieskoviskách však prináša so sebou viaceré zdravotné riziká, vyplývajúce z mikrobiálneho a parazitárneho znečistenia, ako aj riziko mechanického poranenia.

Najčastejším zdrojom parazitárnych infekcií sú exkrementy psov a mačiek, ktoré môžu za určitých okolností spôsobiť ochorenia ako toxokaróza, toxoplazmóza, nákaza detskou pásomnicou, echinokokóza, enterobióza, ascaridóza a trichurióza. Z mikrobiálnych nákaz prichádza do úvahy najmä salmonelóza.

Prostredníctvom výkonu štátneho zdravotného dozoru sa realizuje kontrola dodržiavania legislatívnych požiadaviek v zmysle vyhlášky MZ SR č. 521/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská. Súčasťou kontroly kvality piesku je odber vzoriek na laboratórne vyšetrenie vybraných indikátorov mikrobiologického a parazitárneho znečistenia. Riešiteľským pracoviskom tejto úlohy sú všetky RÚVZ v SR.

Etapy riešenia:

každoročne, počas sezóny

1. etapa – marec až júl

2. etapa - júl až november

Odpočet plnenia úlohy:

Štátny zdravotný dozor na pieskoviskách, umiestnených v areáloch predškolských zariadení v okrese Veľký Krtíš v sledovanom období vykonávala odborná pracovníčka oddelenia hygieny detí a mládeže pri výkone ŠZD v týchto zariadeniach. Pri výkone ŠZD boli kontrolované povinnosti prevádzkovateľov pieskovísk, ustanovené v § 24 ods. 5 písm. c), v § 52 ods. 2) 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 vo vyhláške MZ SR č. 521/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská. V zmysle § 2 ods 1 a 2 vyhlášky MZ SR prevádzkovateľa pieskovísk v sezóne od 1. marca do 30. novembra zabezpečujú prekopávanie, prehrabávanie a polievanie pieskovísk pitnou vodou najmenej raz za dva týždne. O čistení a udržiavaní pieskoviska sú vedené záznamy. Počet vykonaných kontrol v materských školách bol v počte 11. ŠZD na pieskoviskách detských ihrísk nebol vykonaný.

Odber vzoriek piesku na mikrobiologické a parazitárne znečistenie v roku 2020 nebol vykonaný.

Úloha č. 4.3. - Hodnotenie jedálnych lístkov MŠ a ZŠ

Cieľom projektu je zmapovanie situácie v oblasti dodržiavania všeobecných zásad pre zostavenie jedálnych lístkov v zariadeniach spoločného stravovania detí MŠ a ZŠ a zistiť frekvenciu podávania vybraných druhov potravín (pokrmov).

Plnohodnotný, nutrične vyvážený jedálny lístok je dôležitým nástrojom pre naplnenie výživových požiadaviek pre jednotlivé vekové skupiny stravníkov. Zásady zostavovania jedálnych lístkov patria do kompetencií rezortu školstva v zmysle prílohy č. 1 vyhlášky MŠ SR č. 330/2009 Z.z. o zariadení školského stravovania, ktoré boli odsúhlasené orgánom verejného zdravotníctva SR č. ÚVZ SR HDM/8236/17004/2007.

Pri hodnotení jedálnych lístkov (každý rok v 3 vybraných zariadeniach) sa využije bodový systém koeficientu a pre frekvenciu podávania vybraných druhov potravín z mesačných výdajok sa využije vypracovaná metodika bodového systému, na základe ktorého sa budú slovné hodnotiť školské jedálne motivačným spôsobom tak, aby sa dosiahol v zariadení nutrične vyvážený jedálny lístok.

Riešiteľským pracoviskom tejto úlohy sú všetky RÚVZ v SR.

Etapy riešenia:

Rok 2019 - 2022.

Rok 2020 - budú sa hodnotiť jedálne lístky v 3 MŠ za obdobie jar, leto (mesačný jedálny lístok v mesiaci marec a máj).

Odpočet plnenia úlohy:

Dňa 18. júna 2020 bol z Úradu verejného zdravotníctva SR zaslaný e-mail ohľadom realizácie tejto úlohy. V predmetnom liste bolo zaslané nasledovné usmernenie k realizácii tejto úlohy: "Z dôvodu vyhlásenia mimoriadnej situácie v Slovenskej republike a prerušenia prevádzky zariadení pre deti a mládež nebolo možné vykonať zber a hodnotenie jedálnych lístkov v stanovených mesiacoch. Na základe uvedeného sa realizácia uvedenej úlohy presúva na jarné

obdobie 2021, aby bolo zachované pôvodné obdobie realizácie úlohy a pri celkovom hodnotení úlohy neboli žiadne odchýlky od štandardného postupu".
Z uvedeného dôvodu úloha č. 4.3. sa nerealizovala.

Úloha č. 4.4. - Úrazy u detí v Slovenskej republike:

Cieľom projektu je formou spolupráce s NCZI a regionálnymi nemocnicami získať vybrané informácie, týkajúce sa problematiky úrazov detí na Slovensku.

NCZI má v zmysle príslušnej legislatívy v správe Národné registre, medzi ktoré patrí aj Národný register úrazov, vyžadujúcich poskytnutie ústavnej zdravotnej starostlivosti s hlásením úrazov detí. Nakoľko klinickí lekári z dôvodu zaneprázdnenosti nehlásia reálny počet úrazov, uzavrela sa dohoda o spoluprácu medzi NCZI, Sekciou zdravia MZ SR a ÚVZ SR v oblasti zberu vybraných informácií o úrazoch detí v SR.

Riešiteľským pracoviskom tejto úlohy sú ÚVZ SR, vybrané regionálne nemocnice, RÚVZ v SR.

Etapy riešenia:

Rok 2019 a každé nasledujúce tri roky. Komunikácia RÚVZ s príslušnými pracovníkmi, príbežné odoberanie vyplnených dotazníkov pracovníkmi RÚVZ, vyplnenie excelovských tabuliek pracovníkmi RÚVZ, zaslanie vyplnených tabuliek zodpovednými osobami na NCZI mailom.

Odpočet plnenia úlohy:

Vedúca oddelenia HDM RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši nadviazala kontakt s poverenou zodpovednou pracovníčkou Všeobecnej nemocnice s poliklinikou, Veľký Krtíš pri koordinácii získavania vybraných informácií v problematike úrazov detí v SR. Zodpovedná pracovníčka VŠNsP komunikuje a spolupracuje s príslušnými pracovníkmi oddelení. Dotazníky boli priebežne vyplňané rodičmi, ktorých deti utrpeli úrazy a boli hospitalizované vo VŠNsP vo Veľkom Krtíši.

Po vyplnení dotazníkov poverená pracovníčka VŠNsP odovzdala zodpovednej pracovníčke oddelenia HDM RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši vyplnené dotazníky. Údaje z dotazníkov boli zadávané do mustry v programe Excel. V kalendárnom roku 2020 bolo vyplnených 43 dotazníkov. Databáza údajov bola zaslaná NCZI mailom.

2.1. Zhodnotenie školského mliečného programu

V roku 2020 bol školský mliečny program realizovaný podľa metodického usmernenia č. 12/2008 zo 6. októbra 2008 k realizácii NV SR č. 339/2008 Z.z. o poskytovaní pomoci na podporu spotreby mlieka a mliečnych výrobkov pre deti v materských školách, pre žiakov na základných školách a pre žiakov na stredných školách v znení NV SR č. 342/2009 Z. z. a Metodického usmernenia 16/2009-R z 27. augusta 2009, ktorým sa mení a dopĺňa vyššie citované usmernenie. Školský mliečny program bol realizovaný v 10 materských školách a v 7 základných školách prostredníctvom školských jedální v spolupráci s Ministerstvom školstva SR. Pri praktickej realizácii projektu boli podávané v školských jedálňach k obedu mlieko a mliečne výrobky s cieľom zvýšenia spotreby mlieka a mliečnych výrobkov resp. bolo mlieko rozlievané do pohárov a podávané žiakom v rámci desiat. Pri skladovaní a podávaní mlieka a mliečnych výrobkov resp. pri likvidácii odpadu neboli zistené nedostatky. Dátum minimálnej trvanlivosti výrobkov je dodržaný, pracovníci manipulujúci s výrobkami sú zdravotne a odborne spôsobilí na výkon epidemiologickej závažnej činnosti.

Vedúce školských jedální v okrese Veľký Krtíš sú priebežne informované o možnosti poskytovania pomoci na podporu spotreby mlieka a mliečnych výrobkov pre deti v

predškolských zariadeniach a pre žiakov s povinnou školskou dochádzkou. Do jedálneho lístka v rámci desiat resp. olovrantu v predškolských zariadeniach je pravidelne zaradené mlieko resp. mliečne výrobky, pre žiakov základných škôl je mlieko a mliečne výrobky podávané s desiatou resp. k obedu.

Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2020

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečného programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	10	10	0
ZŠ	7	7	0
SŠ	0	0	0
Iné	0	0	0
Spolu	17	17	0

2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk

Štátny zdravotný dozor na pieskoviskách, umiestnených v areáloch predškolských zariadení v okrese Veľký Krtíš v sledovanom období vykonávala odborná pracovníčka oddelenia hygieny detí a mládeže pri výkone ŠZD v týchto zariadeniach. Pri výkone ŠZD boli kontrolované povinnosti prevádzkovateľov pieskovísk, ustanovené v § 24 ods. 5 písm. c), v § 52 ods. 2) 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 vo vyhláske MZ SR č. 521/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská. V zmysle § 2 ods 1 a 2 vyhlášky MZ SR prevádzkovateľa pieskovísk v sezóne od 1. marca do 30. novembra zabezpečovali prekopávanie, prehrabávanie a polievanie pieskovísk pitnou vodou najmenej raz za dva týždne. O čistení a udržiavaní pieskoviska sú vedené záznamy. Počet vykonaných kontrol v materských školách bol v počte 11. ŠZD na pieskoviskách detských ihrísk nebol vykonaný. Prevádzka predškolských zariadení bola ovplyvnená pandémiou COVID - 19. V jarých mesiacoch boli zariadenia pre deti a mládež zatvorené a v jesenných mesiacoch bolo nepriaznivé dažďové počasie. Odber vzoriek piesku z tohto dôvodu na mikrobiologické a parazitárne znečistenie v roku 2020 nebol vykonaný.

2.3 Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch

V kalendárnom roku 2020 v priestoroch plnoorganizovaných základných škôl a v stredných školách bolo prevádzkovaných 6 školských bufetov, z ktorých 5 bufetov je prevádzkovaných fyzickou osobou – podnikateľom, 1 školský bufet je prevádzkovaný školou. V jednom školskom bufete pri strednej škole sa zmenil prevádzkovateľ. Podmienky prevádzkovania a dodržanie platných legislatívnych predpisov bol skontrolovaný pri výkone štátneho dozoru. Rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky a schválenie

prevádzkového poriadku z dôvodu zmeny zákona č. 355/2007 Z.z. nebolo potrebné vydať. Zo strany prevádzkovateľa bola splnená oznamovacia povinnosť.

3. Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

(tab. č. 2 a 3)

Činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže v kalendárnom roku 2020 bola ovplyvnená pandémiou COVID - 19, ktorá v Slovenskej republike mala začiatok v marci 2020. Toto ochorenie ovplyvnilo prevádzku zariadení pre deti a mládež, ktoré väčšinu roka boli zatvorené, resp. boli prevádzkované len pre deti v materských školách a pre žiakov I. stupňa ZŠ. Výchovno - vzdelávací proces v období zatvorenia základných a stredných škôl prebiehal dištančnou formou.

Výkon štátneho zdravotného dozoru v roku 2020 bol zameraný hlavne na kontrolu dodržania požiadaviek zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov v prevádzkovaní zariadení pre deti a mládež a zariadení školského stravovania. Vedúca oddelenia HDM počas tejto činnosti sa zamerala na presadzovanie opatrení na znižovanie pôsobenia negatívnych vplyvov prostredia na zdravie detí a mládeže s ohľadom na zabezpečenie správnych podmienok výchovno-vzdelávacieho procesu a režimu práce a odpočinku, prípravy a podávania stravy podľa odporúčaných výživových dávok, dodržiavania pestrosti stravy, zabezpečenia pohybovej aktivity detí a mládeže, atď.. Výkon štátneho zdravotného dozoru v kalendárnom roku na oddelení HDM zabezpečovala len jedna odborná pracovníčka, vedúca oddelenia HDM. Od 1. októbra 2020 bolo oddelenie HDM posilnené o 1 pracovníčku, magisterku VZ, ktorá na oddelení pracuje s 0,4 úväzkom. Okrem výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo kontrolované dodržiavanie opatrení a vyhlášok ÚVZ SR a rozhodnutí MŠVVaŠ SR vydaných v súvislosti s pandémiou COVID - 19.

V okrese Veľký Krtíš bolo v roku 2020 prevádzkovaných 261 zariadení. Z tohto počtu 34 zariadení je neštátnych. V porovnaní s rokom 2019 počet zariadení sa výrazne nezmenil. V prevádzkovaných zariadeniach bolo v roku 2020 vykonaných celkom 159 kontrol. V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 111 kontrol, ktoré boli zamerané aj na dodržiavanie opatrení v súvislosti s pandémiou COVID - 19. Súčasťou týchto previerok boli aj úradné kontroly zákazu fajčenia podľa zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorých počet bol 45. Úradná kontrola potravín bola vykonaná v počte 3. Podľa § 30 a § 31 zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov u prevádzkovateľov zariadení pre deti a mládež v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo zisťované aj zabezpečenie zdravotného dohľadu pri práci.

V roku 2020 bolo odobratých 10 vzoriek obeda zo školských jedální. Vzorky obeda boli odobraté na mikrobiologické vyšetrenie. Výsledky mikrobiologického rozboru stravy vyhovovali požiadavkám.

V kolónke iné výkony v počte 53 sú vykázané iné výkony - pripisy a stanoviská, výzvy na doplnenie podania, ktoré súviseli s výkonom štátneho zdravotného dozoru (26), záväzné stanoviská (3), rozhodnutia vydané podľa § 13 ods.4 písm. a) a b) a d) - (14). 8 rozhodnutí bolo vydaných na zákaz prevádzkovania zariadení pre deti a mládež v súvislosti s pandémiou COVID - 19. V kalendárnom roku 2020 za oddelenie HDM nebola udelená pokuta.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru previerka bola zameraná aj na kontrolu dodržiavania zákazu fajčenia podľa zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Prevádzkovatelia zariadení pre deti

a mládež sú upozornení na povinnosť umiestnenia bezpečnostného a zdravotného označenia na zákaz fajčenia s informáciou, kde a na ktorých kontrolných orgánoch, ktoré sú povinné vykonávať kontrolu dodržiavania zákazu fajčenia je možné podať oznámenie o porušení zákona.

V okrese Veľký Krtíš prevádzkarne do 6 r. veku, resp. detské jasle neevidujeme.

ŠPECIÁLNA ČASŤ:

1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež

(tab. č. 3 a 4)

Z celkového počtu 261 zariadení pre deti a mládež prevádzkovaných na území okresu Veľký Krtíš v roku 2020 je 34 neštátnych zariadení. Ich zriaďovateľmi je Rímskokatolícka cirkev, Biskupstvo Banská Bystrica resp. fyzické a právnické osoby. Z uvedeného počtu zariadení pre deti a mládež 149 zariadení zodpovedá stanoveným požiadavkám a kritériám, 109 zariadení má drobné nedostatky, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže, čo v percentuálnom vyjadrení predstavuje 57,09 %.

V priebehu roka 2020 sme zaznamenali ďalšie zlepšenie hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež prevádzkovaných na území okresu Veľký Krtíš. Rekonštrukčné práce boli vykonané hlavne vo vnútorných priestoroch zariadení pre deti a mládež, resp. bola zrealizovaná výmena okien, rekonštrukcia strechy, obnovenie vonkajšej fasády a hygienických náterov, zmenou vykurovacieho systému, rekonštrukciou zariadení na osobnú hygienu detí a mládeže, výmenou podlahových krytín, nákup nového školského nábytku, doplnením školských stravovacích zariadení novými technologickými zariadeniami došlo k optimalizácii životných podmienok detí a mládeže.

Viac školských, predškolských, stravovacích a ubytovacích zariadení by aj naďalej potrebovalo finančné prostriedky na rozsiahlejšie opravy a údržbu, resp. na presťahovanie zariadení do iných, vhodnejších priestorov. 3 zariadenia sú s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže, čo v percentuálnom vyhodnotení predstavuje 1,15 %. Jedna materská škola bola počas letných prázdnin dočasne presťahovaná do iných priestorov. Obec ako zriaďovateľ materskej školy plánuje s výstavbou nového, modernejšieho predškolského zariadenia. Nedostatky v hygienickej situácii sa prejavujú hlavne prevádzkovaním v budovách po dobe životnosti z drevotrieskového materiálu, jedna materská škola v okrese Veľký Krtíš doteraz nie je napojená na verejný vodovod. Zásobovanie predškolského zariadenia pitnou vodou je riešené nákupom balenej pitnej vody z distribučnej siete.

Pretrvávajúcim problémom v prevádzke zariadení pre deti a mládež a školských stravovacích zariadení v predchádzajúcich rokoch bolo zásobovanie zariadení pitnou vodou v južnej časti okresu Veľký Krtíš, v čom však v rokoch 2011 až 2013 došlo k zlepšeniu.

Celkovo môžeme skonštatovať, že hygienická situácia v spomínaných zariadeniach sa z roka na rok postupne zlepšuje. Zriaďovatelia zariadení pre deti a mládež sa vo väčšine prípadov snažia riešiť všetky problémy a nedostatky.

Materské školy

V kalendárnom roku 2020 bolo na území okresu Veľký Krtíš prevádzkovaných 37 predškolských zariadení, ktoré sú v zriaďovateľskej pôsobnosti miest a obcí, resp. ktoré sú spojené spoločným vedením základných škôl.

Prevádzkovatelia predškolských zariadení majú snahu zútlučiť vnútorné a vonkajšie priestory zariadení pre pobyt umiestnených detí v zariadeniach, zabezpečujú starostlivosť o pieskovisko. Prevažná väčšina predškolských zariadení je prevádzkovaná v adaptovaných priestoroch rodinných domov, hlavne vo vidieckych oblastiach. Niektoré predškolské zariadenia sú prevádzkované v budovách z drevotrieskového materiálu, ktoré sú po dobe životnosti. Zriaďovateľom týchto zariadení sa doposiaľ nepodarilo zmeniť priestory na prevádzkovanie. 62,16 % zariadení však je prevádzkovaných s nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru v predškolských zariadeniach boli skontrolované aj vonkajšie priestory zariadenia a pieskoviská. Zriaďovatelia predškolských zariadení zabezpečujú čistenie, prekopávanie a polievanie piesku vodou v sezóne od 1. marca do 30. novembra kalendárneho roka v pravidelných intervaloch (raz za dva týždne), o udržiavanie pieskoviska sú vedené záznamy.

Povinnosti vyplývajúce z § 24 zákona č. 355/2007 Z.z., súvisiace so zabezpečením protiepidemických opatrení sú plnené.

Niektoré predškolské zariadenia, prevádzkované vo vidieckych oblastiach prešli rekonštrukčnými prácami menšieho rozsahu. Materská škola v Kosihovciach bola počas letných prázdnin dočasne presťahovaná do iných priestorov. Obec ako zriaďovateľ materskej školy plánuje s výstavbou nového, modernejšieho predškolského zariadenia.

Materská škola, Poľná 2, EP na ul. Š. Tučeka 89, Veľký Krtíš od 1.9.2020 nie je prevádzkovaná.

Základné školy

V roku 2020 bolo v okrese Veľký Krtíš prevádzkovaných 21 základných škôl s počtom žiakov 2913. Z uvedeného počtu základných škôl je 14 plne organizovaných, 6 škôl neplne organizovaných a 1 cirkevná základná škola. Cirkevná základná škola Svätej Rity v Ipeľskom Predmostí bola od 1.9.2019 zrušená. Základná škola v Dolných Plachtinciach a Cirkevná základná škola Svätej Alžbety v Olovároch boli od 1.9.2020 tiež zrušené. Vo vnútorných priestoroch niektorých škôl boli vykonané rekonštrukčné práce v zariadeniach na osobnú hygienu žiakov, resp. boli vymenené podlahy a iné rekonštrukčné práce. Pri plnoorganizovaných a 3 neplne organizovaných základných školách sú aj naďalej v prevádzke školské kluby detí, poväčšine len s jedným alebo dvoma oddeleniami pre žiakov prvého stupňa ZŠ.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru sa kladie dôraz na zohľadňovanie telesnej výšky žiakov v porovnaní k výške školského nábytku a rozsadenie žiakov v učebniach školy vzhľadom k ich zdravotnému stavu. Na zvýšenie fyzickej aktivity žiakov sú v areáli škôl resp. v ich blízkosti vybudované multifunkčné ihriská. Telovýchovné zariadenia počas pandémie COVID - 19 neboli prevádzkované.

Pri Základnej škole internátnej vo Veľkej Čalomiji je zabezpečené ubytovanie v školskom internáte.

Gymnázia

V okrese Veľký Krtíš je prevádzkované jedno gymnázium, ktorej súčasťou je aj Jazyková škola. Podmienky na výchovno - vzdelávací proces sú vyhovujúce. V kalendárnom roku 2018 bolo v areáli Gymnázia A.H. Škultétyho vybudované multifunkčné ihrisko, čím sa zlepšili podmienky na pohybovú aktivitu žiakov. Výchovno - vzdelávací proces na Gymnáziu A.H. Škultétyho v priebehu školského roka bol realizovaný zväčša pre študentov končiacich ročníkov.

Stredné odborné školy a pracoviská praktického vyučovania

Tri prevádzkované stredné odborné školy v okrese Veľký Krtíš podliehajú pod zriaďovateľskú pôsobnosť Banskobystrického samosprávneho kraja. Podmienky na výchovno - vzdelávací proces v týchto školách sú vyhovujúce. V SOŠ Želovce boli v priebehu roka 2019 vykonané rekonštrukčné práce v rozsahu výmeny okien na celej budove školy za plastové, bola zrekonštruovaná kotolňa a boli zrekonštruované priestory garáží a dielní. V kalendárnom roku 2020 boli vykonané ďalšie rekonštrukčné práce vo vnútorných priestoroch školy. Výchovno - vzdelávací proces na stredných odborných školách v priebehu školského roka bol realizovaný zväčša pre študentov končiacich ročníkov.

Miesta výkonu praktického vyučovania

Praktické vyučovanie na stredných odborných školách a na Odbornom učilišti internátnom, Želovce je realizované na pracoviskách praktického vyučovania zriadených na týchto školách resp. pracoviskách iných právnických a fyzických osôb. V roku 2020 bolo prevádzkovaných 47 PPV. Pracoviská v systéme duálneho vzdelávania v okrese Veľký Krtíš nevidujeme. Odborný výcvik na stredných odborných školách a na Odbornom učilišti internátnom v roku 2020 bol zabezpečený na pracoviskách praktického vyučovania zriadených na školách pre končiace ročníky.

Špeciálne školy

V roku 2020 bola v okrese Veľký Krtíš prevádzkovaná jedna špeciálna základná škola. Špeciálna základná škola vo Veľkej Čalomiji bola rozhodnutím Okresného úradu v Banskej Bystrici s účinnosťou k 31.08.2014 zrušená. Od 01.09.2014 novým zriaďovateľom školy sa stala Obec Veľká Čalomija a SZŠ bola zlúčená so Základnou školou vo Veľkej Čalomiji. Novým subjektom sa stala Základná škola internátna vo Veľkej Čalomiji. Špeciálna základná škola vo Veľkom Krtíši naďalej zostala v zriaďovateľskej pôsobnosti Okresného úradu v Banskej Bystrici.

Medzi špeciálne školy v zmysle § 100 zákona č. 245/2008 Z.z. o výchove a vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov je zaradené aj Odborné učilište internátne v Želovciach, ktoré tiež poskytuje ubytovacie služby pre svojich žiakov v školskom internáte Strednej odbornej školy v Želovciach.

Zariadenia a prevádzky mimoškolskej výchovy vzdelávania a Základné umelecké školy

V kalendárnom roku 2020 boli naďalej v prevádzke školské kluby detí pri základných školách v počte 19 a 1 centrum voľného času.

Základné umelecké školy sú prevádzkované v okrese v počte 5. Základná umelecká škola v Modrom Kameni, ZUŠ v Balogu nad Ipľom a SZUŠ Budča prevádzkujú aj elokované pracoviská v priestoroch základných škôl v okrese. Výchova a vzdelávanie žiakov sa uskutočňuje v rôznych odboroch. Počas pandémie COVID 19 boli ZUŠ prevádzkované dištančne, resp. individuálne prezenčnou výučbou okrem spevu a dychových nástrojov.

Ubytovacie zariadenia

Ubytovacie zariadenia sú v okrese zriadené pri dvoch školách, pri Základnej škole internátnej vo Veľkej Čalomiji a pri Strednej odbornej škole v Želovciach. Domov mládeže pri SOŠ v Želovciach poskytuje ubytovacie služby aj pre žiakov Odborného učilišťa internátneho v Želovciach. Počet ubytovaných detí a mládeže v týchto zariadeniach v roku 2020 bol spolu 73, percento vyťaženia v Domove mládeže pri SOŠ bolo na 72,6 %, v Školskom internáte pri ZŠI Veľká Čalomija 100 %.

Ubytovanie žiakov počas pandémie COVID - 19 bolo zabezpečené podľa rozhodnutí MŠVVaŠ.

ZSS a zariadenia sociálnej kurately

V kalendárnom roku 2014 bol v obci Chrastince zriadený Domov detí - Centrum pre deti a rodiny pri Súkromnom liečebno - výchovnom sanatóriu, Senec. Domov detí je prevádzkovaný v adaptovaných, rekonštruovaných priestoroch bývalého rodinného domu. V kalendárnom roku 2019 došlo k rozšíreniu domova detí vykonaním rekonštrukcie priestorov rodinného domu a boli uvedené ďalšie priestory do prevádzky, čím sa kapacita zariadenia zvýšila na 25 detí.

Špeciálne výchovné zariadenia

V kalendárnom roku 2020 boli v prevádzke dve špeciálne výchovné zariadenia – Centrum pedagogicko – psychologického poradenstva a prevencie a Centrum špeciálne – pedagogického poradenstva a prevencie pri SZŠ vo Veľkom Krtíši. V sledovanom období v prevádzke zariadení nedošlo k významnejším zmenám.

Zariadenia školského stravovania

Pri materských školách, základných školách a stredných školách v roku 2020 je v prevádzke 60 zariadení školského stravovania. Z celkového počtu 60 stravovacích zariadení je 41 vlastných stravovacích zariadení a 19 výdajní stravy. Niektoré zariadenia školského stravovania by potrebovali finančné prostriedky na vykonanie rekonštrukčných prác vnútorných priestorov a na modernizáciu, resp. na nákup nových technologických zariadení.

Zariadenia rýchleho občerstvenia

V kalendárnom roku 2020 v priestoroch plnoorganizovaných základných škôl a stredných škôl bolo prevádzkovaných 6 školských bufetov, z ktorých 5 bufetov je prevádzkovaných fyzickou osobou – podnikateľom, 1 školský bufet je prevádzkovaný školou. V Školskom bufete pri Spojenej škole v Modrom Kameni počas letných prázdnin 2020 sa zmenil prevádzkovateľ.

Telocvične pri školách

Pri plnoorganizovaných základných školách a pri stredných školách sú v prevádzke telovýchovné zariadenia v počte 40, ktoré sú určené na telovýchovu a šport. Vo vnútorných priestoroch je prevádzkovaných 19 telocviční, ostatné telovýchovné zariadenia sú umiestnené vo vonkajších priestoroch. Vo vonkajších priestoroch škôl sa nachádzajú multifunkčné ihriská, resp. iné ihriská (bežecké dráhy, doskočiská, atď.). V kalendárnom roku 2018 bolo v areáli Gymnázia A.H. Škultétyho vybudované multifunkčné ihrisko, čím sa zlepšili podmienky na pohybovú aktivitu žiakov.

Telovýchovné zariadenia počas pandémie COVID - 19 neboli prevádzkované.

Ostatné

Mestom Veľký Krtíš bolo v roku 2020 prevádzkovaných 7 detských ihrísk na sídliskách vo Veľkom Krtíši, kde sú umiestnené aj pieskoviská. V roku 2017 rodinné centrá - občianske združenia ukončili svoju činnosť.

V priestoroch Krytej plavárne vo Veľkom Krtíši a v Hoteli Aquatermál v Dolnej Strehovej sú prevádzkované detské plavecké jasličky fyzickými osobami, resp. o.z. vo vyhradenom čase bez prístupu verejnosti.

V priestoroch Gymnázia A.H.Škultétyho a SOŠ vo Veľkom Krtíši sú prevádzkované nápojové automaty.

2. Zhodnotenie zmennosti na školách

(tab. č. 5)

Na všetkých ZŠ a SŠ sa vyučuje len v jednej zmene.

3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež

(Tab. č. 6)

Z celkového počtu 261 zariadení v okrese v súčasnosti je napojených na verejný vodovod 255 zariadení, čo predstavuje 97,70 %. 4 zariadenia sú napojené na individuálny vodný zdroj, z ktorých kvalita vody vo všetkých 4 zariadeniach nevyhovuje požiadavkám nariadenia vlády č. 354/2006 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu v znení nariadenia vlády SR č. 496/2010 Z.z. a NV č. 8/2016 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa predchádzajúce nariadenie. Zásobovanie predškolského zariadenia s individuálnym vodným zdrojom, kde kvalita vody nezodpovedá požiadavkám nariadenia vlády č. 354/2006 Z.z. a 8/2016 Z.z. je riešené nákupom balenej pitnej vody z distribučnej siete. Tento spôsob zásobovania zariadení pitnou vodou však zvyšuje prevádzkové náklady zariadenia.

Najväčším prínosom v prevádzke zariadení pre deti a mládež bolo dokončenie výstavby verejného vodovodu prostredníctvom projektu ISPA koncom kalendárneho roka 2010. Pretrvávajúci problém v prevádzke zariadení pre deti a mládež a školských stravovacích zariadení z predchádzajúcich rokov - zásobovanie zariadení pitnou vodou v južnej časti okresu Veľký Krtíš bol odstránený dokončením výstavby verejného vodovodu v rámci projektu ISPA koncom kalendárneho roka 2010. V priebehu kalendárneho roka 2011 bola väčšina zariadení pre deti a mládež prevádzkovaných v tejto lokalite napojená na verejný vodovod, v roku 2013 bolo zabezpečené zásobovanie pitnou vodou z verejného vodovodu v ďalších zariadeniach pre deti a mládež.

4. Výskyt dusičnanovej methemoglobínémie

(tab. č. 7)

V roku 2020 sa nevyskytlo ani jedno ochorenie dusičnanovej methemoglobínémie.

5. Stravovanie detí a mládeže

(tab. č. 8/a, 8/b, 8/c, 8/d)

V zariadeniach školského stravovania činnosť oddelenia bola zameraná na výkon štátneho zdravotného dozoru, úradnej kontroly potravín a úradnej kontroly fajčenia. Z celkového počtu zariadení, ktoré sú uvádzané v tabuľkách č. 8/a, 8/b, 8/c a 8/d, týkajúce sa stravovania detí a mládeže má 41 vlastné stravovacie zariadenie, 19 zariadení dováža stravu do vlastnej výdajne stravy, 10 zariadení má zabezpečené stravovanie v inom účelovom zariadení a 17 zariadení nemá zabezpečené stravovanie. Materská škola, ul. Poľná 2 vo Veľkom Krtíši je prevádzkovaná so štyrmi elokovanými pracoviskami, kde je strava dovážaná zo spoločnej školskej kuchyne. Výdaj stravy sa uskutočňuje v zriadených výdajniach stravy elokovaných pracovísk. Výdajná školská jedáleň Materskej školy, Poľná 2, EP na ul. Š. Tučeka 89, Veľký Krtíš od 1.9.2020 nie je v prevádzke.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru v školských stravovacích zariadeniach boli zariadenia zaradené do stupňa epidemiologickej rizikovosti podľa bodovacieho systému v zmysle Národného programu úradnej kontroly potravín. Hodnotenie stravovacích zariadení sa

spracovávalo do informačného systému ISÚVZ. Pri previerkach v školských stravovacích zariadeniach sa odborné pracovníčky oddelenia HDM zamerali na dodržiavanie požiadaviek výroby a prípravy pokrmov podľa zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, vyhlášky MZ SR č. 533/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia spoločného stravovania v znení neskorších predpisov, zákona č. 152/1995 Z.z. o potravinách v znení neskorších predpisov, vedeniu písomnej dokumentácie vypracovaných HACCP plánov, zostaveniu jedálnych lístkov podľa odporúčaných výživových dávok a pestrosti podávanej stravy, resp. zaraďovania epidemiologicky chýlostivých potravín do jedálneho lístka, kontroly označenia alergénov na jedálnych lístkoch a kontrolu zabezpečenia odstraňovania kuchynského odpadu. Počas pandémie COVID - 19 bola prevádzka školských jedální obmedzená, resp. príprava stravy bola zabezpečená výdajom stravy do jednorazových nevrátnych obalov pre dôchodcov obcí.

Z 37 materských škôl s celkovým počtom 958 detí je zabezpečené stravovanie pre všetkých 958 detí, čo je v percentuálnom zastúpení 100 %. Z celkového počtu 2893 žiakov základných škôl sa stravuje v školských stravovniach 2494, čo predstavuje 81,96 %, čo oproti predchádzajúcemu roku predstavuje mierny pokles. Percento stravujúcich sa na stredných odborných školách je len 9,30 %, kde zo 602 študentov sa stravuje len 56. V Gymnáziu A. H. Škultétyho v roku 2020 z 254 študentov sa stravovalo 215, čo v percentuálnom vyjadrení predstavuje 84,65 %. Počet žiakov v špeciálnych školách je 155, z ktorých 72 sa stravuje v zriadených výdajniach stravy, čo predstavuje 46,45 % stravujúcich sa žiakov. Z celkového počtu 5056 detí, žiakov a študentov všetkých škôl, predškolských, školských a ubytovacích zariadení sa stravuje 3807, čo predstavuje 75,30%, čo je približne rovnaké percentuálne zastúpenie ako v predchádzajúcom roku.

Pri previerkach v školských jedálňach je kontrolované aj zabezpečenie pitného režimu stravujúcej sa detí a mládeže s dôrazom na zdravotne vyhovujúce nápoje a ich podávanie.

Pri vykonávaní ŠZD zistujeme, že podmienky pre prípravu a podávanie stravy sú vo väčšine stravovacích zariadení vyhovujúce. Zistené hygienické nedostatky sa týkali hlavne nefunkčnosti technologických zariadení a vybavení školských stravovní, neobnovovania hygienických náterov a pod.. Niektoré zariadenia školského stravovania by potrebovali finančné prostriedky na vykonanie rekonštrukčných prác vnútorných priestorov a na modernizáciu, resp. na nákup nových technologických zariadení.

Problémy pri súčasných cenách potravín sú hlavne s dodržaním stravnej jednotky a súčasne kvality, kvantity a pestrosti stravy. Sledujeme aj správne dodržiavanie systému HACCP, zaraďovanie epidemiologicky chýlostivých potravín do jedálnych lístkov, podmienky prípravy i výdaja jedál.

V základných a stredných školách je v prevádzke 6 školských bufetov, ktorých prevádzkovateľmi sú fyzické osoby - podnikatelia, jeden bufet je prevádzkovaný školou. Pri výkone štátneho zdravotného resp. potravinového dozoru je kontrolovaný sortiment predávaných výrobkov so zameraním na zákaz predaja nealkoholických nápojov s obsahom kofeínu a chinínu a z hľadiska výživovej hodnoty predávaných potravín. Vzhľadom na pandémiu COVID - 19 školské bufety boli prevádzkované len sporadicky. V jednom školskom bufete sa zmenil prevádzkovateľ.

Výraznejšie zmeny v prevádzke zariadení spoločného stravovania prevádzkovaných v okrese Veľký Krtíš počas sledovaného obdobia neboli zaznamenané. Pri vykonávaní ŠZD zistujeme, že podmienky pre prípravu a podávanie stravy sú vo väčšine stravovacích zariadení vyhovujúce. Pri výdaji stravy pre dôchodcov obcí je akceptovaná požiadavka výdaja stravy do nevrátnych jednorazových obalov. Zistené hygienické nedostatky sa týkali hlavne nefunkčnosti technologických zariadení a vybavení školských stravovní, neobnovovania hygienických náterov a pod.

6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež

(tab. č. 9/a, 9/b)

Na území okresu Veľký Krtíš boli v kalendárnom roku 2020 organizované 3 zotavovacie podujatia s počtom účastníkov 121. Jednalo sa o organizovanie letného tábora, organizovaného v rekreačnom zariadení – Hotel Róza v Koprovnici v dvoch turnusoch. Dve zotavovacie podujatia boli plavecké výcviky, organizované v Krytej plavárni vo Veľkom Krtíši. Organizátori zotavovacích podujatí požiadali Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši o vydanie rozhodnutia na zotavovacie podujatie, ktoré boli posúdené kladne a boli vydané rozhodnutia. Jedno zotavovacie podujatie - plavecký výcvik nebol realizovaný z dôvodu vydania zákazu ich organizovania opatrením ÚVZ SR.

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

Problémy súvisiace na úseku prevádzky zariadení pre deti a mládež sú spôsobené väčšinou nedostatkom finančných prostriedkov. V roku 2020 oproti predchádzajúcemu obdobiu bolo realizovaných menej projektov, ktoré boli spolufinancované z prostriedkov EÚ. Vo všeobecnosti je však hygienická úroveň zariadení pre deti a mládež na vyhovujúcej úrovni.

Najzávažnejším problémom v prevádzke výchovných a výchovno-vzdelávacích zariadení bol spôsobený pandémiou COVID - 19, keď väčšinu roka boli zariadenia pre deti a mládež zatvorené, resp. výchovno - vzdelávací proces bol realizovaný len pre deti materských škôl a žiakov I. stupňa ZŠ prezenčnou formou. Pre žiakov II. stupňa ZŠ bola zvolená dištančná forma vzdelávania.

Zriaďovatelia škôl, predškolských zariadení a školských jedální vo väčšine prípadov spolupracovali s pracovníčkami oddelenia HDM a konzultovali jestvujúce problémy týkajúce sa hygienickej situácie školských a predškolských zariadení a konzultovali problémy s pandémiou COVID - 19.

8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež

V priebehu kalendárneho roka v zariadeniach pre deti a mládež boli sprísnené protiepidemické opatrenia z dôvodu pandémie COVID - 19 . Pri prevádzkovaní zariadení pre deti a mládež boli dodržané opatrenia, uvedené vo vyhláškach a opatreniach UVZ SR a usmerneniach a manuáloch vypracovaných MŠVVaŠ SR. Pri vstupe do budov boli zabezpečené odstupy prichádzajúcich osôb, bola nameraná telesná teplota prichádzajúcich žiakov, rodičov a pedagógov bezdotykovým teplomerom. Pri vstupe do budov bol k dispozícii dezinfekčný prostriedok na ruky, boli kontrolované vyhlásenia zákonných zástupcov o bezinfekčnosti a zamestnancov. V zariadeniach na osobnú hygienu žiakov a zamestnancov bolo k dispozícii tekuté mydlo v dávkovači a jednorazové papierové utierky. Čistenie a dezinfekcia hygienických zariadení bola zabezpečená dvakrát denne, bola zabezpečená čistenie a dezinfekcia dotykových plôch a ostatných priestorov. Telovýchovné zariadenia neboli prevádzkované. Pohyb na chodbách bol zabezpečený po skupinách. Stravovanie detí a žiakov bolo zabezpečené po skupinách, stoly v školských jedálňach boli dezinfikované po každej skupine, príbor bol balený do servítok. V spálňach predškolských zariadení boli zabezpečené rozostupy medzi ležadlami. Izolačné miestnosti boli zabezpečené. Bolo dodržané opatrenie na nosenie rúšok u žiakov základných škôl a stredných škôl a nosenie rúšok, resp. respirátorov pedagogických a nepedagogických zamestnancov a študentov stredných škôl.

Z dôvodu pandémie COVID - 19 bolo oddelením hygieny detí a mládeže vydaných 8 rozhodnutí na zákaz prevádzkovania v zariadeniach pre deti a mládež podľa § 48 ods. 4 písm. e) a § 12 ods. 2 písm. n) zákona č. 355/2007 Z.z.. Oddelením epidemiológie bolo vydaných 5 rozhodnutí na zákaz prevádzkovania zariadení pre deti a mládež.

Z dôvodu zvýšenej chorobnosti na chrípku a chrípke podobné ochorenia bolo v roku 2020 doporučené prerušenie výchovno-vzdelávacieho procesu v 19 materských školách a 10 základných školách v okrese. Hlásenia o chorobnosti eviduje oddelenie epidemiológie.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru v predškolských zariadeniach boli skontrolované potvrdenia o zdravotnej spôsobilosti detí a vyhlásenia zástupcu dieťaťa o tom, že dieťa neprejavuje príznaky prenosného ochorenia a nemá nariadené karanténne opatrenie. Protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti predškolského veku sa dodržiavajú, zdravotný stav detí sa zisťuje každý deň pred prijatím dieťaťa do zariadenia. Pri prejavoch príznakov akútneho prenosného ochorenia sa zabezpečí izolácia dieťaťa od ostatných detí, dočasný dohľad nad ním a informovanie zákonného zástupcu dieťaťa.

Prevádzkovatelia zariadení pre deti a mládež uvádzajú v prevádzkových poriadkoch postup, ak sa u žiaka alebo dieťaťa počas pobytu v zariadení pre deti a mládež prejaví príznaky prenosného parazitárneho ochorenia (pedikulózy) a predkladajú na schválenie RÚVZ.

Tab. č. 1. Špecializované úlohy úradov verejného zdravotníctva (§10, §11 zák. č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov)

úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR	Odborné stanoviská, expertízy	konceptná činnosť	riešené úlohy, programy a projekty/počet vyšetrených detí	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	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	0	0	4/43	197	26	0	5	0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 1:

1. počet úloh vyplývajúcich z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR
2. počet odborných stanovísk, expertíz
3. počet konceptných materiálov
4. počet riešených úloh, programov a projektov
5. odborná a metodická činnosť – počet konzultácií
6. odborná a metodická činnosť – počet odborných usmernení
7. odborná a metodická činnosť – počet porád
8. počet účastí na odborných podujatiach
9. počet výkonov v nadväznosti na požiadavky HO HHSR
10. počet publikovaných materiálov
11. počet výkonov vykonaných v rámci spolupráce s masovokomunikačnými prostriedkami
12. počet výkonov v rámci výchovy k zdraviu
13. iné

Tab. 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)}	0	0	0	0			34
2.	Materské školy	37	0	37	0			4
3.	Základné školy	21	1	21	0			0
4.	Gymnázia	1	0	2	0			1
5.	SOS ^{b)}	3	0	4	0			0
6.	Jazykové školy	0	0	0	0			0
7.	Miesta výkonu prakt. vyučovania	47	22	0	0			0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	2	0	2	0			0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0			0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	25	0	12	0			0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	0	0	0			0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	1	1	0	0			0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	2	0	1	0			0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	3	1	1	0			3
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	60	0	66	0	10		8
16.	Zar. rýchleho občerstv.	6	5	2	0			0
17.	Telocvične pri školách	40	0	11	0			0
18.	Ostatné	11	4	0	0			3
SPOLU:		261	34	159	0	10		53

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 SOS, 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)}	0											
2.	Materské školy	37		12	32,43	23	62,16	2	5,41				
3.	Základné školy	21	1	13	61,90	7	33,33	1	4,76				
4.	Gymnázia	1											
5.	SOŠ ^{b)}	3		2	66,67	1	33,33						
6.	Jazykové školy	0											
7.	Miesta výkonu prakt. vyučovania	47	22	22	46,81	25	53,19						
8.	Špeciálne školy ^{c)}	2				2	100,00						
9.	Fakulty vysokých škôl	0											
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	25		14	56,0	11	44,0						
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2				2	100,00						
12.	ZSS + zar. soc. kurately	1	1			1	100,00						
13.	Špeciálne vých. zariadenia	2				2	100,00						
14.	Zot. poduj. + ŠvP	3	1	3	100,00								
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	60		43	71,67	17	28,33						
16.	Zar. rýchleho občerstv.	6	5	3	50,00	3	50,00						
17.	Telocvične pri školách	40		26	65,00	14	35,00						
18.	Ostatné	11	4	11	100,00								
S P O L U:		261	34	149	57,09	109	41,76	3	1,15				

Legenda k tab. č.3:

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

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

Por. č.	Druh zariadenia		Celkový počet ubytovacích zariadení	Celková kapacita ubytovacích zariadení	Počet ubytovaných	Percento vyt'áže-nosti	Počet ubytovacích zariadení s prekročenou kapacitou	
				2	3	4	5	6
1.	Ubytovacie zariadenia	gymnázia						
2.		SOŠ	1	62	45	72,58	0	0
3.		konzervatóriá						
4.		VŠ						
5.	Ubytovacie zariadenia pri špeciálnych školách	MŠ						
6.		ZŠ	1	28	28	100,00	0	0
7.		SŠ						
8.		praktické OU						
9.	Ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež		2	90	73	81,11	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 dvojzmenným vyučovaním			Percento zmennosti
	1	2	3	4	5	6	7	
Veľký	21	0	2893	342	0	0	0	0
Krtíš								
spolu v šk. roku 2017/18	22	0	2945	341				
spolu v šk. roku 2018/19	22	0	2934	341	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 5:

1. celkový počet ZŠ
2. počet ZŠ s dvojzmenným 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 dvojzmenné vyučovanie
6. počet žiakov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
7. počet žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
8. percento zmennosti žiakov (vrátane žiakov prvých ročníkov), ktorí sa dvojzmenného 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)}										
2.	Materské školy	37	36	97,30	1			1	100,00		
3.	Základné školy	21	21	100,00							
4.	Gymnázia	1	1	100,00							
5.	SOŠ ^{b)}	3	3	100,00							
6.	Jazykové školy	0	0	0							
7.	Miesta výkonu prakt. vyučovania	47	45	95,74	2						
8.	Špeciálne školy ^{c)}	2	2	100,00							
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0							
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	25	25	100,00							
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	2	100,00							
12.	ZSS + zar. soc. kurately	1	1	100,00							
13.	Špeciálne vých. zariadenia	2	2	100,00							
14.	Zot. poduj. + ŠvP	3	2	66,67	1			1	100,00		
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	60	59	98,33	1			1	100,00		
16.	Zar. rýchleho občerstv.	6	6	100,00							
17.	Telocvične pri školách	40	39	100,00	1			1	100,00		
18.	Ostatné	11	11	100,00							
S P O L U:		261	255	97,70	6			4	66,67		

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
Banskobystrický	Veľký Krtíš		0	0	0	0	0
Spolu kraj:							

Legenda k tab. č. 7:

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

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

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	11
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	0	0	0								
2.	Materské školy	37	24	64,86	14	37,84	4	10,81				
3.	Základné školy	21	15	71,43	3	14,29	1	4,76			2	9,52
4.	Gymnázia	1	1	100,00								
5.	SOŠ ^{b)}	3	1	33,33	1	33,33	1	33,33				
6.	Špeciálne školy ^{c)}	2			1	50,00	1	50,00				
7.	Fakulty vysokých škôl											
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2					2	100,00				
9.	Špeciálne vých. zariadenia	2									2	100,00
10.	Zot. poduj. + ŠvP	3					1	33,33			2	66,67
11.	Ostatné	11									11	100,00
S P O L U:		82	41	50,00	19	23,17	10	12,20			17	20,73

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, spec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež

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

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - vývarovne, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho vývarovní	Kategória I (< ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	0	0										
2.	Materské školy	37	24	15	62,50	9	37,50						
3.	Základné školy	21	15	11	73,33	4	26,70						
4.	Gymnáziá	1	1			1	100,00						
5.	SOŠ ^{b)}	3	1			1	100,00						
6.	Špeciálne školy ^{c)}	2											
7.	Fakulty vysokých škôl												
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2											
9.	Špeciálne vých. zariadenia	2											
10.	Zot. poduj. + ŠvP	3											
11.	Ostatné	11											
S P O L U:		82	41	26	63,41	15	36,59						

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)}	0	0										
2.	Materské školy	37	14	11	78,57	3	21,43						
3.	Základné školy	21	3	3	100,00								
4.	Gymnaziá	1	0										
5.	SOŠ ^{b)}	3	1	1	100,00								
6.	Špeciálne školy ^{c)}	2	1	1	100,00								
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0										
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	2	0										
9.	Špeciálne vých. zariadenia	2	0										
10.	Zot. poduj. + ŠvP	3	0										
11.	Ostatné	11	0										
S P O L U:		82	19	16	84,22	3	15,79						

Legenda k tab. č. 8/c:

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

**Tab. 8/d. Vyt'azenosť 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)}	0	0	0
2.	Materské školy	958	958	100,00
3.	Základné školy	2893	2371	81,96
4.	Gymnázia	254	215	84,65
5.	SOŠ ^{b)}	602	56	9,30
6.	Špeciálne školy ^{c)}	155	72	46,45
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	73	48	65,75
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	121	87	71,90
11.	Ostatné	0	0	0
S P O L U:		5056	3807	75,30

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	1	1	0	87
2	školy v prírode	0	0	0	0
3	Iné	2	1	1	34
SPOLU:		3	2	1	121

Legenda k tab. č. 9/a:

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

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

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

Legenda k tab. č. 9/b:

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

**REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
VO VEĽKOM KRTÍŠI**

**VÝROČNÁ SPRÁVA
2020**

Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva

Vedúca oddelenia: Mgr. Zdenka Kováčová

I. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok v okrese Veľký Krtíš

Okres Veľký Krtíš bol 15. decembra 2015 podľa zákona č. 336/2015 Z. z. o podpore najmenej rozvinutých okresov a o zmene a doplnení niektorých zákonov zaradený Ústredím práce, sociálnych vecí a rodiny do zoznamu najmenej rozvinutých okresov. Dôvodom zaradenia okresu Veľký Krtíš medzi najmenej rozvinuté okresy je dlhodobo vysoká miera evidovanej nezamestnanosti, ktorá sa v roku 2020 pod vplyvom pandémie ochorenia COVID-19, spôsobeného koronavírusom SARS-CoV-2, ešte zvýšila. Z aktuálnych údajov ÚPSVaR Veľký Krtíš vyplýva, že k 31.12.2020 bola miera evidovanej nezamestnanosti v okrese Veľký Krtíš na úrovni 10,44 % (oproti roku 2019 je to zvýšenie o 4,04 %), čo tento okres radí na 19.miesto v poradí podľa miery evidovanej nezamestnanosti v SR (oproti roku 2019 je to zhoršenie postavenia o 3 miesta). Ekonomicky aktívne obyvateľstvo tvorilo 21 425 osôb.

Podľa posledných dostupných informácií (k 31.12.2015) mal okres Veľký Krtíš 44 489 obyvateľov, z toho bolo 21 654 mužov a 22 835 žien. V okrese sa prejavuje postupné starnutie populácie. Podľa údajov Štatistického úradu SR sa za posledných 10 rokov z okresu Veľký Krtíš vysťahovalo cca 4 000 obyvateľov. V skutočnosti sa však jedná o oveľa vyšší počet, spôsobený občanmi žijúcimi v zahraničí, ktorí sa obvykle neodhlásia z trvalého pobytu na Slovensku.

Okres možno podľa národnostnej a etnickej skladby obyvateľov považovať za zmiešaný región. Podľa údajov Štatistického úradu SR k 31.12.2015 v okrese prevažuje slovenská národnosť (66 % osôb), nasleduje maďarská národnosť (24 % osôb), rómska národnosť (1 % osôb) a iná národnosť (9 % osôb). Podľa údajov z Atlasu rómskych komunít 2013 je však počet príslušníkov rómskych komunít v okrese Veľký Krtíš niekoľkonásobne vyšší, tvoria až 13 % z celkovej populácie okresu. Rómska populácia v okrese má v priemere nízku vzdelanostnú úroveň, čo sa odráža aj na vysokej miere nezamestnanosti.

Hospodársko–sídlna aglomerácia „Malý Krtíš – Veľký Krtíš – Modrý Kameň“ je jediné väčšie priemyselné centrum v okrese, ktoré zamestnáva väčší počet zamestnancov. V okrese Veľký Krtíš pôsobí len málo firiem s vyšším počtom zamestnancov ako 100. K najväčším zamestnávateľom patrí spoločnosť TECHNOGYM E.E. s.r.o. Bratislava, prevádzka Malý Krtíš, VŠNsP n.o. Veľký Krtíš, FORSCHNER Slovakia s.r.o. Nová Ves, MATA AUTOMOTIVE SLOVAKIA s.r.o. Nová Ves, EQUUS a.s. Vinica, SISME SLOVAKIA s.r.o. Malý Krtíš, PAZZ s.r.o. Veľký Krtíš, EILERSEN PRODUCTION SLOVAKIA s.r.o. Veľký Krtíš atď.

Podnikateľský sektor v okrese Veľký Krtíš je zastúpený prevažne drobnými podnikateľskými subjektmi, kde prevládajú samozamestnávateľia. U týchto subjektov je problematické vytvárať voľné pracovné miesta bez finančnej pomoci. Príchod nových, väčších firiem je brzdený ťažkou dostupnosťou okresu, nie je tu vybudovaná železnica a cez územie okresu nevedie žiadna rýchlostná cesta. Komunikácie sú v zle udržiavanom stave. Hromadná autobusová doprava je v rámci okresu obmedzená, nakoľko z dôvodu vysokej nezamestnanosti v obciach je táto doprava neefektívna.

V roku 202 bol však podnikateľský sektor brzdený najmä pandémiou ochorenia COVID-19. Zatvorenie mnohých prevádzok z rozhodnutia orgánov štátnej správy a prijatie ďalších protiepidemických opatrení už stihli spôsobiť u niektorých zamestnávateľov prepúšťanie zamestnancov. Následne vyvolávajú ďalšie obavy z budúcnosti a tiež aj neochotu vytvárať nové pracovné miesta. Návrat do normálu bude závisieť od vývoja pandémie COVID-19. Je pravdepodobné, že viacerí zamestnávatelia v okrese Veľký Krtíš (najmä malé firmy, ktoré nemali dostatočnú finančnú rezervu), ekonomickú krízu spôsobenú ochorením COVID-19 vôbec neprežijú a ak aj áno, tak len s výraznými obmedzeniami. U veľkých firiem zas môže dôjsť k ďalšiemu znižovaniu počtu zamestnancov, ktoré priamo súvisí s poklesom objednávok.

V priemyselnom parku Malý Krtíš v súčasnosti pôsobia dve talianske firmy so zameraním na výrobu elektromotorov a výrobu fitness strojov. K najväčším zamestnávateľom v okrese patrí stále spoločnosť TECHNOGYM E.E. s.r.o., Bratislava, prevádzka Malý Krtíš. Výrobný program sa špecializuje na výrobu posilňovacích zariadení určených pre profesionálne fitness centrá. TECHNOGYM E.E. s.r.o., prevádzka Priemyselný park Malý Krtíš, zamestnával ku koncu roka 2020 celkom 410 zamestnancov, z toho 58 žien. V areáli priemyselného parku pôsobí tiež spoločnosť SISME SLOVAKIA, s.r.o., ktorá sa zameriava na výrobu elektromotorov. Prevádzka sa zaoberá výrobou statorov a rotorov do trojfázových asynchrónnych elektromotorov pre producentov kompresorov na chladenie. V prevádzke pracovalo v roku 2020 celkom 163 zamestnancov, z toho 33 žien.

Ženy sa uplatňujú predovšetkým ako šičky v odevnej a textilnej výrobe. Stabilný počet zamestnancov si udržuje spoločnosť PAZZ s.r.o. Veľký Krtíš, ktorá sa zameriava na šitie textilných výrobkov, s počtom zamestnancov 183, z toho 170 žien. Šitiu textilných výrobkov, konkrétne pracovného oblečenia, sa venuje aj spoločnosť PROFIFOREST s.r.o. Pliešovce, prevádzka Veľký Krtíš. V prevádzke pracuje 42 zamestnancov, ženy aj tu tvoria väčšinu pracovníkov (37). Šitiu autoplácht sa venuje spoločnosť MIVA – Valéria Mičudová, Pôtor, ktorá zamestnáva 3 pracovníkov, z toho 2 ženy. Prevažne ženy sú zamestnané aj v spoločnosti FORSCHNER Slovakia s.r.o. Nová Ves. Charakter prevádzky je zameraný na výrobu izolovaných drôtov a káblov pre automobilový priemysel a ich kompletizáciu. Ku koncu roka 2020 v nej pracovalo 195 zamestnancov, z toho 134 žien. V spoločnom areáli s firmou Forscher Slovakia s.r.o. Nová Ves je umiestnená aj ďalšia spoločnosť - FURNI FINISH spol. s.r.o. Tupá – Chorvatice, prevádzka Nová Ves. Jedná sa o spoločnosť, zameranú na výrobu koženého a textilného nábytku a sedacích súprav pre zahraničný trh. Pracuje v nej 7 zamestnancov, z toho 2 ženy. Ďalšia spoločnosť na výrobu koženého nábytku – sedacích súprav, sa nachádza priamo v okrajovej časti mesta Veľký Krtíš. Spoločnosť EILERSEN s.r.o. Veľký Krtíš zamestnávala v roku 2020 celkom 112 zamestnancov, z toho 63 žien.

V okrese Veľký Krtíš pôsobí aj niekoľko ďalších priemyselných výrobných firiem, s menším počtom zamestnancov. V Pôtri–Slatinke vykonáva svoju činnosť spoločnosť SKL Cuting s.r.o. Pôtor a SKL Mechanic s.r.o. Pôtor, zaoberajúce sa rezaním kovov, ktoré zamestnávajú cca po 30 zamestnancov. Ďalšou spoločnosťou je IKE s.r.o. Pôtor, ktorá pôsobí v oblasti reklamy, t.j. vyrába autoplachty, výrobky z autoplachtoviny, vykonáva tiež rôznu reklamnú a propagačnú činnosť. V roku 2020 zamestnávala 54 pracovníkov, z toho 11 žien.

Stavebný priemysel v okrese Veľký Krtíš podľa údajov ŠÚ SR k 31.12.2015 predstavuje podiel 8,5 % z celkového hospodárstva a je zastúpený niekoľkými väčšími firmami a desiatkami malých firiem a živnostníkov. Medzi najvýznamnejšie spoločnosti v oblasti

stavebníctva patria napr. J-STAV spol. s.r.o. Veľký Krtíš, spoločnosť Š-TEAM s.r.o. Veľký Krtíš (zabezpečuje vodoinštalácie, kúrenárske, zámočnicke, búracie, stolárske a maliarske práce), podnikateľský subjekt Elmour - Milan Násali Kamenné Kosihy, prevádzka Veľký Krtíš (zabezpečuje stavebné práce a výrobu betónu) atď.

Ďalšou položkou z hľadiska vykonávania pracovných činností je drevársky priemysel. Na spracovanie dreva sa v okrese Veľký Krtíš po odchode spoločnosti PRP s.r.o. Veľký Krtíš do okresu Lučenec orientujú iba menšie prevádzky, napr. AMARANTE s.r.o., Kiarov - výroba eurokien z tropického dreva (s počtom cca 15 zamestnancov), LAVENIRE s.r.o., Dolné Plachtince - výroba eurokien (s počtom zamestnancov 24, z toho 3 ženy), DOS Slovakia s.r.o. Veľké Straciny (s počtom zamestnancov 27, z toho 2 ženy), DREVOTRADE VK s.r.o. Malé Straciny atď.

Napriek tomu, že región Veľký Krtíš svojím charakterom patrí medzi typické poľnohospodárske okresy, značná časť SHR prestala vykonávať poľnohospodárske práce v dôsledku ekonomickej nerentabilnosti. V agrosektore pôsobí cca 40 menších subjektov, ktoré spoločne zamestnávajú cca 600 zamestnancov. Od roku 2015 však na území okresu Veľký Krtíš pôsobí spoločnosť Ekobauernhof a.s. Veľký Krtíš, ktorá v roku 2019 zmenila obchodné meno na Babičkin dvor a.s. Vo svojich farmách sa zameriava na klieťkový a podstielkový chov nosníc a to v prevádzkach vo Veľkom Krtíši, Neninciach, Novej Vsi, Príbelciach, Veľkých Stracinách a Stredných Plachtinciach. Pri produkcii konzumných vajec zamestnáva 131 pracovníkov, z toho 84 žien. Najvýznamnejším a najväčším z poľnohospodárskych podnikov je spoločnosť EQUUS a.s., Bratislava, prevádzka Vinica, ktorá sa zaoberá spracovaním a mrazením zeleniny a výrobou hlbokozmrazených zeleninových výrobkov. Poľnohospodárske družstvá Suché Brezovo-Veľký Lom, Družstvo NOVA Príbelce, PD Kosihovce, I. Družstevná a.s. Dačov Lom, HYDRE AGRO a.s., Horná Strehová, AT Babka s.r.o. Veľký Krtíš a ďalšie existujú iba ako menšie poľnohospodárske prevádzky, s pomerne nízkym počtom zamestnancov. Približne desiatka zamestnancov pracuje tiež v ÚKSUP-e Dolné Plachtince, kde sa na skúšobnej stanici vykonáva poľné pokusníctvo s viničom a ovocím.

Okres má potenciál rozširovať výrobu energie z obnoviteľných zdrojov. Významný podiel energeticky využiteľnej biomasy je produkovaný v poľnohospodárstve a potravinárstve. Biologický odpad vyprodukovaný poľnohospodárskou prvovýrobou v okrese spracovávajú bioplynové stanice v katastroch obcí Želovce, Sklabiná, Veľká Čalomija a Stredné Plachtince. Predmetom ich činnosti je výroba tepla a elektrickej energie zo zdrojov biomasy, ktorá prebieha procesom spaľovania plynu v kogeneračnej jednotke, kde zvyšková sila je transformovaná vo výmenníkoch tepla, s cieľom jeho ďalšieho využitia. Vzhľadom k tomu bola v areáli BPS SELU a BPS JURIKY Želovce uvedená do prevádzky sušiacia a peletovacia linka na spracovanie drevených pilín na vykurovanie. Efektívnym využitím biomasy v skleníkovom hospodárstve sa zaoberá spoločnosť SALEMIX s.r.o. Veľké Zlievce, ktorá je zameraná na pestovanie paradajok.

V roku 2020 sme na odd. PPL RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši vydali celkom 41 rozhodnutí na uvedenie nových spoločností do prevádzky. Predovšetkým sa jednalo o maloobchodné predajne a kancelárie na poskytovanie administratívnych služieb atď., teda o prevádzky s minimálnym počtom zamestnancov. Časť z novovytvorených prevádzok (6) tvorili chránené dielne a chránené pracoviská. Dôvodom je finančná podpora pri zamestnávaní ZŤP

pracovníkov formou refundácie prevádzkových nákladov, ktoré sú vyplácané prostredníctvom ÚPSVaR Veľký Krtíš.

Ak neberieme do úvahy pandémie COVID-19, môžeme konštatovať, že v okrese Veľký Krtíš postupne dochádza k zlepšovaniu pracovného prostredia a pracovných podmienok. Pozitívne zmeny sa prejavujú v nosných podnikoch v oblasti priemyselnej výroby, kde zavádzaním nových, modernejších technológií dochádza k zvyšovaniu kvality pracovného prostredia a pracovných podmienok.

Stav ochrany zdravia zamestnancov a úroveň starostlivosti o pracovné podmienky zodpovedá ekonomickej situácii spoločností a prevádzok. Zamestnávateľa v ekonomicky stabilných podnikoch venovali aj v ťažkom roku 2020 dostatočnú pozornosť problematike ochrany zdravia pri práci. Kvalita pracovného prostredia sa však zvyšuje aj pri malých novootvorených prevádzkach, nakoľko zamestnávateľa otvárajú prevádzky prevažne až po konzultácii s odbornými pracovníkmi RÚVZ a ich vybavenie teda zodpovedá požadovaným kritériám.

Zlepšovanie pracovného prostredia závisí aj od úrovne právneho vedomia zamestnávateľov. Pracovné podmienky sú riešené v zmysle platnej legislatívy už v projektovej dokumentácii a prevádzkovatelia využívajú pred samotným otvorením našu poradenskú činnosť. Problematika pracovného prostredia a pracovných podmienok sa rieši tiež pri schvaľovanom konaní. V prípade, že pri uvádzaní do prevádzky nie sú doriešené všetky požiadavky na ochranu zdravia, vydáva sa súhlas do skúšobnej prevádzky. Jedná sa predovšetkým o prevádzky s výskytom rizikových faktorov, kde je potrebné zabezpečiť objektivizáciu pracovného a životného prostredia meraním chemických alebo fyzikálnych faktorov a vypracovaním prevádzkových poriadkov a posudkov o riziku. V roku 2020 boli odd. PPL vydané 2 rozhodnutia na skúšobnú prevádzku pre spoločnosť MKU s.r.o. Dolná Strehová (drevozárstvo) a Agro Lesenice s.r.o. Nenince (lisovanie olejnin na krmné účely). Obidvom prevádzkam bola uložená povinnosť vykonať objektivizáciu podmienok práce a pracovného prostredia meraním fyzikálnych a chemických faktorov na jednotlivých miestach prevádzky v zmysle platnej legislatívy, vypracovať prevádzkové poriadky a posudky o riziku a splniť ďalšie povinnosti, ktoré spoločnostiam vyplývajú v zmysle legislatívy na ochranu zdravia pri práci.

Problémom je výkon ŠZD nad vykonávaním činností SZČO na pracoviskách, prevádzkovaných iným právnym subjektom, ako aj výkon činností, ktoré neboli viazané na trvalé pracovné miesto (napr. stavebné práce, výkon deratizačných činností, upratovacie práce atď). Naďalej pozorujeme tendenciu zamestnávateľov prepúšťať vlastných kmeňových zamestnancov a najímať si SZČO. Kontrola podmienok výkonu ich práce je následne dosť problematická.

V roku 2020 sme však výkon štátneho zdravotného dozoru vykonávali najmä v súvislosti s kontrolou plnenia opatrení v rámci prevencie ochorenia COVID-19, nakoľko činnosť prevádzok, spadajúcich pod kompetenciu odd. PPL, bola protiepidemickými opatreniami Vlády SR väčšinu roka (s výnimkou letných mesiacov), výrazne obmedzená.

Mimoriadne a havarijné situácie

V priebehu roka 2020 sa na úseku PPL neriešila žiadna mimoriadna a havarijná situácia.

2. Rizikové práce

Sumarizácia údajov o rizikových prácach v SR za rok 2020

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 zamestnancov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	21	3	0	0	21	3
C	Priemyselná výroba	117	14	0	0	117	14
D	Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu	41	2	13	1	54	3
E	Dodávka vody, čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov	17	0	0	0	17	0
S	Ostatné činnosti	7	4	0	0	7	4
SPOLU:		203	23	13	1	216	24

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 zamestnancov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
01	Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace	3	3	0	0	3	3
02	Lesníctvo a ťažba dreva	18	0	0	0	18	0
22	Výroba výrobkov z gumy a plastu	7	0	0	0	7	0
28	Výroba strojov a zariadení i.n.	103	14	0	0	103	14
32	Iná výroba	7	0	0	0	7	0
35	Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu	41	2	13	1	54	3
37	Čistenie a odvod odpadových vôd	17	0	0	0	17	0
96	Ostatné osobné služby	7	4	0	0	7	4
SPOLU:		203	23	13	1	216	24

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 zamestnancov					
	3. kategória		4. kategória		s p o l u	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Fyzická záťaž	9	1	0	0	9	1
Hluk	131	8	13	1	144	9
Chemické látky a zmesi	34	1	0	0	34	1
Vibrácie	51	0	0	0	51	0
Záťaž teplom a chladom	59	13	0	0	59	13

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 zamestnancov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
1.stupeň	2. stupeň	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
	Fyzická záťaž Statická záťaž	9	1	0	0	9	1
	Hluk Premenný	131	8	13	1	144	9
	Vibrácie Prenášané na ruky	48	0	0	0	48	0
	Prenášané na celé telo	3	0	0	0	3	0
	Záťaž teplom a chladom Záťaž teplom	59	13	0	0	59	13

Počty zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2020 podľa druhu kategórie rizikového faktora - chemické látky a zmesi (2. stupeň triedenia)

Chemická látka 2. stupeň	Počet exponovaných zamestnancov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
pevné aerosoly	33	0	0	0	33	0
žieravé	1	1	0	0	1	1

Prevádzky s rizikovými pracoviskami sledujeme priebežne v rámci štátneho zdravotného dozoru. Zmeny, ktoré nastali, zaznamenávame pravidelne v programe ASTR. V roku 2020 boli k 31.12.2020 v okrese Veľký Krtíš evidované rizikové práce v nasledovných spoločnostiach:

1. eustream a.s. Bratislava, prevádzka KS 03 Veľké Zlievce, 991 23 Veľké Zlievce, IČO: 35 910 712: spoločnosť sa zaoberá prepravou zemného plynu. Rizikové práce boli vyhlásené pre 54 zamestnancov (pracovná pozícia „technik“), z toho 3 ženy. Rizikové práce boli vyhlásené v 3. kategórii pre 41 zamestnancov / 2 ženy s rizikovým faktorom hluk a vo 4. kategórii pre 13 zamestnancov / 1 žena, s expozíciou rizikovému faktoru hluk. Pracovné činnosti v spoločnosti eustream a.s. Bratislava, prevádzka KS 03 Veľké Zlievce, 991 23 Veľké Zlievce, zaradené do 4. kategórie, boli určené na časovo vymedzené obdobie jedného roka.
2. IKE spol. s.r.o., Slatinka č. 176, 991 03 Pôtor, IČO: 36 057 185: spoločnosť sa zaoberá výrobou a produkciou reklamy. Rizikové práce boli vyhlásené v 3. kategórii pre 7 zamestnancov / 0 žien (pracovná pozícia „zvárač – zámočník“), s rizikovým faktorom hluk.
3. TECHNOGYM E.E. s.r.o. Bratislava, prevádzka Malý Krtíš, 990 01 Malý Krtíš, IČO: 35 930 209: spoločnosť sa zaoberá výrobou posilňovacích zariadení. Rizikové práce boli vyhlásené pre 103 zamestnancov, z toho 14 žien (pracovná pozícia „všeobecný operátor – brusič“, „všeobecný operátor – pieskovač“ a „lakovač“). Rizikové práce boli vyhlásené v 3. kategórii pre 33 zamestnancov / 0 žien s expozíciou rizikovým faktorom zvaračský pevný aerosol, hluk a vibrácie (pracovná pozícia „všeobecný operátor – brusič“). Ďalej boli vyhlásené rizikové práce v 3. kategórii pre 59 zamestnancov / 13 žien s expozíciou rizikovému faktoru záťaž teplom (pracovná pozícia „všeobecný operátor“). Rizikové práce sú vyhlásené aj pre 9 zamestnancov / 1 žena na pracovnej pozícii „všeobecný operátor – čalúnenie“, s rizikovým faktorom fyzická záťaž – kat. 3 a tiež pre 2 zamestnancov / 0 žien na pracovnej pozícii „všeobecný operátor – čalúnenie“, s rizikovým faktorom hluk, kategória 3.
4. FORVIN s.r.o., Cesta slobody č. 1658, Vinica, 991 28 Vinica, IČO: 35 860 472: spoločnosť sa zaoberá výrobou a montážou plastových okien a dverí. Rizikové práce boli vyhlásené pre 7 pracovníkov / 0 žien s expozíciou rizikovému faktoru hluk (pracovná pozícia „pomocný pracovník vo výrobe“) v kategórii 3.

5. DOS SLOVAKIA s.r.o., Veľké Straciny č. 107, 990 01, IČO: 36 040 649: spoločnosť sa zaoberá spracovaním dreva. Rizikové práce v kategórii 3 boli vyhlásené pre 17 zamestnancov / 0 žien, s expozíciou rizikového faktoru hluk (pracovná pozícia „strojník, pomocník“) a pre 1 zamestnanca / 0 žien s expozíciou rizikového faktoru vibrácie (pracovná pozícia „piliar s jednomužnou motorovou pílou“).
6. Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., Banská Bystrica, Partizánska cesta č. 69, 974 98 Banská Bystrica - Správa povodia Horného Ipľa, Fiľakovská cesta č. 45, 984 80 Lučenec, IČO: 36 022 047: podnik sa zaoberá správou povodia Horného Ipľa. Rizikové práce v kategórii 3 boli vyhlásené v prevádzke spoločnosti Koláre č. 116, 991 09 Veľká Čalomija a úsek vodohospodárskej prevádzky VHP-VS Nenince, pre 17 pracovníkov / 0 žien s expozíciou rizikového faktoru vibrácie, hluk (pracovná pozícia „vodohospodársky robotník“).
7. MOVINO, spol. s.r.o., Osloboditeľov č. 66, 990 01 Veľký Krtíš, IČO: 31 617 824: spoločnosť sa zaoberá výrobou a predajom vína. Rizikové práce boli vyhlásené pre 2 pracovníkov / 2 ženy s expozíciou rizikového faktoru hluk (pracovná pozícia „robotník vo fľašovni“) v kategórii 3.
8. JUKASEK s.r.o., B.Nemcovej č. 958/53, 990 01 Veľký Krtíš, IČO: 51 185 831: spoločnosť sa zaoberá poskytovaním služieb v poľnohospodárstve. Rizikové práce boli v kategórii 3 boli vyhlásené pre 7 pracovníkov / 4 ženy s expozíciou rizikového faktoru hluk (pracovná pozícia „pomocný zamestnanec“). Rizikové pracovné činnosti sú vykonávané na pracovisku fľašovne spoločnosti MOVINO spol. s.r.o. Veľký Krtíš.
9. ČOV a.s., Slovenská Lupča, prevádzka Kompostáreň Čebovce, 991 25 Čebovce, IČO: 36 644 340: spoločnosť sa zaoberá výrobou kompostov a organických hnojív. Rizikové práce v 3. kategórii boli vyhlásené pre 1 pracovníka / 1 žena s expozíciou rizikovým faktorom celkový pevný aerosol, amoniak (pracovná pozícia: „vedúca prevádzky“).

RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši obdržal dňa 2.09.2019 od spoločnosti ČOV a.s., Slovenská Lupča, prevádzka Kompostáreň Čebovce, 991 25 Čebovce, IČO: 36 644 340, informáciu o prerušení výrobných činností v prevádzke. Spoločnosť k 31.12.2020 nemala v pracovnom pomere v prevádzke Kompostáreň Čebovce, 991 25 Čebovce, žiadneho pracovníka, ktorý by vykonával rizikové práce. Začiatkom roka 2021 spoločnosť ČOV a.s., Slovenská Lupča požiadala o vydanie rozhodnutia o vyradení pracovných činností z 3.kategórie rizikových prác z dôvodu predaja prevádzky „Kompostáreň Čebovce“ inému podnikateľskému subjektu.

RÚVZ Veľký Krtíš tiež rozhodoval z dôvodu zmeny názvu pracovných pozícií o 3 návrhoch na zaradenie prác do tretej kategórie a štvrtej kategórie (2x pre eustream a.s. Bratislava, KS 03 Veľké Zlievce – rizikový faktor hluk premenný, 1x pre Slovenský vodohospodársky podnik š.p. Banská Bystrica – pracovisko Vodná nádrž Nenince, VS Glabušovce, VS Želovce a VS Kosihovce – rizikový faktor premenný hluk, vibrácie prenášané na ruky a vibrácie prenášané na celé telo).

V roku 2020 vydal RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši 1 rozhodnutie o vyradení pracovných činností z 3.kategórie rizikových prác (rizikový faktor – hluk) pre spoločnosť AMARANTE s.r.o. Kiarov č. 170, 991 06 Želovce, IČO: 36 059 137. Prevádzka sa zaoberá výrobou drevených eurookien. Dôvodom vydania rozhodnutia bolo prehodnotenie zdravotných rizík v spoločnosti pracovnou zdravotnou službou ProCare a.s. Bratislava a to po vykonaní technických a organizačných opatrení zo strany zamestnávateľa. Výsledky následnej objektivizácie expozície hluku potvrdili, že práca zamestnancov v prehodnotených profesiách spĺňa podmienky pre zaradenie do kategórie 2 s faktorom – hluk premenný.

Celkový počet pracovníkov, vykonávajúcich rizikové práce v okrese Veľký Krtíš k 31.12.2020, bol **216 pracovníkov, z toho 24 žien**. V 3. kategórii sme evidovali 203 pracovníkov, z toho 23 žien a vo 4. kategórii to bolo 13 pracovníkov, z toho 1 žena (v spoločnosti eustream a.s. Bratislava, KS 03 Veľké Zlievce). Oproti roku 2019 je to pokles pracovníkov a to práve z dôvodu vyradenia pracovných činností z 3.kategórie rizikových prác (rizikový faktor – hluk) pre spoločnosť AMARANTE s.r.o. Kiarov.

Návrhy na zaradenie prác do kategórií boli vypracované v súlade s Vyhláškou MZ SR č. 448/2007 Z.z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do

kategórií, v platnom znení. Uvedenými rozhodnutiami na určenie rizikových prác boli zároveň organizáciám nariadené opatrenia na predchádzanie vzniku ochorení podmienených prácou.

Pri kontrole prevádzok s vyhlásenými rizikovými prácami sa väčšinou nestretávame s nedostatkami v oblasti ochrany zdravia pracovníkov a uplatňovania nových legislatívnych úprav. Podieľajú sa na tom najmä pracovné zdravotné služby, ktoré u zamestnávateľov s rizikovými pracoviskami poctivo sledujú trend vývoja podnikov a včas reagujú na zmenu situácie výrobných podmienok. Všetky organizácie, v ktorých sú určené rizikové práce, majú uzatvorenú zmluvu s PZS. Jedná sa o zmluvy so spoločnosťami PZS s.r.o. Banská Bystrica, Falck Healthcare a.s. Bratislava, ProCare a.s. Bratislava, PZS Lučenec s.r.o. Lučenec a PZS - Anima s.r.o. Zvolen.

Zamestnanci odd. PPL v rámci štátneho zdravotného dozoru v priebehu roka 2020 upozorňovali organizácie na povinnosť vypracovať v spolupráci s pracovnou zdravotnou službou informáciu o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík a o vykonaných technických a organizačných opatreniach na pracovisku podľa § 30 ods. 1 písm. l) zákona č. 355/2007 Z.z. v platnom znení. K 31.12.2020 neboli na RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši doručené informácie o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík a o vykonaných technických a organizačných opatreniach na pracovisku ani z jednej spoločnosti s vyhlásenými rizikovými prácami. Tieto postupne prichádzali k termínu 15.01.2020.

3. Zabezpečovanie pracovnej zdravotnej služby podľa § 30a až 30d zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov

Tabuľka č. 2a

PZS vlastnými zamestnancami - vypracovala pre zamestnávateľa dokumenty *							
RÚVZ	Tímom PZS			Lekárom		Verejným zdravotníkom	
Veľký Krtíš	Počet subjektov **	Počet zamestnancov	z toho v kategórii 3 a 4	Počet subjektov **	Počet zamestnancov	Počet subjektov **	Počet zamestnancov
	0	0	0	3	7	1	18
Spolu	0	0	0	3	7	1	18

- *) 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

V okrese Veľký Krtíš si pracovnú zdravotnú službu vlastnými odbornými zamestnancami zabezpečoval Regionálny úrad verejného zdravotníctva prostredníctvom verejného zdravotníka s II. stupňom vysokoškolského vzdelania v odbore verejné zdravotníctvo, so špecializáciou v špecializačnom odbore „Zdravie pri práci“.

Kontrola poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, ktorí sú často aj prevádzkovateľmi pracovnej zdravotnej služby, spadá na RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši pod oddelenie HŽP. Pri výkone ŠZD v roku 2019 v ambulancii pneumológie a fizeológie vo Veľkom Krtíši, ktorú prevádzkuje MUDr. Žaloudeková s.r.o. Veľký Krtíš bolo zistené, že poskytovateľ zdravotnej starostlivosti si vykonáva zároveň aj činnosť pracovnej zdravotnej služby a to prostredníctvom zdravotníckeho pracovníka (lekára), ktorý je s ním v pracovno-právnom vzťahu alebo obdobnom pracovnom vzťahu. Podobne je to aj v prípade spoločnosti GYNBAL s.r.o. Veľký Krtíš a spoločnosti Resutík s.r.o. Veľký Krtíš. Obidve spoločnosti sú poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti a činnosť pracovnej zdravotnej služby si zabezpečujú prostredníctvom vlastného zamestnanca – lekára.

Kontrola zabezpečovania pracovnej zdravotnej služby v zmysle platnej legislatívy väčšinou nie je súčasťou výkonu štátneho zdravotného dozoru iných oddelení RÚVZ Veľký Krtíš. Z uvedeného dôvodu nevedú tieto oddelenia potrebnú štatistiku. Čiastočné údaje o poskytovateľoch PZS dodávateľským spôsobom za rok 2020 vedelo poskytnúť iba Oddelenie hygieny detí a mládeže (24 kontrolovaných subjektov: 5x tím PZS, 2x verejný zdravotník, počet zamestnancov neuvedený). Ani pracovníci odd. PPL v roku 2020 z dôvodu pandémie ochorenia COVID-19 nevykonávali v minulom roku cielené kontroly poskytovateľov PZS. Údaje, uvedené v tabuľke č. 2b a 2e, boli zistené súbežne pri výkone iných pracovných činností – napr. šetrenie chorôb z povolania, schvaľovanie prevádzkových poriadkov atď.

Tabuľka č. 2b

PZS dodávateľským spôsobom vypracovala pre zamestnávateľa dokumenty *							
RÚVZ	Tímom PZS			Lekárom		Verejným zdravotníkom	
Veľký Krtíš	Počet kontrol. subjekt. **	Počet zamestnancov	Z toho v kategórii 3 a 4	Počet kontrol. subjekt. **	Počet zamestnancov	Počet kontrol. subjekt. **	Počet zamestnancov
		59	1 088***	216	0	0	5
Spolu	59	1 088***	216	0	0	5	61

*) 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

****) Bez údajov o počte zamestnancov z prevádzok, spadajúcich do kompetencie Odd. HDM

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru neboli zistené prevádzky, v ktorých by zamestnávateľ nemal zabezpečený výkon činností PZS. Nové prevádzky boli oboznámené s povinnosťou zabezpečiť pre svojich zamestnancov posúdenie zdravotného rizika, z dôvodu epidémie ochorenia COVID-19 však uvedenú povinnosť nevedeli splniť v zákonom stanovenej lehote a preto jej splnenie budú dokladovať dodatočne.

PZS dodávateľským spôsobom (ako verejný zdravotník) poskytuje v okrese Veľký Krtíš Mgr. Marianna Purdeková, Detva, IČO: 51 821 800 a to pre nasledovné subjekty: MsKS Veľký Krtíš, Plaváreň Veľký Krtíš, Mahias s.r.o. Veľký Krtíš, Podnik verejno-prospešných služieb Veľký Krtíš, Centrum pre deti a rodinu Lučenec, pracovisko Veľký Krtíš. Oddelenie HDM eviduje ako poskytovateľa PZS okrem Mgr. Marianny Purdekovej aj Mgr. Veroniku Bundovú Nedožery – Brezany. Služby tímu PZS poskytujú zamestnávateľom dodávateľsky spoločnosti: PZS s.r.o. Banská Bystrica, Falck Healthcare a.s. Bratislava, ProCare a.s. Bratislava, PZS Lučenec s.r.o. Lučenec, PYROBOSS s.r.o. Banská Bystrica, PZS - Anima s.r.o. Zvolen, TeamPrevent Santé s.r.o. Bratislava, Humania s.r.o. Bratislava, BB Prevent s.r.o. Banská Bystrica, MIROMAX s.r.o. Banská Bystrica, MG PZS Poprad, Kriško s.r.o. Fintice atď.

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		
Veľký Krtíš	Počet kontrol. subjektov **	Počet zamestnancov	Počet kontrol. subjektov **	Počet zamestnancov	Z toho v kategórii 3 a 4
		0	0	0	0
Spolu	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

Lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci sú vykonávané na podnet PZS alebo organizácií, ktoré zamestnávajú pracovníkov vykonávajúcich rizikové, aj nerizikové práce. Časový harmonogram lekárskeho preventívneho prehliadok pravidelne vypracúvajú všetky spoločnosti s vyhlásenými rizikovými prácami, ako aj iné prevádzky s kategóriou práce 1 a 2, napr.: ÚKSÚP Dolné Plachtince, PAZZ s.r.o. Veľký Krtíš, SISME s.r.o. Malý Krtíš, FURNI FINISH spol. s.r.o. Nová Ves, Forschner Slovakia s.r.o. Nová Ves, PAZZ s.r.o. Veľký Krtíš, Babičkin dvor a.s. Veľký Krtíš, MATA AUTOMOTIVE SLOVAKIA s.r.o. Nová Ves, FYSAM Auto Decorative Slovakia s.r.o. Veľký Krtíš atď.

V celkovom trende zlepšovania ochrany zdravia zamestnancov pri práci sa prejavoval pozitívny vplyv činnosti pracovných zdravotných služieb. Zlepšila sa úroveň návrhov predkladaných na posúdenie RÚVZ zo strany zamestnávateľov (napr. prevádzkové poriadky, posudky o riziku a pod.) a zabezpečil sa výkon lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci lekármi pracovnej zdravotnej služby. Zamestnávatelia zabezpečovali pre svojich zamestnancov pracovnú zdravotnú službu prevažne dodávateľským spôsobom. Preventívne prehliadky zamestnancov sú cieľené a zodpovedajú druhu a miere rizika vykonávanej práce.

Problematickejšiu skupinu z hľadiska ochrany zdravia pri práci naďalej tvoria fyzické osoby – podnikatelia, ktoré nezamestnávajú iné fyzické osoby (SZČO). Svoju činnosť vykonávajú najmä v malých dielnach, často v neúčelových priestoroch, alebo na základe zmluvy s väčšími firmami na rôznych pracoviskách. SZČO pomerne často nemajú dostatočné informácie o možnom ohrození vlastného zdravia a o zabezpečení jeho ochrany. V prípade, že máme vedomosť o takýchto prevádzkach, vykonávame v nich štátny zdravotný dozor.

Tabuľka č. 2d

Sankcie pre zamestnávateľov za správne delikty na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci, týkajúce sa spolupráce s PZS				
RÚVZ Veľký Krtíš	Názov a sídlo kontrol. subjektu	Správny delikt podľa § 57 zákona č. 355/2007 Z.z. (uviesť odsek a písmeno)	Popis (čoho sa týka podľa príslušného písmena)	V sume €
	0	0	0	0

4. Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania

K 31.12.2020 sme na oddelení PPL RÚVZ Veľký Krtíš evidovali 17 prípadov podozrenia na profesionálne poškodenie zdravia. V 12 prípadoch sa jednalo o podozrenie na profesionálne ochorenie zdravotníckych pracovníkov na oddelení dlhodobo chorých vo VŠNsP n.o. Veľký Krtíš na ochorenie „scabies profesionalis“ (pol. 24 - pracovná profesia „zdravotná sestra“, „zdravotnícky asistent“, „sanitár“ a „upratovačka“). V ďalších 3 prípadoch sa jednalo o podozrenie na poškodenie zdravia z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia – pol. 29 (profesia „šička obuvi“ v spoločnosti BETTEX s.r.o. Veľký Krtíš, „cukrárka“ v spoločnosti TIWA s.r.o. Veľký Krtíš a „zámočník - zvärač“ v spoločnosti SKL Cuting s.r.o. Pôtor). V jednom prípade išlo o kombináciu položiek 28 (prof. choroba z vibrácií) a pol. 29 (dlhodobé jednostranné nadmerné zaťaženie) v profesii „pracovník pri výrobe okien“ v spoločnosti AMARANTE s.r.o. Kiarov. V poslednom prípade sa jednalo o podozrenie na chorobu z vibrácií – pol. 28 (profesia „operátor brúsenia“) v spoločnosti MATA AUTOMOTIVE SLOVAKIA s.r.o. Nová Ves.

Prešetrovania podozrení na choroby z povolania sa vykonávali na žiadosť pracoviska klinického pracovného lekárstva a klinickej toxikológie z Fakultnej nemocnice F.D.Roosevelta v Banskej Bystrici a na základe požiadaviek Dermatovenerologickej kliniky SZU vo Fakultnej nemocnici s poliklinikou F.D.Roosevelta v Banskej Bystrici. Zistené výsledky následne slúžili ako podklad pri posudzovaní chorôb z povolania. Šetrenie pracovného prostredia a podmienok práce bolo vždy vykonané v prítomnosti zástupcu zamestnávateľa, aj poškodeného zamestnanca.

V jednom prípade nebolo možné vykonať šetrenie podozrenia na chorobu z povolania (položka 29 – profesia „šička obuvi“), nakoľko spoločnosť BETTEX s.r.o. Veľký Krtíš ukončila výrobnú činnosť dňa 28.02.2019 a prevodom obchodného podielu dňa 8.11.2019 následne zanikla. Nástupníckou spoločnosťou sa stala firma TATRA2020 s.r.o. so sídlom v Ratke č. 62, 986 01 Ratka. Od 1.12.2019 je konateľom nástupníckej spoločnosti Fekete Zita Benczéne, Maďarská republika.

V prípade podozrenia na chorobu z povolania (pol. 29, profesia „zámočník – zvärač“) nebolo možné v spoločnosti SKL Cuting s.r.o. Pôtor – Slatinka vykonať šetrenie podozrenia na chorobu z povolania z dôvodu nepriaznivej epidemiologickej situácie, v súvislosti s ochorením COVID-19. Tento prípad ostal v roku 2020 nedoriešený a prechádza do roku 2021.

K 31.12.2020 bolo priznaných 12 chorôb z povolania (pol. 24 – scabies proff). Nepriznané boli 2 zo šetrených chorôb z povolania:

- pol. 29 – profesia „operátor výroby“ v spoločnosti Mata Automotive Slovakia s.r.o. Nová Ves, šetrené v roku 2019,
- pol. 29 – profesia „cukrárka“ v spoločnosti TIWA s.r.o. Veľký Krtíš).

Najväčším problémom pri prešetrovaní podozrení na choroby z povolania v roku 2020 bola nepriaznivá epidemiologická situácia v súvislosti s pandémiou nového koronavírusu SARS- CoV-2, ktorý spôsobuje ochorenie COVID-19. Tá mala za následok nedodržanie stanovenej lehoty na vypracovanie odborného stanoviska od obdržania žiadosti zo

špecializačného pracoviska až po odoslanie stanoviska RÚVZ. Vzhľadom k uvedenému sme využili možnosť predĺženia lehoty na prešetrenie choroby z povolania o ďalších 60 dní.

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania						
	Č.položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S/N/?/K/X*	Lehota (v dňoch)
1.	24	Scabies proff.	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	sanitárka	S	90
2.	24	Scabies proff.	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	sanitárka	S	90
3.	24	Scabies proff.	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	sanitárka	S	90
4.	24	Scabies proff.	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	zdravot. asistent	S	90
5.	24	Scabies proff.	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	upratovačka	S	90
6.	24	Scabies proff.	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	sanitár	S	90
7.	24	Scabies proff.	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	zdravotná sestra	S	90
8.	24	Scabies proff.	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	sanitárka	S	90
9.	24	Scabies proff.	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	sanitár	S	90
10.	24	Scabies proff.	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	sanitárka	S	90
11.	24	Scabies proff.	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	zdravotná sestra	S	90
12.	24	Scabies proff.	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	zdravotná sestra	S	90
13.	29	Susp. DNJZ	BETEX s.r.o. V.Krtíš	šička obuvi	X zánik spoloč.	90

14.	28	Susp. prof. chor. z vibrácií	Mata Autom. Slovakia N. Ves	operátor brúsenia	S	90
15.	29	Skákavé palce bilat.	TIWA s.r.o. Veľký Krtíš	cukrárka	N	90
16.	28	Susp. prof. chor. z vibrácií	Amarante s.r.o. Kiarov	prac. pri výrobe okien	S	90
17.	29	Susp. prof. chor. z DNJZ	Amarante s.r.o. Kiarov	prac. pri výrobe okien	N	90
18.	29	Susp. prof. chor. z DNJZ – Sy canalis carpi	SKL CUTING s.r.o. Pôtor	zámočník - zvárač	X prechod do 2021	90
S P O L U:	18	12x – scabies 3x – DNJZ 1x – DNJZ + prof. choroba z vibrácií 1x – prof. chor. z vibrácií	6	9	S – 14x N – 2x X – 2x	18x

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

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

? = nejednoznačné/sporné

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

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

Priznané ochorenia za rok 2020:

Číslo	Položka zo zoznamu	Zamestnávateľ	Profesia	Diagnóza (MKCH)
1.-12.	24 Scabies profesionalis	VšNsP n.o. Veľký Krtíš	zdravotná sestra sanitár zdravot. asistent upratovačka	B 86

5. Choroby z povolania

K 31.12.2020 sme na oddelení PPL RÚVZ Veľký Krtíš evidovali 17 prípadov podozrenia na profesionálne poškodenie zdravia. V 12 prípadoch sa jednalo o podozrenie na profesionálne ochorenie zdravotníckych pracovníkov na oddelení dlhodobo chorých vo VšNsP n.o. Veľký Krtíš na ochorenie „scabies profesionalis“ (pol. 24 - pracovná profesia „zdravotná sestra“, „zdravotnícky asistent“, „sanitár“ a „upratovačka“). V ďalších 3 prípadoch sa jednalo o podozrenie na poškodenie zdravia z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia – pol. 29 (profesia „šička obuvi“ v spoločnosti BETTEX s.r.o. Veľký Krtíš, „cukrárka“ v spoločnosti TIWA s.r.o. Veľký Krtíš a „zámočník - zvárač“ v spoločnosti SKL Cuting s.r.o. Pôtor). V jednom prípade išlo o kombináciu položiek 28 (prof. choroba z vibrácií) a pol. 29 (dlhodobé jednostranné nadmerné zaťaženie) v profesii „pracovník pri výrobe okien“ v spoločnosti AMARANTE s.r.o. Kiarov. V poslednom prípade sa jednalo o podozrenie na chorobu z vibrácií – pol. 28 (profesia „operátor brúsenia“) v spoločnosti MATA AUTOMOTIVE SLOVAKIA s.r.o. Nová Ves.

Šetrenie pracovného prostredia a podmienok práce bolo vždy vykonané v prítomnosti zástupcu zamestnávateľa, aj poškodeného zamestnanca. Podstatnú časť šetrených chorôb povolania (12) tvorili prípady ochorenia „Scabies profesionalis“ u pracovníkov oddelenia dlhodobo chorých vo VšNsP n.o. Veľký Krtíš. Títo pri výkone svojej práce poskytovali pacientom ošetrovateľskú starostlivosť, napr. zabezpečovali a vykonávali činnosti spojené s prijatím, prepustením, preložením a úmrtím pacienta, zabezpečovali hygienu prostredia vrátane dezinfekcie a sterilizácie zdravotníckych pomôcok, merali fyziologické funkcie a vitálne funkcie osoby, odoberali biologický materiál, prevážovali a ošetrovali rany, podávali lieky všetkými dostupnými formami, vykonávali ošetrovateľskú rehabilitáciu a podieľali sa na prevencii porúch z imobility, ošetrovali poruchy celistvosti kože a slizníc, aplikovali zábaly a obklady, ošetrovali drény, periférne katétre a centrálné katétre, permanentné močové katétre, kanyly a stómie a plnili ďalšie úlohy, vyplývajúce z pracovnej zmluvy a podľa pokynov nadriadeného pracovníka. Pri práci s chorým pacientom používali OOPP – jednorazové rukavice, pracovné oblečenie, obuv atď. Pracovné činnosti vykonávali v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom zdravotníckeho zariadenia. Pri plnení pracovných úloh však boli vystavení vplyvu biologických škodlivín v pracovnom prostredí a pri práci vyvolávajúcej profesionálne dermatózy a preto im všetkým boli priznané choroby z povolania. Zdravotníckemu zariadeniu bolo následne pracovníčkami odd. epidemiológie RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši nariadené vykonať príslušné protiepidemické opatrenia.

V jednom prípade nebolo možné vykonať šetrenie podozrenia na chorobu z povolania (položka 29 – profesia „šička obuvi“), nakoľko spoločnosť BETTEX s.r.o. Veľký Krtíš ukončila výrobnú činnosť dňa 28.02.2019 a prevodom obchodného podielu dňa 8.11.2019

následne zanikla. Nástupníckou spoločnosťou sa stala firma TATRA2020 s.r.o. so sídlom v Ratke č. 62, 986 01 Ratka. Od 1.12.2019 je konateľom nástupníckej spoločnosti Fekete Zita Benczéné, Maďarská republika.

V prípade podozrenia na chorobu z povolania (pol. 29, profesia „zámočník – zvärač“) nebolo možné v spoločnosti SKL Cuting s.r.o. Pôtor – Slatinka vykonať šetrenie podozrenia na chorobu z povolania z dôvodu nepriaznivej epidemiologickej situácie, v súvislosti s ochorením COVID-19. Tento prípad ostal v roku 2020 nedoriešený a prechádza do roku 2021.

K 31.12.2020 bolo priznaných 12 chorôb z povolania (pol. 24 – scabies proff). Nepriznané boli 2 zo šetrených chorôb z povolania:

- 1) pol. 29 – profesia „cukrárka“ v spoločnosti TIWA s.r.o. Veľký Krtíš
- 2) pol. 29 – profesia „operátor výroby“ v spoločnosti Mata Automotive Slovakia s.r.o. Nová Ves. Šetrenie podozrenia na chorobu z povolania bolo u tohto pracovníka vykonané ešte v roku 2019 (choroba z povolania neuznaná). Následne v roku 2020 bola na RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši doručená požiadavka pracoviska klinického pracovného lekárstva a klinickej toxikológie z Fakultnej nemocnice F.D.Roosevelta v Banskej Bystrici na doplnenie hygienického prieskumu a to so zameraním na možnú profesionálnu chorobu z vibrácií. Pracovníci odd. PPL vykonali v priestoroch zamestnávateľa ďalšie šetrenie podmienok práce a pracovného prostredia so zameraním na vibrácie, so záverom „pracoval v podmienkach, za ktorých mohlo ochorenie vzniknúť“. Správa bola odoslaná na Klinikum pracovného lekárstva a klinickej toxikológie Fakultnej nemocnice F.D.Roosevelta v Banskej Bystrici na vyslovenie definitívneho záveru.

6. Toxické a veľmi toxické chemické látky a zmesi

Na pracoviskách u rôznych subjektov sa pri používaní toxických a veľmi toxických chemických látok a zmesí zameriavame predovšetkým na skladovanie, spôsob vedenia evidencie, spôsob manipulácie, odbornú spôsobilosť, na manipuláciu s nimi, zabezpečenie preventívnej zdravotnej starostlivosti, zabezpečenie OOPP pre zamestnancov, vybavenie pracovísk lekárničkami prvej pomoci, likvidáciu prázdnych obalov a nespotrebovaných zvyškov atď.

V súvislosti s používaním prípravkov na chemickú ochranu rastlín zisťujeme, že sa čoraz častejšie aplikujú prípravky, ktoré nie sú zaradené medzi toxické látky a zmesi. Skladovanie prípravkov na ochranu rastlín je v súčasnej dobe obmedzené, nakoľko sa prípravky na ochranu rastlín nenakupujú do zásoby, ale objednáva sa len potrebné množstvo. Likvidácia nepoužitých obalov a prípravkov sa zabezpečuje na základe zmlúv cez oprávnené organizácie. Osobitná pozornosť sa venuje zamestnancom pri aplikácii prípravkov na ochranu rastlín, skladovým priestorom v poľnohospodárskych subjektoch či v maloobchodných predajniach. Menšie poľnohospodárske družstvá, ako aj súkromne hospodáriaci roľníci, ktorých je však každým rokom menej, zabezpečujú výkon chemickej ochrany rastlín prevažne dodávateľským spôsobom. Zamestnanci týchto spoločností majú odbornú spôsobilosť a sú pravidelne školení. V roku 2020 vzhľadom k nepriaznivej epidemiologickej situácii vykonali pracovníci PPL RÚVZ Veľký Krtíš iba 1 kontrolu v poľnohospodárskej prevádzke a to v rámci uvedenia spoločnosti Družstvo Nova Príbelce – prevádzka Hospodársky dvor Stredné Plachtince, do prevádzky. Pri výkone ŠZD neboli zistené žiadne nedostatky.

Čo sa týka vykonania skúšok odbornej spôsobilosti na prácu s veľmi toxickými látkami a zmesami a toxickými látkami a zmesami, zamestnanci oddelenia i naďalej poskytujú záujemcom potrebné informácie (celkovo boli v roku 2020 poskytnuté 2 konzultácie). Odbornú spôsobilosť zamestnancov pre prácu s veľmi toxickými látkami a zmesami a toxickými látkami a zmesami, zabezpečuje RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici.

V priebehu roka 2020 neboli v okrese Veľký Krtíš hlásené žiadne mimoriadne situácie a havárie.

V okrese Veľký Krtíš vykonávali v roku 2020 činnosť DDD iba spoločnosti, ktoré majú sídlo mimo okresu Veľký Krtíš, s výnimkou spoločnosti Ľubomír Šúth – LITERA – deratizácia Veľký Krtíš. Ohlasovaciu povinnosť si plnili v zmysle Zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov. Celkovo bolo prijatých 40 hlásení, pričom nárast výkonu týchto činností oproti predchádzajúcim rokom (cca o 40 %), súvisel predovšetkým so zvýšeným záujmom občanov a organizácií o dezinfekciu priestorov v rámci prevencie ochorenia COVID-19, spôsobených vírusom SARS-CoV-2.

7. Karcinogénne a mutagénne faktory

Výkon štátneho zdravotného dozoru v tejto oblasti je zameraný na sledovanie plnenia povinností zamestnávateľov, podľa Nariadenia vlády SR č. 356/2006 Z.z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom, v znení neskorších predpisov. V okrese Veľký Krtíš evidujeme 1 pracovisko s výskytom týchto látok – t.j. onkologickú ambulanciu Oncomedical s.r.o. Veľký Krtíš s 2 pracovníčkami (lekárka a zdravotná sestra), ktoré sú exponované chemickým karcinogénom – cytostatikám. Cytostatiká sa podávajú ambulantne, infúznou formou. Výkon ŠZD v zdravotníckych zariadeniach, teda aj v uvedenej ambulancii, vykonáva odd. HŽP.

Čo sa týka kontroly plnenia povinností, vyplývajúcich z Nariadenia vlády SR č. 253/2006 Z.z. o požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou azbestu pri práci v platnom znení, RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši evidoval k 31.12.2020 celkom 17 takýchto žiadostí. Jednalo sa o:

- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Malom Krtíši. Žiadosť podala spoločnosť ASTANA s.r.o. Poprad.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Želovciach. Žiadosť podala spoločnosť ASTANA s.r.o. Poprad.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Malom Krtíši. Žiadosť podala spoločnosť MQM obchodno-stavebná spoločnosť s.r.o. Detva.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu vo Vinici. Žiadosť podal Arpád Bazsó Slatina.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Hrušove. Žiadosť podala spoločnosť ASTANA s.r.o. Poprad.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu vo Veľkej Vsi nad Ipľom. Žiadosť podala spoločnosť AZBESTGROUP s.r.o. Bratislava.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu vo Vieske. Žiadosť podala spoločnosť Kovomat Slovakia s.r.o. Žilina.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy obecného úradu v obci Čelovce. Žiadosť podal Arpád Bazsó Slatina
- demontáž azbesto-cementovej stupačiek v bytovom dome vo Veľkom Krtíši. Žiadosť podal Štefan Tóth Nenince.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu vo Veľkom Krtíši. Žiadosť podala spoločnosť AZBESTGROUP s.r.o. Bratislava.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy poľovníckej chaty v obci Príbelce. Žiadosť podal Arpád Bazsó Slatina.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Kamenných Kosihách. Žiadosť podal Arpád Bazsó Slatina.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny z objektu v obci Veľký Lom. Žiadosť podala spoločnosť MQM obchodno-stavebná spoločnosť s.r.o. Detva.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Balogu nad Ipľom. Žiadosť podala spoločnosť AZBESTGROUP s.r.o. Bratislava.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Obeckove. Žiadosť podala spoločnosť MQM obchodno-stavebná spoločnosť s.r.o. Detva.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Záhorciach. Žiadosť podala spoločnosť AZBESTGROUP s.r.o. Bratislava.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu vo Veľkom Krtíši. Žiadosť podala spoločnosť MQM obchodno-stavebná spoločnosť s.r.o. Detva.

Práce na odstraňovaní azbestu a materiálov obsahujúcich azbest vykonávajú iba firmy, ktoré vlastní oprávnenie na odstraňovanie azbestocementových materiálov. Výkon práce je pod odborným dohľadom a vždy sú zabezpečené komplexné opatrenia na ochranu zdravia. Návrhy likvidácie AZC materiálu vyhovovali podmienkam, ktoré sú určené NV SR č. 253/2006 Z.z. o požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou azbestu pri práci a boli v súlade so zákonom č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

Zamestnancom aj zamestnávateľom naďalej priebežne poskytujeme poradenské služby a konzultácie v oblasti uvedomenia si rizík, vyplývajúcich z expozície zamestnancov a obyvateľstva karcinogénnym a mutagénnym faktorom, vrátane azbestu, ako aj z expozície látkam poškodzujúcim reprodukciu a látkam, narúšajúcim endokrinný systém. K 31.12.2020 boli poskytnuté pracovníkmi odd. PPL Veľký Krtíš 3 takéto konzultácie.

Tabuľka č. 5a (okres V. Krtíš)

Počet zamestnancov exponovaných karcinogénnym a mutagénnym faktorom v SR v okrese Veľký Krtíš					
Chem. karcinogén, chemický mutagén, proces s rizikom chem. karcinogenity (vrátane azbestu)		Klasifikácia *	Počet exponovaných** (vrátane azbestu) celkom / ženy		Počet podnikov / organizácií
1.	Prach z tvrdého dreva N – objektivizácia nevykonaná, resp. spotreba neudaná	proces	28	0	4 Drevospracujúce prevádzky
2.	Cytostatiká Počet pripravených dávok: 1 566	proces	2	2	1 Neštátna onkologická ambulancia
3.	Azbest Spotreba: cca 88,5 ton	K 1A	59	0	6 Spoločnosti manipulujúce s azbestom

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

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	17
Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	1

Štátny zdravotný dozor pri odstraňovaní azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest bol vykonaný v auguste 2020 pri demontáži azbesto-cementových odpadových rúr v bytovom dome na Poľnej ulici č. 11 vo Veľkom Krtíši, v rámci riešenia havarijnej situácie. Práce vykonal Štefan Tóth, Nenince. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru neboli zistené žiadne nedostatky.

8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore

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	41	-	41
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu*	17	-	17
o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia	0	-	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	-	0
- o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku	0	-	0
- o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	17	-	17
- o návrhoch na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie, návrhoch na ich zmenu alebo vyradenie	4	-	4
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov	0	-	0
- ostatné	9	-	9
S p o l u:	88	-	88
B. Rozhodnutia - pokyny - opatrenia	0	-	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	2	-	2
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	7	-	7
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	13	-	13
- k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou	0	-	0

Aj v roku 2020 sme sa v rámci výkonu svojej činnosti zúčastňovali územných a kolaudačných konaní a vykonávali sme kontroly pracovísk pred vydaním rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky. Spolu bolo vydaných 13 záväzných stanovísk.

K územným plánom a návrhom na územné konanie bolo vydaných 7 záväzných stanovísk:

1. Obec Bušince: ČOV Bušince, areál bývalého poľnohospodárskeho družstva Bušince.
2. Obec Vinica: Kompostáreň v obci Vinica.
3. Ing. Štefan Brunder Veľký Krtíš: Prestrešenie terasy – obchod Kvety Marika Veľký Krtíš.
4. Miriam Vetráková Modrý Kameň: Stavebné úpravy nebytovej budovy Modrý Kameň.
5. BCF Energy s.r.o. Banská Bystrica: Rekonštrukcia južnej časti areálu priemyselného parku BCF Energy s.r.o. Modrý Kameň.
6. DL Company s.r.o. Lučenec: Samoobslužná autoumyváreň Veľký Krtíš.
7. Mesto Modrý Kameň: Kompostáreň Modrý Kameň.

Ďalej boli vydané 4 záväzné stanoviská k zmene v užívaní stavby a 9 záväzných stanovísk na kolaudáciu stavieb:

1. Daňovník plus s.r.o. Veľký Krtíš: Bytové priestory na kancelárske priestory Veľký Krtíš.
2. Bc. Peter Homolya FULL XL ENERGY Veľký Krtíš: Garáž na pneuservis Veľký Krtíš.
3. MIDINET IT s.r.o. Bratislava: Predajňa na kancelárske priestory Veľký Krtíš.
4. Obec Sečianky: Čistička obilia na kompostáreň Sečianky.
5. Obec Ipeľské Predmostie: Zberný dvor Ipeľské Predmostie.
8. AGRO Lesenice s.r.o. Nenince: Výstavba a rekonštrukcia objektov, vrátane technológie na lisovanie olejní, Nenince.
6. Obec Veľká Ves nad Ipľom: Kompostovisko Veľká Ves nad Ipľom.
7. Obec Veľká Čalomija: Zberný dvor Veľká Čalomija.
8. Obec Záhorce: Zberný dvor Záhorce.
9. Obec Hrušov: Malá kompostáreň Hrušov.
10. Obe Sečianky: Zberný dvor Sečianky.
11. Obec Kamenné Kosihy: Zberný dvor separovaného odpadu kamenné Kosihy.
9. GR Trend s.r.o. Veľký Krtíš: Prístavba skladu v rámci stavby a prestavba objektu na predajňu Veľký Krtíš.

Zároveň boli vydané 2 záväzné stanoviská podľa 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 na zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia životného prostredia pre Slovenskú inšpekciu životného prostredia Banská Bystrica:

1. Farma Nenince – chov hydiny Nenince.
2. Farma Veľké Straciny – chov hydiny Veľké Straciny.

V roku 2020 oddelenie PPL vydalo celkom 41 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky. Jednalo sa prevažne o maloobchodné predajne, poisťovne a kancelárske priestory. Do skúšobnej prevádzky bola uvedená prevádzka spoločnosti MKU s.r.o. Dolná Strehová, ktorej výrobný program je zameraný na produkciu drevených paliet, sušeného reziva a obalového materiálu z dreva. Spoločnosti bola uložená povinnosť vykonať objektivizáciu fyzikálnych a chemických faktorov v pracovnom prostredí, vypracovať prevádzkové poriadky a posudky o riziku a splniť ďalšie povinnosti v oblasti ochrany zdravia pri práci v zmysle platnej legislatívy. Rovnaké povinnosti boli uložené počas skúšobnej prevádzky aj

novovzniknutej spoločnosti Agro Lesenice s.r.o. – prevádzka Nenince, ktorá sa zameriava na lisovanie olejní na krmné účely.

Odd. PPL RÚVZ Veľký Krtíš vydalo v roku 2020 na základe zákona o slobodnom prístupe k informáciám 2 rozhodnutia:

1. Viktória Hellenbart advokátska kancelária s.r.o. Lučenec: informácia o výsledkoch kontrol v spoločnosti APIPRODUKT s.r.o. Želovce.
2. NN Tatry – Sympatia, d.d.s, .a.s. Bratislava: zoznam zamestnávateľov, pôsobiacich v okrese Veľký Krtíš, ktorí zamestnávajú zamestnancov, vykonávajúcich rizikové práce.

Ďalšie 3 stanoviská o pracoviskách s vyhlásenými rizikovými prácami v okrese Veľký Krtíš poskytnuté pre Inšpektorát práce Banská Bystrica.

V roku 2020 bolo schválených celkom 17 prevádzkových poriadkov, z toho pre prácu s chemickými faktormi 3 prevádzkové poriadky, 9 prevádzkových poriadkov pre expozíciu AZC, 2 prevádzkové poriadky pre prácu s expozíciou vibráciám, 3 prevádzkové poriadky pre prácu s expozíciou hluku. Všetky predložené prevádzkové poriadky boli vypracované v súlade s platnou legislatívou a ich súčasťou bol aj posudok o riziku.

Jednalo sa o nasledovné spoločnosti:

- chemický faktor: Osivo a.s. Zvolen – prevádzka Malý Krtíš, Banskobystrická regionálna správa ciest a.s. Banská Bystrica – pracovisko Čebovce, Veľký Krtíš a Slovenské Kľačany, Slovenský vodohospodársky podnik š.p. Banská Bystrica – pracovisko Vodná nádrž Nenince, VS Glabušovce, VS Želovce a VS Kosihovce.
- azbest: ASTANA s.r.o. Poprad, AZBESTGROUP s.r.o. Bratislava, MQM obchodno-stavebná spoločnosť s.r.o. Detva, Kovomat Slovakia s.r.o. Žilina, Arpád Bazsó Slatina.
- vibrácie: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. Banská Bystrica, Banskobystrická regionálna správa ciest a.s. Banská Bystrica.
- hluk: Osivo a.s. Zvolen – prevádzka Malý Krtíš, Banskobystrická regionálna správa ciest a.s. Banská Bystrica – pracovisko Čebovce, Veľký Krtíš a Slovenské Kľačany, Slovenský vodohospodársky podnik š.p. Banská Bystrica – pracovisko Vodná nádrž Nenince, VS Glabušovce, VS Želovce a VS Kosihovce.

RÚVZ Veľký Krtíš tiež rozhodoval z dôvodu zmeny názvu pracovných pozícií o 3 návrhoch na zaradenie prác do tretej kategórie a štvrtej kategórie (2x pre eustream a.s. Bratislava, KS 03 Veľké Zlievce – rizikový faktor hluk premenný, 1x pre Slovenský vodohospodársky podnik š.p. Banská Bystrica – pracovisko Vodná nádrž Nenince, VS Glabušovce, VS Želovce a VS Kosihovce – rizikový faktor premenný hluk, vibrácie prenášané na ruky a vibrácie prenášané na celé telo).

Ďalej sme rozhodovali o 1 návrhu na vyradenie rizikových prác z registra pre spoločnosť AMARANTE s.r.o. Kiarov č. 170, 991 06 Želovce, IČO: 36 059 137. Prevádzka sa zaoberá výrobou drevených eurookien. Dôvodom vydania rozhodnutia bolo prehodnotenie zdravotných rizík v spoločnosti pracovnou zdravotnou službou ProCare a.s. Bratislava a to po vykonaní technických a organizačných opatrení zo strany zamestnávateľa. Výsledky následnej objektivizácie expozície hluku potvrdili, že práca zamestnancov v prehodnotených profesiách spĺňa podmienky pre zaradenie do kategórie 2 s faktorom – hluk premenný.

RÚVZ Veľký Krtíš, odbor preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie, k 31.12.2020 vydal v rámci rozhodovacej činnosti tiež 6 rozhodnutí na uvedenie chránených pracovísk a chránených dielní do prevádzky a 1 dodatok k pôvodnému rozhodnutiu z dôvodu zvýšenia počtu zdravotne postihnutých zamestnancov o 1 pracovníka (Miroslav Baláž ELECTRIC Veľký Krtíš).

Do prevádzky boli uvedené nasledovné chránené dielne a pracoviská:

1. Pavel Šarina Veľký Krtíš: Kancelária Veľký Krtíš (1 ZŤP pracovník).
2. Iveta Hrabušická Zvolen: Stávková kancelária Veľký Krtíš (1 ZŤP pracovník).
3. Športový klub Vinica: Kancelárske priestory Vinica (1 ZŤP pracovník).
4. Annamaria n.o. Dolné Plachtince: Vrátnica zariadenia pre seniorov Sklabiná (1 ZŤP pracovník).
5. Annamaria n.o. Dolné Plachtince: Práčovňa v zariadení pre seniorov Sklabiná (2 ZŤP pracovníci).
6. Marius Pedersen a.s. Trenčín: zariadenie na zhodnocovanie odpadu Veľký Krtíš (8 ZŤP pracovníkov).

Pri uvádzaní chránených pracovísk a chránených dielní do prevádzky bolo roku 2020 pracovníkmi odd. PPL Veľký Krtíš vykonaných 6 kontrol, v rámci ktorých boli posudzované pracovné priestory a údaje o zamestnancoch z hľadiska ich zdravotných obmedzení a uplatnenia potrebných úprav pracovných podmienok. ZŤP pracovníci (celkovo sa jedná o 14 nových pracovníkov – prevažne postihnutie srdcovo-cievneho systému a onkologické ochorenia) pred nástupom do zamestnania absolvovali lekársku prehliadku a sú zdravotne spôsobilí vykonávať prácu na chránenom pracovisku, čo deklarujú lekárske potvrdením pre ÚPSVaR Veľký Krtíš. K dispozícii majú dennú miestnosť, vybavenú aj nad rámec platnej legislatívy (napr. pohovky na možnosť oddychu poležiačky, antialergické nátery stien a podláh a podobne). Pracovné podmienky, vrátane nárokov na pracovný výkon, celkový počet a trvanie prestávok v práci, pracovné tempo a pod.), sú na pracoviskách prispôbené zdravotnému stavu občanov so zdravotným postihnutím. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru neboli zistené žiadne nedostatky, najmä z dôvodu, že všetci zamestnávateľia ešte pred zriadením samotnej prevádzky na pokyn pracovníkov ÚPSVaR Veľký Krtíš konzultovali vybavenie priestorov a splnenie ďalších podmienok priamo s pracovníkmi RÚVZ Veľký Krtíš. Zároveň boli pri výkone ŠZD použité aj kontrolné listy informovanosti zamestnancov (3 – zobrazovacie jednotky), z ktorých vyplynulo, že pracovníci sú informovaní o vplyve práce a pracovných podmienok na ich zdravie, zamestnávateľ im poskytuje OOPP a v prípade potreby majú kedykoľvek možnosť prerušiť výkon práce.

Okrem odd. PPL vydávali rozhodnutia na uvedenie priestorov chránenej dielne alebo chráneného pracoviska do prevádzky v roku 2020 aj pracovníci oddelenia Hygieny výživy – celkom to boli 4 rozhodnutia:

1. VBK Company s.r.o. Modrý Kameň: Cukrárenská výroba Veľký Krtíš (3 ZŤP pracovníkov).
2. LUGNER s.r.o. Čebovce: Predajňa mäsa Vinica (2 ZŤP pracovníci).
3. LALIA s.r.o. Dolinka: Predajňa rozličného tovaru Dolinka (3 ZŤP pracovníci).
4. PŠH VK s.r.o. Veľký Krtíš: Pizza Grande Veľký Krtíš (4 ZŤP pracovníci).

Tabuľka č. 12a

Úroveň ochrany zdravia pri práci na chránených pracoviskách								
Počet								
RÚVZ	rozhodnutí	stanovísk	kontrol. CHP	kontrol na CHP	zamest. so ZP na kontrol. CHP	kontrol. listov	zistených nedostatkov	uložených opatrení
Veľký Krtíš	10	1*	10	11	26	3 - Z	0	0

CHP – chránené pracoviská

ZP – zdravotne postihnutie

Kontrolné listy: 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

* - dodatok k pôvodnému rozhodnutiu

Tabuľka č. 8

Štátny zdravotný dozor a súvisiace činnosti	P o č e t
Výkon ŠZD (ukončený záznamom)	344
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	-
Šetrenie petícií	-
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	2
Odborné stanoviská (expertízy)	-
Konzultácie	15
Poradenstvo - individuálne - skupinové	7/0
Iné činnosti	1

Pracovníci odd. PPL na RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši vykonali v roku 2020 štátny zdravotný dozor, ukončený záznamom, celkom 344-krát. Z toho 1 kontrola bola v rámci výkonu ŠZD pri záťaži teplom, 1x bol ŠZD vykonaný pri odstraňovaní AZC materiálu, 17 kontrol bolo v rámci bežného výkonu ŠZD, 41 kontrol bolo pri uvedení nových priestorov do prevádzky a 284 bolo vykonaných počas pandémie ochorenia COVID-19 a to v rámci mimoriadnych kontrol dodržiavania protiepidemických opatrení v prevádzkach, spadajúcich pod kompetenciu odd. PPL.

V roku 2020 sme na odd. PPL RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši evidovali 2 podnety na výkon ŠZD, ktoré nám boli v rámci vecnej a miestnej príslušnosti preposlané NIP Banská Bystrica a Okresným úradom Banská Bystrica, Odborom živnostenského podnikania. Jednalo sa o:

- podnet, zaslaný ZO OZ Moderné odbory AIOS Nové odbory energetikov, Svätoplukova 423/32, Rimavská Sobota, ktorý sa týkal údajného nedodržania opatrení zo strany zamestnávateľa Stredoslovenská distribučná a.s., Pri Račianke 2927/8, 010 47 Žilina na pracovisku: Prevádzka a údržba EZ – prevádzka EZ/Odbor – údržba EZ Lučenec, prislúchajúce pracovisko Veľký Krtíš, pri záťaži teplom. Vzhľadom k nepriaznivej epidemiologickej situácii v súvislosti s pandémiou COVID-19 bol podnet riešený telefonickou konzultáciou a elektronickým zaslaním dokumentov. Po preštudovaní predložených záznamov a po telefonickej konzultácii s kompetentnými pracovníkmi zamestnávateľa bol podnet zo strany RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši vyhodnotený ako neopodstatnený.
- podnet, ktorý sa týkal spoločnosti AUTO SIGMA s.r.o. Sklabiná, kde pri výkone kontroly Okresného úradu Banská Bystrica, Odboru živnostenského podnikania bolo zistené, že prevádzkovateľ nepredložil príslušnému orgánu verejného zdravotníctva na posúdenie návrh na uvedenie priestorov do prevádzky a do času kladného posúdenia sa nezdržal posudzovaných činností. Táto skutočnosť sa následne potvrdila a spoločnosti bola v správnom konaní udelená pokuta vo výške 150,00 Eur. Prevádzkovateľ pokutu uhradil v plnej výške a bezodkladne na RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši predložil žiadosť na uvedenie priestorov autoservisu do prevádzky.

V roku 2020 sme tiež vydali 1 stanovisko k udeleniu certifikátu „Bezpečný podnik“ pre spoločnosť FYSAM Auto Decorative Slovakia s.r.o. Veľký Krtíš.

Na prácu so zobrazovacími jednotkami sa zameriavame pri výkone každého ŠZD. Pri otváraní nových prevádzok si okrem iného vždy všimame aj umiestnenie a usporiadanie pracovných miest so ZJ, priestorové podmienky, osvetlenie, mikroklimatické podmienky na pracovisku. Zamestnanci aj zamestnávateľa väčšinou nemajú dostatočné množstvo potrebných odborných informácií o prácach so zobrazovacími jednotkami a naše usmernenia sa stretávajú prevažne s ústretovosťou. Požiadavky na pracovné miesta, sedadlá a stoly väčšinou zodpovedajú základným požiadavkám v zmysle Nariadenia vlády SR č. 276/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri práci so zobrazovacími jednotkami a to aj napriek tomu, že prevažná časť zamestnancov už pri práci používa len prenosné PC zariadenie – notebook.

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
Veľký Krtíš			2	2				1		8

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

Z použitých kontrolných listov vyplynulo, že zamestnanci sú dostatočne informovaní o vplyve práce a pracovných podmienok na ich zdravie, zamestnávateľ im pravidelne poskytuje vhodné OOP a v prípade potreby majú väčšinou možnosť kedykoľvek prerušiť výkon práce.

Tabuľka č. 10

Sankčné opatrenia	Počet	V sume
Pokuty za priestupky – blokové konanie	-	-
Pokuty za priestupky – pokuty do 1 659 € 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.)	5	1 350,00 €
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.)	-	-

V roku 2020 bolo odd. PPL RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši uložených 5 pokút v celkovej výške 1 350,00 Eur pre nasledovné podnikateľské subjekty:

1. Marian Róčan AQUA-NATURA Veľký Krtíš: pokuta v sume 400,00 € za nedodržanie opatrení na predchádzanie ochoreniam v rámci mimoriadnych kontrol v súvislosti s ochorením COVID-19.
2. Ing. Eduard Dvorný E-COM Veľký Krtíš: pokuta v sume 150,00 € za nedodržanie opatrení na predchádzanie ochoreniam v rámci mimoriadnych kontrol v súvislosti s ochorením COVID-19.
3. Mária Rusňáková Lučenec, prevádzka Veľký Krtíš: pokuta v sume 150,00 € za nedodržanie opatrení na predchádzanie ochoreniam v rámci mimoriadnych kontrol v súvislosti s ochorením COVID-19.
4. SKL Cuting s.r.o. Pôtor: pokuta v sume 500,00 € za nedodržanie povinností zamestnávateľa v oblasti ochrany zdravia pri práci. Správny delikt bol zistený v rámci spoločnej kontroly orgánu verejného zdravotníctva s Inšpektorátom práce Banská Bystrica.
5. AUTO SIGMA s.r.o. Sklabiná: pokuta v sume 150,00 € za nedodržanie povinností zamestnávateľa v oblasti ochrany zdravia pri práci. Správny delikt bol zistený v rámci výkonu kontroly Okresného úradu Banská Bystrica, Odboru živnostenského podnikania.

Všetky pokutované subjekty uhradili pokutu v plnej výške.

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	201	110				311
Podnikateľ-FO – zapísaný v OR	58	101				159
FO – slobodné povolanie						
FO – poľnohospodárska výroba						
Fyzické osoby spolu	259	211	0	0	0	470
Verejná obchodná spoločnosť			1			1
Spoločnosť s ručením obmedzeným		203	18	12	1	234
Komanditná spoločnosť						
Nadácia						
Nezisková organizácia		2				2
Akciová spoločnosť		29	6	2		37
Družstvo		1				1
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.						
Štátny podnik						
Národná banka Slovenska						
Banka – štátny peňažný ústav		4				4
Rozpočtová organizácia		1				1
Príspevková organizácia						
Obecný podnik		1				1
Fondy						
Verejnoprávna inštitúcia		1				1
Zahraničná osoba						
Sociálna a zdravotné poisťovne						
Odštepny závod		1				1
Združenie (zväz, spolok)						
Politická strana, hnutie						
Cirkevná organizácia						
Organizačná jednotka združenia						
Komora (s výnimkou profesijných komôr)						
Záujmové združenie právnických osôb						
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)		10				10
Krajský a obvodný úrad						
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)						
Právnické osoby spolu	0	253	25	14	1	293
Spolu:	259	464	25	14	1	763

9. Podpora zdravia pri práci

Oddelenie PPL na RÚVZ Veľký Krtíš sa snaží napomáhať zlepšovaniu zdravotného stavu zamestnancov predovšetkým cieleným poradenstvom pre zamestnávateľov a zamestnancov v oblasti ochrany a podpory zdravia pri práci, ako aj spoluprácou s pracovnými zdravotnými službami. Prostredníctvom Poradne zdravia a jej aktivít sú propagované u zamestnávateľov intervenčné programy, ktorých cieľom je informovať zamestnávateľov o vplyve pracovného prostredia, životného štýlu, zdraviu škodlivých faktorov práce a ich vzájomnej kombinácii na zdravie zamestnancov. V poslednom období zamestnávatelia kladú väčší dôraz na zlepšenie podmienok práce, ako aj pracovného prostredia. Nevhodné pracovné podmienky prevažujú viac – menej iba v tých prevádzkach, ktoré začali svoju činnosť v neúčelových priestoroch. Pracovné prostredie je zväčša vyhovujúce v prevádzkach, ktoré sú vybudované podľa schválenej projektovej dokumentácie. Spracovanie dokumentácie projektanti často konzultujú aj s pracovníkmi odd. PPL a to ešte vo fáze prípravy. K 31.12.2020 boli k uvedenej tematike (t.j. podpora zdravia pri práci) vykonané 4 konzultácie, z toho 1 u SZČO, počas ktorých bolo záujemcom poskytované odborné poradenstvo.

V uvedenej oblasti úzko spolupracujeme aj s Poradňou zdravia pri RÚVZ Veľký Krtíš. Poradňa zdravia pri RÚVZ Veľký Krtíš vykonáva v rámci svojej činnosti aj aktivity, zamerané na kombinovaný vplyv zdraviu škodlivých faktorov práce, pracovného prostredia a životného štýlu. Osobitnú pozornosť pracovníčky venujú poradenstvu pre malé a stredné podniky a samostatne zárobkovo činné osoby (SZČO). V roku 2020 však z dôvodu nepriaznivej epidemiologickej situácie v súvislosti s ochorením COVID-19 nebola vykonaná žiadna výjazdová aktivita, zameraná na vyšetrenie krvi v rámci prevencie kardiovaskulárnych ochorení u zamestnávateľov (pracovníčky vykonávali pracovné činnosti spojené s trasovaním COVID pozitívnych pacientov + ostatné pomocné práce podľa pokynov oddelenia epidemiológie). Aj väčšina aktivít v rámci rôznych zdravotno-výchovných dní bola realizovaná iba on-line, prostredníctvom www stránky úradu, e-mailovej komunikácie atď. Výnimku tvoril Svetový deň obezity, kedy bolo v priestoroch Lekárne BENU vo Veľkom Krtíši 13 záujemcom poskytnuté poradenstvo k danej téme a bol im zmeraný tlak krvi, pulz, percento telesného tuku, výška a váha.

10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť

Tabuľka č.13a

RÚVZ Veľký Krtíš	Špecializované úlohy a iná odborná činnosť					
	Prednášky		Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraničné pracovné a študijné cesty (počet)	Špeciali- zované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)
	na odborných podujatiach (počet prednášok)	Pregraduálna a postgraduálna výchova (počet hodín)				
	0	0	0	0	0	1

Odd. PPL v rámci Európskeho týždňa pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci pripravilo v priestoroch RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši informačný panel na tému „Prevencia poškodení podporno-pohybovej sústavy, súvisiacich s prácou“ v rámci kampane „Zdravé pracoviská znižujú záťaž 2020 - 2022“.

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 15.03.2011.

V roku 2020 bol RÚVZ Veľký Krtíš zapojený aj do výkonu spoločných previerok orgánov inšpekcie práce a verejného zdravotníctva v Banskobystrickom kraji. Spoločné previerky boli na návrh Inšpektorátu práce Banská Bystrica vykonané v spoločnosti SKL Cuting s.r.o., Výrobný areál Pôtor 346, 991 03 Pôtor, IČO: 43 891 934. Spoločnosť sa zaoberá kovoobrábaním, zvaračskými prácami a povrchovou úpravou komponentov. Kontrola bola zo strany RÚVZ Veľký Krtíš zameraná na plnenie povinností zamestnávateľa v oblasti ochrany zdravia pri práci.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru boli zistené nasledovné nedostatky:

- v spolupráci s PZS nebol na RÚVZ Veľký Krtíš predložený návrh na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie,
- nebolo zabezpečené posúdenie zdravotného rizika z expozície faktorom práce a pracovného prostredia na pracovisku, na ktorom zamestnanci vykonávajú rizikové práce, vo frekvencii najmenej raz za 1 rok,
- v spolupráci s PZS nebola k 31.12. vypracovaná informácia o výsledkoch posúdenia rizika a o opatreniach, vykonaných na jeho zníženie alebo odstránenie na pracoviskách, na ktorých zamestnanci vykonávajú rizikovú prácu a do 15.januára nasledujúceho roka nebola predložená príslušnému orgánu verejného zdravotníctva,
- v spolupráci s PZS nebol vypracovaný prevádzkový poriadok spolu s posudkom o riziku (nebezpečné chemické faktory – zvaračské pevné aerosoly) a tento nebol predložený na schválenie príslušnému orgánu verejného zdravotníctva (ŠZD bol vykonaný pred 1.10.2020).

Zo strany RÚVZ so sídlom Veľký Krtíš bolo voči spoločnosti SKL Cuting s.r.o. Pôtor začaté správne konanie vo veci porušenia povinností právnickej osoby v oblasti ochrany zdravia pri práci podľa zákona č. 355/2007 Z.z. v platnom znení. V správnom konaní bola spoločnosti uložená pokuta vo výške 500,00 Eur.

V roku 2020 sme na odd. PPL RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši vydali 1 stanovisko pre spoločnosť FYSAM Auto Decorative Slovakia s.r.o. Veľký Krtíš. Vo februári 2020 bol na pracoviskách spoločnosti vykonaný štátny zdravotný dozor, zameraný na kontrolu dodržiavania legislatívnych ustanovení v oblasti ochrany zdravia zamestnancov pri práci podľa zákona č. 355/2007 Z.z. v platnom znení. Následne boli rozhodnutím RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši uvedené priestory spoločnosti do prevádzky. Spoločnosť má vypracovaný a schválený prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti súvisiace s expozíciou chemickým faktorom pri práci a sú zabezpečené opatrenia na prevenciu a ochranu zdravia zamestnancov pri práci, vykonané v spolupráci s PZS s.r.o. Banská Bystrica. Na základe zistení zo štátneho zdravotného dozoru a posúdenia úrovne ochrany zdravia zamestnancov pri práci, RÚVZ so sídlom vo

Veľkom Krtíši nemal námietky voči účasti spoločnosti FYSAM Auto Decorative Slovakia s.r.o., Osloboditeľov č. 1116/45, 990 01 Veľký Krtíš, IČO: 51 431 271 na programe „Bezpečný podnik“.

V zmysle zákona č. 261/2002 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií, v znení neskorších predpisov, nebola vykonaná v okrese Veľký Krtíš v roku 2020 vykonaná žiadna spoločná dozorná aktivita RÚVZ s inými orgánmi dozoru.

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

Tabuľka č. 15a

Rozhodnutia orgánov verejného zdravotníctva v oblasti chemických faktorov, karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických	P o č e t rozhodnutí	
	súhlas.	nesúhlas.
Rozhodnutia o návrhoch na uviedenie priestorov do prevádzky* vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní a ak si to vyžaduje objektivizáciu chemických faktorov (vrátane karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických) pracovného prostredia, o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky. (§13 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z.)	2	-
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.)	-	-
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.)	-	-
Rozhodnutia o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. (§13 ods. 4 písm. j) zák. č. 355/2007 Z. z.)	17	-

* 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 roku 2020 boli do trvalej prevádzky uvedené priestory nasledovných spoločností:

1. FYSAM Auto Decorative Slovakia s.r.o. Veľký Krtíš: spoločnosť sa zaoberá montážou hliníkových komponentov (strešné nosiče a exteriérové okenné lišty) pre automobilový priemysel (osobné automobily). Zamestnáva 51 pracovníkov, z toho 20 žien. RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši prevádzke schválil Prevádzkový poriadok pre jednotlivé pracovné činnosti s expozíciou rizikovým faktorom: chemické faktory (riedidlá, mazivá, lepidlá, vodou riediteľné farby, odmasťovače elektrických komponentov, čistiace a dezinfekčné látky a zmesi, zväračské pevné aerosoly), ktorý spoločnosť vypracovala v spolupráci s PZS s.r.o. Banská Bystrica.
2. Mata Automotive Slovakia s.r.o. Nová Ves: prevádzka sa zaoberá výrobou dielov a príslušenstva pre motorové vozidlá a iné dopravné prostriedky. Zamestnáva 164 pracovníkov, z toho 74 žien. Na prevádzke boli identifikované chemické faktory - piesok corund – pevný aerosol s prevažne nešpecifickým účinkom, oxid hlinitý, rastlinný aerosol pevný z dreva dub a buk, prchavé organické látky, prchavé organické látky z používaných farieb, lak, hexametylen 1,6 diizikyanát. Objektivizáciu chem. faktorov v pracovnom prostredí vykonala spoločnosť Eurofins, Bel/Novamann, Skúšobné laboratórium Nové Zámky. Prevádzkový poriadok spolu s Posudkom o riziku bol vypracovaný v spolupráci s PZS TeamPrevent Santé s.r.o. Bratislava.

Čo sa týka kontroly plnenia povinností, vyplývajúcich z Nariadenia vlády SR č. 253/2006 Z.z. o požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou azbestu pri práci v platnom znení, RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši evidoval k 31.12.2020 celkom 17 takýchto žiadostí. Jednalo sa o:

- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Malom Krtíši. Žiadosť podala spoločnosť ASTANA s.r.o. Poprad.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Želovciach. Žiadosť podala spoločnosť ASTANA s.r.o. Poprad.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Malom Krtíši. Žiadosť podala spoločnosť MQM obchodno-stavebná spoločnosť s.r.o. Detva.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu vo Vinici. Žiadosť podal Arpád Bazsó Slatina.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Hrušove. Žiadosť podala spoločnosť ASTANA s.r.o. Poprad.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu vo Veľkej Vsi nad Ipľom. Žiadosť podala spoločnosť AZBESTGROUP s.r.o. Bratislava.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu vo Vieske. Žiadosť podala spoločnosť Kovomat Slovakia s.r.o. Žilina.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy obecného úradu v obci Čelovce. Žiadosť podal Arpád Bazsó Slatina
- demontáž azbesto-cementovej stupačiek v bytovom dome vo Veľkom Krtíši. Žiadosť podal Štefan Tóth Nenince.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu vo Veľkom Krtíši. Žiadosť podala spoločnosť AZBESTGROUP s.r.o. Bratislava.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy poľovníckej chaty v obci Príbelce. Žiadosť podal Arpád Bazsó Slatina.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Kamenných Kosihách. Žiadosť podal Arpád Bazsó Slatina.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny z objektu v obci Veľký Lom. Žiadosť podala spoločnosť MQM obchodno-stavebná spoločnosť s.r.o. Detva.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Balogu nad Ipľom. Žiadosť podala spoločnosť AZBESTGROUP s.r.o. Bratislava.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Obeckove. Žiadosť podala spoločnosť MQM obchodno-stavebná spoločnosť s.r.o. Detva.
- demontáž azbesto-cementovej krytiny zo strechy rodinného domu v Záhorciach. Žiadosť podala spoločnosť AZBESTGROUP s.r.o. Bratislava.

Návrhy likvidácie AZC materiálu vyhovovali podmienkam, ktoré sú určené NV SR č. 253/2006 Z.z. o požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou azbestu pri práci a boli v súlade so zákonom č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

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.)	-
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.)	-
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.)	40
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.)	-
Opatrenie nariadené v prípade, ak hrozí poškodenie zdravia alebo života alebo ak k nemu už došlo vplyvom expozície karcinogénnym látkam, mutagénym 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.)	-
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.)	-
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.)	-

V okrese Veľký Krtíš vykonávali v roku 2020 činnosť DDD iba spoločnosti, ktoré majú sídlo mimo okresu Veľký Krtíš, s výnimkou spoločnosti Ľubomír Šúth – LITERA – deratizácia Veľký Krtíš. Ohlasovaciu povinnosť si plnili v zmysle Zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov. Celkovo bolo prijatých 40 hlásení, pričom nárast výkonu týchto činností oproti predchádzajúcim rokom súvisel predovšetkým so zvýšeným záujmom občanov a organizácií o dezinfekciu priestorov v rámci prevencie ochorenia COVID-19, spôsobených vírusom SARS-CoV-2.

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)	-	-
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.	-	-
Poriadkové pokuty uložené podľa zákona č. 67/2010 Z. z.	§ 36 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.	-	-

13. Personalistika

K 31.12.2020 sa personálne obsadenie na oddelení PPL vo Veľkom Krtíši po viacerých rokoch zmenilo, došlo k zvýšeniu počtu pracovníkov o 1 pracovníka – absolventa 1.stupňa vysokoškolského vzdelania v odbore „verejné zdravotníctvo“. Okrem neho pracovali ku koncu roku 2020 na oddelení ďalšie dve pracovníčky. Jedna VŠ s vysokoškolským vzdelaním v odbore verejné zdravotníctvo, so špecializáciou v špecializačnom odbore „Zdravie pri práci“ a „Výchova k zdraviu“ ako vedúca oddelenia a jedna VŠ pracovníčka - iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním (celoročne dlhodobu PN).

Tabuľka č. 16

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) preventívneho pracovného lekárstva k 31.12.2020							
Lekári	VŠ		DAHE	AHE	SŠ		S p o l u
	zdrav.	iní			zdrav.	ostatní	
	2	1					3

- 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

**REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
VO VEĽKOM KRTÍŠI**

**VÝROČNÁ SPRÁVA
2020**

PODPORA ZDRAVIA A VÝCHOVA K ZDRAVIU

Vedúca oddelenia: PhDr. Mária Kotorová

A. Organizácia a podmienky činnosti odboru podpory zdravia a výchovy k zdraviu Vrátnane Poradenského centra ochrany a podpory zdravia

a. Organizačná štruktúra

V súčasnosti na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva vo Veľkom Krtíši máme podľa schválenej organizačnej štruktúry Oddelenie podpory zdravia a výchovy k zdraviu, v rámci ktorého vykonávame poradenskú aj zdravotno-výchovnú činnosť. Poradňa zdravia pri ŠZÚ bola zriadená 7.5.1996 a organizačne bola začlenená k oddeleniu epidemiológie. V súčasnosti oddelenie podpory zdravia a výchovy k zdraviu existuje ako samostatný organizačný útvar RÚVZ.

Čo sa týka materiálo-technického vybavenia pre poradenskú činnosť, disponujeme prístrojmi Reflotron IV a Accutrend Plus, ktorý požívame hlavne pri výjazdových akciách. V tomto roku sme zakúpili prístroj SD LIPIDOCARE – lipidový merací prístroj, ako náhradu za prístroj Reflotron. K dispozícii máme program TZS na evidenciu a štatistické hodnotenie vyšetrení, mikrocentrifúgu, digitálnu osobnú váhu s výškomerom, digitálnu osobnú váhu Omron s tukomerom, tukomer Omron, kalipometer, digitálne tlakomery, krajčírsky meter, spirometer a smokerlyzer. Pre zdravotno-výchovnú činnosť využívame okrem iných pomôcok hlavne videofilmy, dentálny model pre stomatohygienu. K dispozícii máme model hrubého čreva a model prsníka, ktoré využívame pre zdravotno-výchovnú činnosť v rámci programu Prevencie onkologických ochorení. Spoločne pre všetky činnosti využívame tri počítače s farebnou tlačiarňou, televízor a samostatnú telefónnu linku. Kopírku, fotoaparát, scanner, diaprojektor a videokameru máme spoločnú s ostatnými oddeleniami.

K dispozícii máme 2 kancelárie, miestnosť pre zdravotnú výchovu, vyšetrovňu, ambulanciu, čakáreň. Uvedené priestory sú umiestnené na samostatnom poschodí, spoločne s Poradňou pohybovej aktivity, ktorú tvorí jedna miestnosť a príslušenstvo – šatňa a sprcha.

Poradňa zdravej výživy má k dispozícii priestory OPZ a VkZ a priestory na oddelení hygieny výživy. Všetky priestory sú vzhľadom k vykonávanej činnosti primerane vybavené.

Základná poradňa zdravia:

Vedúca oddelenia : PhDr. Mária Kotorová

Zdravotná sestra : Zlatica Foltánová

Ordinačné hodiny : denne od 7.30 do 11.00 hod.

Nadstavbové poradne zdravia:

Poradňa pohybovej aktivity: PhDr. Mária Kotorová

ordinačné hodiny: podľa dohody s klientmi

Poradňa pre odvykanie od fajčenia: PhDr. Mária Kotorová

ordinačné hodiny: podľa dohody s klientmi

Poradňa pre nefarmakologické ovplyvňovanie krvného tlaku: PhDr. Kotorová

ordinačné hodiny: podľa dohody s klientmi

Poradňa zdravej výživy: MVDr. Erika Felberová

ordinačné hodiny: podľa dohody s klientmi

b. Personálne obsadenie

1. vedúca oddelenia: PhDr. Mária Kotorová 0,5 úväzok.

2. zdravotná sestra so špecializáciou z výchovy k zdraviu na plný úväzok.

B. Vzdelávanie pracovníkov

Pracovníčky oddelenia sa vzdelávajú priebežne, zúčastňujú sa školení, odborných konferencií, seminárov, pracovných stretnutí, diskusných sústrezení a iných doškolovacích akcií a individuálne sa vzdelávajú počas celého roka. V roku 2020 na základe sprísnených protiepidemiologických opatrení sme sa zúčastnili týchto vzdelávacích aktivít:

Vedúca oddelenia :

PhDr. M. Kotorová:

- 03-12.2020 – RÚVZ VK- Samoštúdium ohľadne problematiky COVID 19- opatrenia, nariadenia, vyhlášky.
- 07.02.2020 – RÚVZ VK – Odporúčané postupy pre orgány VZ- prešetrovanie podozrenia na chorobu z povolania COVID-19.
- 14.2.2020 - RÚVZ VK- Seminár - Zmeny v zákone o štátnej službe k 1.1.2020, Etický kódex štátneho zamestnanca platný od 1.1.2020.
- 07.07.2020 – RÚVZ VK- seminár- Prevencia karcinómu hrubého čreva a prsníka
- 30.09.2020 – RÚVZ VK – Webex -Alkohol a ženy –prednášky psychiatrického liečebného ústavu /Predná Hora /7.30 – 12.00 hod/.
- 07.12.2020 - RÚVZ VK- seminár - Odporúčané postupy pre orgány VZ - prešetrovanie podozrenia na chorobu z povolania COVID-19,zaraďovanie práce, pri ktorej sú zamestnanci exponovaní vírusu SARS-CoV-2.
- 26.08.2020 – RÚVZ VK – každý štvrtok – Webex –Predstavenie indikátorov pre semafor na úrovni RÚVZ s MZ SR.
 - MZ SR v BA – Školenie s NCZI ohľadne aplikácie Moje zdravie.

Zdravotná sestra sa počas roka zúčastnila na týchto vzdelávacích aktivitách:

- 03-12.2020 - RÚVZ VK- samoštúdium ohľadne problematiky COVID 19- opatrenia, nariadenia, vyhlášky.
- 14.2.2020 – RÚVZ VK- seminár - Zmeny v zákone o štátnej službe k 1.1.2020, Etický kódex štátneho zamestnanca platný od 1.1.2020.
- 07.07.2020 –RÚVZ VK - seminár- Prevencia karcinómu hrubého čreva a prsníka.
- 30.09.2020– RÚVZ VK – Webex -Alkohol a ženy –prednášky psychiatrického liečebného ústavu / Predná Hora /7.30 – 12.00 hod/.
- 07.12.2020 - RÚVZ VK- seminár - Odporúčané postupy pre orgány VZ - prešetrovanie podozrenia na chorobu z povolania COVID-19,zaraďovanie práce, pri ktorej sú zamestnanci exponovaní vírusu SARS-CoV-2

C. Rozbor činnosti

Číselný prehľad intervenčných zdravotno-výchovných aktivít v roku 2020 uvádza tab.č.2.

1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia

Zvýšenie pohybovej aktivity

Počas roka 2020 činnosti a aktivity prioritne orientované na zdravý životný štýl, bližšie zamerané na dôležitosť pohybu ako súčasť individuálneho a skupinového poradenstva, prednášok a besied u všetkých vekových kategórií (zahrňujúcich základné školy, stredné školy, populáciu v produktívnom a seniorskom veku) boli prispôbené obmedzeniam vyplývajúcim z aktuálnej epidemiologickej situácie. Intervenčnú, edukačnú, poradenskú činnosť sme realizovali podľa možností s využitím webstránky úradu a e-mailovou komunikáciou.

Zdravotno-výchovné materiály, týkajúce sa pohybu, sme zaslali klientom domova dôchodcov vo Veľkom Krtíši, klubu dôchodcom, seniorskému domu v Dolných Plachtinciach formou e-mailu.

Poradňu pohybovej aktivity v roku 2020 fyzicky nenavštevovali klienti z dôvodu nepriaznivej epidemiologickej situácie COVID-19.

V rámci projektu NAPPPA v druhom polroku školského roka 2019/2020 sme sa nezapojili z dôvodu uzatvorenia škôl pre nepriaznivú epidemiologickú situáciu v súvislosti s ochorením COVID-19.

Problematike zvýšenia pohybovej aktivity sme sa venovali aj pri príležitosti Svetového dňa pohybom ku zdraviu, ktorý sme spropagovali na informačnom paneli vo vstupných priestoroch RÚVZ.

Ozdravenie výživy

Odborné poradenstvo k ozdraveniu výživy sme na začiatku roka, počas priaznivej epidemiologickej situácie COVID-19 poskytovali klientom v PZ, ktorým boli na základe biochemických vyšetrení zistené zvýšené hodnoty celkového cholesterolu, triglyceridov a LDL-cholesterolu alebo im boli zistené zvýšené hodnoty krvného tlaku, %TT a BMI. Súčasťou všetkých vyšetrení v poradni zdravia je poskytovanie odborného poradenstva zameraného na dosiahnutie správneho životného štýlu, vrátane eliminácie výskytu obezity a osvojenie si primeranej pohybovej aktivity. V súvislosti s uvedeným spolupracujeme s oddelením hygieny výživy.

Pri príležitosti Svetového dňa zdravia sa neuskutočnilo výjazdové vyšetrenie a museli sme sa prispôbiť obmedzeniam vyplývajúcim z opatrení pri nepriaznivej epidemiologickej situácii.

V roku 2020 sa oddelenie podpory zdravia a výchovy k zdraviu zapojilo opakovane do celoslovenského projektu „Viem čo zjem“, ktorý je účasťou celosvetového programu na podporu zdravej výživy detí.

Cieľovou skupinou v roku 2020 boli žiaci základných škôl, metodicky rozdelení do 2 skupín – **3.,4.ročník** a **6.ročník** (**5.ročníky** tento rok nie sú zapojené, vzhľadom na zahájenie voliteľného predmetu Viem, čo zjem, ktoré je určené práve pre piatakov).

Téma prednášky, ako aj spôsob jej realizácie zostáva nezmenený a názvom „Hygiena potravín“.

So základnou školou zapojenou do projektu „Viem, čo zjem“, sme sa dohodli na termínoch realizovania prednášky v časovom termíne: máj-jún 2021 /vzhľadom na epidemiologickú situáciu a vyťaženosť OPZ a VkZ pri výpomoci na Epidemiologickom oddelení/.

Zdravá rodina

V rámci tejto skupiny intervenčných aktivít zabezpečujeme početné výjazdy najmä do materských, základných a stredných škôl – v r. 2020 sme uvedené aktivity nerealizovali.

U osôb v staršom veku sa činnosť zamerala na precvičovanie mozgových funkcií a význam pohybu, dodržiavanie zásad správnej výživy počas obdobia pandémie Covid -19 /zaslanie e-mailu starostom obcí ,Klubu dôchodcom ,DSS v rámci okresu, denným stacionárom v okrese/.

Pre širokú verejnosť sme pripravili článok na webovej stránke RÚVZ zameraný na prevenciu AIDS, informačný panel a nástenky v priestoroch úradu.

Pri príležitosti Svetového dňa pohybom ku zdraviu sme pre našich zamestnancov RÚVZ pre epidemiologickú situáciu v tomto roku nemali možnosť zrealizovať športový deň, ktorý by bol zameraný na turistiku, spropagovali sme ho na informačnom paneli vo vstupných priestoroch RÚVZ.

Znevýhodnené skupiny

Danej problematike sa oddelenie venuje, podľa potrieb komunitných asistentov.

Spolu s asistentmi Zdravých regiónov navštevujeme základné školy a spoločne sa zapájame na prednáškach spojených s besedami.

Prevencia závislostí (tabak, alkohol, drogy)

Činnosť oddelenia v danej prioritě sa opiera o Národnú protidrogovú stratégiu na obdobie 2013 – 2020, Národný akčný plán pre problémy s alkoholom 2013-2020.

Hlavným cieľom nového Národného akčného plánu pre problémy s alkoholom je zvýšiť zdravotné uvedomenie o rozsahu a povahe zdravotných, sociálnych a ekonomických účinkov škodlivého užívania alkoholu. Druhým významným cieľom je oblasť kontroly predaja alkoholických nápojov, kontroly veku kupujúceho, kontroly požívania alkoholu na pracoviskách a v doprave. Riešenie tejto problematiky je multisektoriálne.

V rámci zdravotnej výchovy sa tejto problematike venujeme v prednáškovej činnosti prevažne na druhom stupni základných škôl a na stredných školách, kde sme aj tento rok zaslali na SOŠ Veľký Krtíš prednášku na tému: Fetálny alkoholový syndróm, uverejnili sme článok na web stránke úradu. Zapojili sme sa do prierezovej štúdie zameranej na skúsenosti a postoje respondentov ku konzumácii a regulácii alkoholu prieskumným súborom dotazníkov vekových skupín (15-19 roční, 20-24 roční, 25-29 roční) v celkovom počte 76 respondentov. Uvedené údaje boli spracované v súbore EXCEL a zaslané na ÚVZ SR.

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

Verejné kampane :

Kampaň: Vyzvi srdce k pohybu:

Celonárodná medzinárodne koordinovaná kampaň na zvýšenie pohybovej aktivity dospeléj populácie. Cieľom tejto kampane je zlepšenie zdravotného stavu obyvateľov Slovenska elimináciou jedného z najvýznamnejších rizikových faktorov chronických neinfekčných ochorení – pohybovej inaktivity.

Do kampane sa zapájame ako po minulé roky, a keďže býva vyhlasovaná každé dva roky, zapojíme sa do nej opäť v roku 2021.

Zdravotno-výchovné aktivity pri príležitosti významných dní

Svetový deň rakoviny (4. február)

Pri príležitosti tohto svetového dňa sme vykonali prednášku na Strednej Škole Modrý Kameň- „Prevencia rakoviny prsníka“ /2.,3.,4 ročník s počtom zúčastnených osôb- 22/ s následnou distribúciou dotazníkov. Pri prednáške sme využili štandardný model ženského prsníka. Prednášku „Prevencia rakoviny prsníka“ a „Rakovina hrubého čreva“ sme zaslali aj na e-mail zamestnancom RÚVZ/v počte 15 osôb / a zamestnancom Daňového úradu Veľký Krtíš /v počte 15 osôb/.

Svetový deň vody (22.marec)

Pripomenutie svetového dňa nástenkou v priestoroch RÚVZ a na uverejneným materiálom na webstránke úradu. Pripravovali sme spoluprácu pri odbere vzoriek vody s odd. HŽP. Z dôvodu reštrikcií pre zlú epidemiologickú situáciu COVID-19 bola prednáška na ZŠ Dolná Strehová – „Voda a zmena klímy“ zrušená, dostupné materiály k svetovému dňu vody 2020 boli zaslané zapojenej základnej škole.

Svetový deň zdravia (7. apríl)

Pre epidemiologickú situáciu COVID-19 – činnosť zrušená.

Svetový deň pohybom ku zdraviu (10. máj)

Propagácia na informačnom paneli vo vstupných priestoroch RÚVZ.

Svetový deň bez tabaku (31. máj)

Širšiemu základu problematiky fajčenia sa venujeme v rámci poskytovania poradenstva prostredníctvom Linky pomoci na odvykanie od fajčenia podľa naplánovaného harmonogramu /13.1.2020 – 24.1.2020/

Svetový deň Alzheimerovej choroby (21. september)

Pre seniorov do Klubu dôchodcov, DSS v okrese, denných stacionárov - sme zaslali prednášku na tému „Alzheimerova choroba“-informácia o svetovom dni. Prezentácia s názvom- „Mozog-čo mu škodí a čo prospieva“, Tréning mozgu- pracovné listy na

vedomostné a kognitívne aktivity. Uvedený deň sme spropagovali na webovej stránke RÚVZ a informačnom paneli, zaslali sme informačné materiály cieľovým skupinám, spolupracujúcim inštitúciám, Hontiansko-novohradskej knižnici A. H. Škultétyho vo Veľkom Krtíši, mestskému úradu, obciam. Požiadali sme o zabezpečenie informovanosti verejnosti o tomto dni v priebehu mesiaca september, s cieľom zvýšiť povedomie o prevencii a podpore kognitívneho zdravia so zameraním na predchádzanie rozvoja neurodegeneratívnych ochorení.

19. – 23. november – Európsky týždeň boja proti drogám

Propagácia na webovej stránke a informačnej tabuli v priestoroch RÚVZ.

14. november – Svetový deň diabetu

Propagácia na webovej stránke a informačnej tabuli v priestoroch RÚVZ.

1.december - Svetový deň AIDS

Propagácia na webovej stránke a informačnej tabuli v priestoroch RÚVZ.

3. Výskumná a prieskumná činnosť

V rámci celoslovenského programu na podporu zdravého stravovania žiakov základných škôl „Viem, čo zjem“ so základnou školou zapojenou do projektu, boli dohodnuté prednášky s termínom uskutočnenia: máj -jún 2021, prostredníctvom digitalizovanej verzie lekcie Hygiena potravín, ktorú sme realizovali po iné roky so všetkými zapojenými ročníkmi interaktívnou formou. V roku 2020 zavedením pravidiel, pre voliteľnosť predmetu určeného pre 5. ročníky a projekt pre 3., 4. a 6. ročníky. Cieľom projektu je motivovať žiakov základných škôl vo veku 8 – 12 rokov k vyváženému životnému štýlu, správny stravovací návykom a podporiť ich záujem o pohybové aktivity.

Zapojili sme sa do prierezovej štúdie zameranej na skúsenosti a postoje respondentov ku konzumácii a regulácii alkoholu prieskumným súborom dotazníkov vekových skupín (15-19 roční, 20-24 roční, 25-29 roční) v celkovom počte 76 respondentov. Uvedené údaje boli spracované v súbore EXCEL a zaslané na ÚVZ SR.

Od roku 2019 sa Úrad verejného zdravotníctva SR stal súčasťou medzinárodnej siete Action Network on Measuring Population and Organizational Health Literacy (M-POHL), ktorá vznikla pod záštitou Svetovej zdravotníckej organizácie (WHO) v roku 2018 so zámerom zlepšovať úroveň zdravotného uvedomenia vo svete. Prieskum bude prebiehať do roku 2021. Vypočítanú veľkosť výskumnej vzorky sme dostali podľa spádovej oblasti na základe prísne nastavených kritérií pre všetky zapojené krajiny (na USB flash disku) v počte 57 respondentov. Údaje z vyplnených dotazníkov boli následne vkladané do databázy v programe MS Excel a bol zaslaný späť na ÚVZ SR.

Národný akčný plán pre podporu pohybovej aktivity na roky 2017-2020. V rámci projektu NAPPPA bolo so zapojenými študentmi vyplnených 69 anonymných dotazníkov so zameraním na životný štýl (životná pohoda, zdravie, pohybová aktivita, výživa a pitný režim, látkové a nelátkové závislosti).

Hlavným zámerom bolo zlepšenie úrovne verejného zdravia prostredníctvom podpory pohybovej aktivity. Cieľom je podpora udržania primeranej formy pohybovej aktivity v priebehu celého života.

V školskom roku 2018/2019 prebiehal prieskum a monitoring vybraných ukazovateľov zdravia u žiakov základných škôl 8.ročníkov.

V monitoringu sa zároveň hodnotila antropometria, meranie krvného tlaku a pulzu, držanie tela, spirometria, test flexibility a kondície. Žiaci vyplňali anonymný dotazník so zameraním na životný štýl (životná pohoda, zdravie, pohybová aktivita, výživa a pitný režim, látkové a nelátkové závislosti).

Do projektu sme sa zapojili a podľa metodického pokynu sme ho zrealizovali u študentov 8.ročníkov dvoch základných škôl.

V rámci projektu NAPPPA v roku 2020 bolo zakúpené edukačné DVD, ktoré malo byť odprezentované v zapojených školách. V školskom roku 2019/2020 sa nám uvedené aktivity už nepodarilo uskutočniť pre epidemiologickú situáciu (COVID-19).

4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni

Na regionálnej úrovni sme zapojení do projektu „**Zdravý občan BBSK**“ v rámci ktorého sú klienti vyšetrovaní podľa štandardnej metodiky s cieľom identifikovať rizikové faktory kardiovaskulárnych ochorení (metabolického syndrómu). Na základe zistených výsledkov poskytujeme odborné individualizované poradenstvo na optimalizáciu životného štýlu nefarmakologickou cestou a tým aj zlepšenie nameraných ukazovateľov. Uvedený projekt sme v roku 2020 nerealizovali pre nevhodnú epidemiologickú situáciu.

Ďalej participujeme na projekte „**Myslíme včas na svoje zdravie, aby sme sa mohli tešiť z aktívnej staroby**“ v rámci ktorého realizujeme viaceré výjazdové aktivity. Cieľovou skupinou bývajú občania produktívneho veku, ktorí majú kvôli zamestnaniu obmedzené možnosti navštíviť poradňu zdravia. Pri týchto výjazdoch sú vyšetrované hladiny cholesterolu, glukózy, triglyceridov a HDL cholesterolu, LDL cholesterolu, klientom sú zmerané hodnoty krvného tlaku, s prihliadnutím na antropometrické parametre. Všetkým vyšetreným je na základe výsledkov poskytnuté odborné poradenstvo a poskytnuté zdravotno-výchovné materiály.

Takéto Dni zdravia sme v roku 2020 pre nepriaznivú situáciu COVID-19 nemali možnosť zrealizovať.

Úlohy **Národného programu ochrany a podpory zdravia starších ľudí** na regionálnej úrovni naplníme prostredníctvom výchovno-vzdelávacích aktivít, realizovaných priebežne počas celého roka, hlavne počas Týždňa mozgu, Svetového dňa Alzheimerovej choroby, Medzinárodného dňa starších a Mesiaca úcty k starším. Pravidelne spolupracujeme najmä s klubom dôchodcov, DDaDSS vo Veľkom Krtíši a seniorským domom Evrieka v Dolných Plachtinciach.

U osôb v staršom veku sme sa zamerali na precvičovanie mozgových funkcií a významu pohybu, dodržiavanie zásad správnej výživy počas obdobia pandémie Covid -19 /zaslanie e-mailu starostom obcí, Klubu dôchodcom ,DSS v rámci okresu, denným stacionárom v okrese Veľký Krtíš/.

Pre seniorov do Klubu dôchodcov, DSS v okrese, denných stacionárov - sme zaslali prednášku na tému „Alzheimerova choroba“-informácia o svetovom dni, Mozog- čo mu škodí a čo prospieva.,Tréning mozgu-pracovné listy na vedomostné a kongnitívne aktivity. Uvedený deň sme spropagovali na webovej stránke RÚVZ a informačnom paneli, zaslali sme informačné materiály cieľovým skupinám, spolupracujúcim inštitúciám ,Hontiansko-novohradskej knižnice A.H.Škultétyho vo Veľkom Krtíši, mestskému úradu, obciam .Požiadali sme

o zabezpečenie informovanosti verejnosti o tomto dni v priebehu mesiaca september ,s cieľom zvyšovania povedomia o prevencii a podpore kognitívneho zdravia so zameraním na predchádzanie rozvoja neurodegeneratívnych ochorení.

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

V roku 2020 sme spolupracovali s ostatnými oddeleniami v rámci RÚVZ Veľký Krtíš, najintenzívnejšie s oddelením epidemiológie počas obdobia pandémie COVID- 19, oddelením hygieny výživy, oddelením hygieny životného prostredia a iné.

Aktívna spolupráca pri plnení jednotlivých programov a zabezpečovaním konkrétnych akcií bola s týmito inštitúciami:

- VšNsP Veľký Krtíš n.o. – zasielanie informačných a zdravotno-výchovných materiálov, poskytovanie priestorov pre odborné prednášky.
- Špecializované ambulancie v pôsobnosti RÚVZ Veľký Krtíš – zasielanie informačných a zdravotno-výchovných materiálov.
- Vyšší územný celok Banská Bystrica .
- Lekárne a zdravotné poisťovne – edukačné materiály.
- Riaditeľstvá základných, stredných a materských škôl.
- Pedagogicko-psychologická poradňa.
- Okresný a mestský úrad.
- Sociálna poisťovňa.
- Hontiansko - novohradské osvetové stredisko.
- Kluby dôchodcov, Seniorský dom Evrieka, Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb.
- Rómske občianske združenia.
- Podniky a organizácie v okrese Veľký Krtíš.
- Masmédiá v okrese Veľký Krtíš.
- Prevádzkovatelia kúpalísk a wellness v okrese.

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

Členstvo v pracovnej skupine nemáme pre nedostatok pracovníkov a vyťaženosť oddelenia.

7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia

7. 1. Základná poradňa

Poradenská činnosť je zameraná na vyšetrowanie rizikových faktorov kardiovaskulárnych ochorení metodikou Testu zdravé srdce. Zisťujeme hladiny cholesterolu, triglyceridov, HDL-cholesterolu, LDL-cholesterolu a glukózy v kapilárnej krvi. Súčasne u klientov vykonávame antropometrické merania a odoberáme osobnú a rodinnú anamnézu so zameraním na zistenie kardiovaskulárnych ochorení a prítomnosť ďalších rizikových faktorov, ako sú fajčenie, obezita, hypertenzia a nedostatok pohybovej aktivity. Po zistení potrebných údajov vyhodnotíme u klientov aktuálne rizikové skóre a poradíme, ako odstrániť ovplyvniteľné rizikové faktory, čím je možné znížiť mieru rizika vzniku kardiovaskulárnych ochorení na čo najnižšiu úroveň. Ak si to vyžadujú zdravotné problémy klienta, vyšetrujeme aj ďalšie parametre, aby sme mohli objektívnejšie zhodnotiť jeho zdravotný stav. Poradenstvo sa teda poskytuje nielen z hľadiska zdravého životného štýlu všeobecne, zdravej výživy,

protifajčiarskych aktivít, zvýšenia pohybovej aktivity, ale aj konkrétne podľa zdravotného stavu. Naším cieľom je poskytnutie komplexného poradenstva na zlepšenie zdravotného stavu klientov prostredníctvom úpravy vlastného spôsobu života. V prípade opakovaného zistenia patologických hodnôt jednotlivých parametrov a pretrvávania zdravotných problémov napriek zmene v životnom štýle odporúčame klientov na vyšetrenie k ošetrojúcemu lekárovi.

Poradenskú činnosť vykonávame denne od 8,00 do 11,00 hod. Klienti sa na vyšetrenie objednávajú telefonicky alebo osobne. Počas vyšetrenia sa im venujú vedúca oddelenia a zdravotná sestra.

Oddelenie vykonáva aj výjazdové akcie do jednotlivých obcí a prevádzok okresu.

V roku 2020 sme pre nepriaznivú epidemiologickú situáciu počas pandémie COVID - 19 - nerealizovali.

Počet klientov

V roku 2020 bolo celkom v základnej poradni vyšetrených 28 klientov, z toho 11 mužov a 17 žien. Klienti navštívili našu poradňu z vlastného záujmu, najmä na základe informácií od rodiny a známych, ako aj na základe prezentácie poradne na hromadných podujatiach resp. výjazdoch v teréne.

Základné prvé vyšetrenie bolo vykonané 4 klientom, 1 muž a 3 ženy. Kontrolné vyšetrenie sme vykonali u 24 klientov, z toho 10 mužov a 14 žien.

Kardiovaskulárne riziko sa vyšetrovalo 24 klientom, 3 klientom po prvý krát a 21 klientom opakovane.

O služby Poradne zdravia mali záujem predovšetkým klienti so stredoškolským vzdelaním a vysokoškolským vzdelaním.

Priemerná hodnota cholesterolu bola 5,87 mmol/l. Zvýšenú hodnotu celkového cholesterolu malo 20 klientov.

Na základe dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov došlo k zvýšeniu hodnôt HDL cholesterolu o 20,4 %, k zvýšeniu hodnôt glukózy v krvi o 18,8 % a zvýšeniu hodnôt triglyceridov o 19,5 %. Nadváhu mali 4 m z 9 m – 88,8 %, 4 ž z 12 ž -33,3% a obezitu mali 4 m z 9 m – 88,8 , 3 ž z 12 ž – 25,0 % vyšetrených klientov.

Každému klientovi bolo poskytnuté odborné poradenstvo zamerané na úpravu životného štýlu.

Klientov vyšetrujeme nielen v priestoroch poradne zdravia, ale aj na výjazdových akciách v regióne. V porovnaní s rokom 2019 zaznamenávame zníženie počtu klientov vzhľadom na aktuálnu epidemiologickú situáciu a vyťaženosť OPZ a VkJ na Epidemiologickom oddelení.

Podiel klientov vyšetrených na OPZ podľa vekových skupín

Najviac zastúpenou vekovou skupinou v rámci prvého vyšetrenia boli klienti vo veku 65 a viac - 3 klienti .

Najviac zastúpenou vekovou skupinou u mužov v rámci prvého vyšetrenia bola veková skupina 25-34 rokov 1 klient a u ženského pohlavia bola najviac zastúpenou veková skupina 65+ viac 2 klientky.

Pri kontrolnom vyšetrení bola najpočetnejšia veková skupina mužov od 65+ viac 7 klientov a najviac zastúpené ženské pohlavie bolo od 65+ viac 8 klientiek.

Cholesterol

Celkový cholesterol bol vyšetrovaný v 28 prípadoch, z toho u 4 klientov prvýkrát a u 24 klientov opakovane, u 11 mužov a 17 žien. Normálne hodnoty celkového cholesterolu u prvýkrát vyšetrovaných klientov sa vyskytovali u 0 % mužov a 5,9 % žien. Zvýšené hodnoty celkového cholesterolu sa vyskytovali u 9,1 % mužov a 11,8 % žien. Najvyšší výskyt zvýšených hodnôt sa zistil u mužov vo veku 25-34 rokov a u žien 65 a viac rokov.

Normálne hodnoty celkového cholesterolu u opakovane vyšetrovaných klientov sa vyskytovali u 27,3 % mužov a 17,6 % žien.

Zvýšené hodnoty celkového cholesterolu u opakovane vyšetrovaných sa vyskytovali u 9,1 % mužov a 11,8 % žien. Najvyšší výskyt zvýšených hodnôt sa zistil u mužov vo vekovej skupine 65 a viac ročných a u žien v identickej vekovej kategórii.

Z analýzy prvého a posledného vyšetrenia došlo k poklesu cholesterolu u 17,9 % klientov.

Nezmenili sa hodnoty u 27,2 % mužov a 23,7 % žien. K nárastu hodnôt cholesterolu došlo u 30,8 % mužov a 25,9 % žien.

Z analýzy prvého a posledného vyšetrenia pri zvýšených vstupných hodnotách došlo k poklesu hladiny cholesterolu u 36,7 % mužov a 42,9 % žien.

HDL cholesterol

Hladina HDL cholesterolu bola zisťovaná u 26 klientov, z toho u 10 mužov a u 16 žien.

Normálne hodnoty HDL cholesterolu u prvovyšetrených mali 2 ženy a 0 mužov. U opakovane vyšetrených mužov malo normálne hodnoty 2 muži a 7 žien. Analýza prvého a posledného vyšetrenia ukázala zlepšenie hodnôt HDL cholesterolu u 32,5 % mužov a 25,1 % žien. U klientov s patologickými hodnotami pri prvom vyšetrení došlo k zlepšeniu u 42,9% klientov.

Triglyceridy

Hladina triglyceridov bola zisťovaná u 26 klientov, z toho 10 mužov a 16 žien.

Normálne hodnoty triglyceridov u prvovyšetrených boli zistené u 10 % mužov a u 12,5 % vyšetrených žien. Zvýšené hodnoty triglyceridov boli u 0 % prvovyšetrených mužov a u 0 % žien.

Normálne hodnoty boli zistené u 40 % opakovane vyšetrených mužov a u 56,3 % opakovane vyšetrených žien.

Zvýšené hodnoty u opakovane vyšetrených boli u 40 % mužov a 18,8 % žien. U klientov, ktorí mali pri prvom vyšetrení zvýšené hodnoty, došlo k poklesu v 0 %.

Glukóza

Hodnota glukózy v krvi bola vyšetrovaná u 26 klientov (10 mužov a 16 žien). U prvovyšetrených bola v norme 11,5 % vyšetrení. Pri opakovanom vyšetrení boli namerané zvýšené hodnoty glykémie u 0 % mužov a 12,5 % žien. U 3,8% klientov, ktorí mali pri prvom vyšetrení zvýšené hodnoty glykémie 1 ž - došlo k poklesu, u 96,2 % sa nezmenili.

Krvný tlak u prvovyšetrených klientov

Z tabuľky č.10 vyplýva, že normálne hodnoty tlaku krvi u prvýkrát vyšetrených sa vyskytovali u 0 % z vyšetrených mužov a u 33,3 % z vyšetrených žien /1 z 3 ž/.

Hypertenzia bola zistená u 0 % mužov a u 0 % žien.

Krvný tlak u opakovane vyšetrených klientov

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov udáva tabuľka č.11. Vyplýva z nej, že normálny tlak - do 139/89 mm Hg malo 25,0 % mužov a 46,2 % žien.

Hypertenziu u opakovane vyšetrených klientov sme zistili u 37,5 % mužov a 30,8 % žien.

Body Mass Index

BMI (index telesnej hmotnosti) bol zisťovaný u 27 klientov. Prvovyšetrených klientov bolo 4, z toho 1 muž a 3 ženy. Opakovaných BMI vyšetrení bolo 24 (10 mužov a 14 žien).

Nadváha bola zistená u 33,3 % mužov a 33,3 % žien a obezita u 33,30% mužov a 66,7 % žien, ktorí navštívili našu poradňu prvýkrát. U opakovane vyšetrených bola zistená nadváha u 50 % mužov a 71,4 % žien, obezita u 30,0% mužov a 21,4% žien. Priemerná hodnota BMI u prvovyšetrených klientov v roku 2020 bola 27,73. U klientov so zvýšeným BMI pri prvom vyšetrení, nedošlo pri opakovanej návšteve k poklesu .

Waist Hip Ratio

WHR (Index centrálnej obezity) bol vyšetrovaný 27-krát/ 9 M a 17 Ž /, normálne hodnoty – t. j. u mužov menej ako 0,95, u žien menej ako 0,8 – boli zistené u 2 M z 9 M -22,2% a 2 Ž z 17 Ž- 11,8 %. Priemerná hodnota WHR v roku 2020 bola 0,87.

7.2. NADSTAVBOVÉ PORADNE

Poradňa zdravej výživy

Poradňa zdravej výživy pracuje od roku 2002. Poradňu vedie od roku 2006 vedúca oddelenia hygieny výživy. Má atestáciu v odbore Veterinárna starostlivosť so zameraním na hygienu potravín a potravinový dozor a ďalej si zvyšuje kvalifikáciu.

Každý klient vyplní dotazník o životospráve, zameraný na stravovacie zvyklosti, spotrebu pokrmov, pohybovú aktivitu a vplyv stresu na organizmus a jednoduchý jedálny lístok, do ktorého zaznamenáva skonsumované druhy a množstvá pokrmov. Údaje sú počítačovo spracované v programe Alimenta. Výsledky sú vyhodnotené a porovnané s odporúčanými výživovými dávkami. Každému klientovi sa poskytuje individuálne poradenstvo, predovšetkým v otázkach zásad správnej výživy a životosprávy. Poradňa zdravej výživy bola v roku 2020 pozastavená pre epidemiologickú situáciu COVID-19.

Poradňa pre optimalizáciu pohybovej aktivity

Priestory POPA sú prepojené s priestormi oddelenia podpory zdravia. Nefunkčné materiálne technické zabezpečenie pre klientov pre pohybovú aktivitu podľa možností doplníme novým. Poradňa pre optimalizáciu pohybovej aktivity bola v roku 2020 pozastavená pre epidemiologickú situáciu COVID-19.

Poradňa pre odvykanie od fajčenia

Poradenstvo v oblasti odvykania od fajčenia a zdôraznenia nežiadúcich účinkov tejto závislosti vykonávame v rámci výjazdových aktivít aj ako súčasť základnej poradne zdravia.

Širšiemu základu problematiky fajčenia sa venujeme v rámci poskytovania poradenstva prostredníctvom Linky pomoci na odvykanie od fajčenia podľa naplánovaného harmonogramu /13.1.2020 – 24.1.2020/

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.

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*	Bez špecializácie	0,5	1
Lekár - metodológ			
Verejný zdravotník I. stupňa			
Verejný zdravotník II. stupňa			
DAHE			
AHE			
Zdravotná sestra	Špecializácia z VkZ	1	1
Iný zdravotnícky pracovník			
Iný nezdravotnícky pracovník			
S P O L U		1,5	2

*PhDr. Kotorová Mária 0,5 úväzok od 16.9.2019. Ukončené vzdelanie na Slovenskej zdravotníckej univerzite so sídlom v Banskej Bystrici /Fakulta zdravotníctva, odbor ošetrovateľstvo/ – II.stupeň + Rigorózna skúška na SZU v Bratislave /FOaZOŠ/.

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

tab.č.2

Poradové číslo	NÁZOV AKTIVITY	Počty aktivít/poslucháčov vzhľadom k jednotlivým cieľovým skupinám								
		deti a mládež		produktívny vek		poproduktívny vek		SPOLU		
		počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	
1.	Realizácia besied, prednášok a iných zdravotno-výchovných metód (panelová diskusia, tvorivé dielne, bábka, interaktívne hry súťaže, kampane...) pre vybrané cieľové skupiny obyvateľstva so zameraním na zdravotnú osvetu a zvyšovanie zdravotného uvedomenia	Zvýšenie pohybovej aktivity			1		1		2	
		Ozdravenie výživy a zlepšenie pitného režimu								
		Prevenčia sociálne patologických javov								
		- Fajčenie					1	1	1	1
		- Alkohol	1	43	1	13			2	56
		- Drogy – látkové závislosti								
		- nelátkové závislosti								
		Podpora zdravia obyvateľov rómskych osád								
		Výchova k partnerstvu a rodičovstvu								
		Zdravé starnutie								
		Duševné zdravie					28	60	28	60
		Prevenčia úrazov a prvá pomoc								
		Prevenčia sexuálne prenosných chorôb (vrátane HIV/AIDS)								
		Stomatohygiena								
		Prevenčia civilizačných ochorení								
		- srdco-cievne								
		- diabetes mellitus			1	13			1	13
- osteoporóza										
- onkologické ochorenia	1	22	1	30			2	52		
- alergické ochorenia										
- iné										
Iné témy (napr. chrípka, salmonelóza,...a pod.)			1	20	30	100	31	120		
SPOLU		2	65	5	76	60	161	67	302	

			Počet aktivít
2.	Realizácia jednorazových aktivít pri príležitosti významných dní podľa kalendára WHO (počet všetkých aktivít realizovaných pri príležitosti Svetových dní podľa WHO)		10
3.	Iné intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity (napr. konzultácie, distribúcia zdravotno-výchovného materiálu, premietanie videokaziet a pod.)		
4.	Medializácia výchovy k zdraviu (komunikácia s médiami)	TV vysielanie	
		Rozhlas	
		Printové médiá	1
		Webová stránka RÚVZ	5
		Iné formy	50
5.	Vytvorenie vlastných propagačných materiálov (neuvádza sa počet výtlačkov, ale len konkrétna zdravotnícka téma)	Plagáty, letáky, skladačky...	5
		Brožúry, manuály...	
		Informačné panely	12
		Iné	15
6.	Odborné publikácie (časopisy, zborníky, monografie, ktoré majú ISBN, ISSN)		0
7.	Zapožičanie DVD a CD nosičov, USB, videokaziet		0
			Aktívna účasť
8.	Školenia, odborné semináre, porady, konferencie, pracovné stretnutia, kurzy ... (pri aktívnej účasti uvádzať počet príspevkov – nie autorov, pri pasívnej účasti uvádzať počet pracovníkov)	regionálne	0
		celoštátne	0
		medzinárodné	0
		v rámci RÚVZ	3
		SPOLU	3
			4

9.	Školenie lektorov a laikov (počet organizovaných školení pre lektorov a laikov)		Počet školení
10.	Realizované projekty, prieskumné a výskumné úlohy		0
		Medzinárodné projekty, štúdie ...	1
		Iné národné programy, projekty, štúdie...	3
		Regionálne a lokálne (mestské, miestne) projekty	0
		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)		0
12.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		20
13.	Odborné materiály predkladané vláde SR, MZ SR, ÚVZ SR a iným subjektom	Vlastné vytvorené	00
		Pripomienkované v rámci gremiálnej porady ministra zdravotníctva, vnútrorezortného, medzirezortného a predbežného pripomienkového konania	00
		Stanoviská k materiálom z MZ SR a ÚVZ SR	2
		Iné (napr. stanoviská, pripomienky a k materiálom WHO, EU, OECD a pod.)	0
14.	Iné písomnosti (Správy, vyjadrenia, rozbor)	Analytické správy (napr. rozbor, výročná správa)	4
		Informatívne správy (napr. odpočet plnenia úloh)	11
		Iné (napr. stanovisko, vyjadrenia)	4
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	
		1	3

Tab. č.3 : Návštevnosť za obdobie od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020

Okres: Veľký Krtíš

Kraj: Banská Bystrica

Základné - prvé vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
20-24	0	0,0	0,0	1	33,3	53,3	1	25,0	42,4
25-34	1	100,0	0,0	0	0,0	0,0	1	25,0	42,4
65 a viac	0	0,0	0,0	2	66,7	53,3	2	50,0	49,0
S P O L U :	1	100,0	3	100,0	4	100,0			

Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
35-44	1	10,0	18,6	0	0,0	0,0	1	4,2	8,0
45-54	0	0,0	0,0	3	21,4	21,5	3	12,5	13,2
55-64	2	20,0	24,8	3	21,4	21,5	5	20,8	16,2
65 a viac	7	70,0	28,4	8	57,1	25,9	15	62,5	19,4
S P O L U :	10	100,0	14	100,0	24	100,0			
CELKOM :	11			17			28		

Tab. č. 4: Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrovalo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020

Okres: Veľký Krtíš

Kraj: Banská Bystrica

Základné - prvé vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
20-24	0	0,0	0,0	1	33,3	53,3	1	33,3	53,3
65 a viac	0	0,0	0,0	2	66,7	53,3	2	66,7	53,3
S P O L U :	0	0,0	3	100,0	3	100,0			

Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
35-44	1	11,1	20,5	0	0,0	0,0	1	4,8	9,1
45-54	0	0,0	0,0	2	16,7	21,1	2	9,5	12,6
55-64	2	22,2	27,2	3	25,0	24,5	5	23,8	18,2
65 a viac	6	66,7	30,8	7	58,3	27,9	13	61,9	20,8
S P O L U :	9	100,0	12	100,0	21	100,0			
CELKOM :	9			15			24		

Tab. č. 5: Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia za obdobie od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020

Okres: Veľký Krtíš

Kraj: Banská Bystrica

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Počet	Rel.	+-%	Počet	rel.	+-%	Počet	rel.	+-%
základné	0	0,0	0,0	1	6,3	11,9	1	3,8	11,9
učňovské	1	10,0	18,6	1	6,3	11,9	2	7,7	11,9
stredoškolské s maturitou	4	40,0	30,4	8	50,0	24,5	12	46,2	24,5
vysokoškolské	5	50,0	31,0	5	31,3	22,7	10	38,5	22,7
Neregistrované	0	0,0	0,0	1	6,3	11,9	1	3,8	11,9
CELKOM :	10	100,0		16	100,0		26	100,0	

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

Tab.č. 6

		do 14		15 – 19		20 – 24		25 – 34		35 – 44		45 – 54		55 – 64		65 +		Spolu
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž			
Základná poradňa	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku						1	1								2	4	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku						1	1		1		3	2	3	7	10	28	
	Počet návštev						2	2		1		3	2	3	7	12	32	
Poradňa zdravej výživy	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odb. poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa optimalizácie pohybovej aktivity	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa odvykania od fajčenia	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa podpory psychického zdravia	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa pre deti a mládež	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	

Pokračovanie tab.č. 6

		do 14		15 – 19		20 – 24		25 – 34		35 – 44		45 – 54		55 – 64		65 +		Spolu
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž			
Poradňa ochrany podpory zdravia pri práci a	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa nefarmakolog. ovplyvňovania TK	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa protidrogová a HIV/AIDS	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa pre HbSAg pozitívne rodiny	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	
Poradňa pre tehotné a dojčiace matky	Počet klientov novo evidovaných v sledovanom roku																	
	celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté odborné poradenstvo v sledovanom roku																	
	Počet návštev																	

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

tab.č.7

	Výkon	Počet výkonov	
		TZS	Mimo TZS
<p>1. Merania a iné výkony v poradni zdravia</p> <p>Počet klientov TZS (počet prvovýšetrených a opakovane vyšetrených klientov, ktorí sú v TZS): 28</p> <p>Počet klientov mimo TZS (počet klientov vyšetrených v rámci realizovaných aktivít výjazdovou PZ, ktorí nie sú v TZS):</p>	Antropometrické meranie	27	
	- výška		
	- váha	27	
	- BMI	27	
	- obvod pása	27	
	- obvod bokov	27	
	- WHR	27	
	- WHtR	27	
	- % celkového tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	25	
	- Iné (kostrové svalstvo, bazálny metabolizmus...) * balík vyšetrenia získaný jedným meraním sa vykazuje ako jeden výkon	0	
	Biochemické vyšetrenia	28	
	- Celkový cholesterol		
	- HDL cholesterol	27	
	- LDL cholesterol	27	
	- Triacylglyceroly	27	
	- Glukóza	27	
	- Iné biochemické vyšetrenie (AST, ALT, kyselina močová, laktát a pod.)	4	
	Somatické vyšetrenia	26	
- Krvný tlak + pulz *(u jedného klienta rátame vyšetrenie TK + pulz spolu ako jeden výkon)			
Vyšetrenie smokerlyzérom	0		
Vyšetrenie spirometrom	0		
Založenie karty klienta pre Test zdravé srdce	4		

	Osobná a rodinná anamnéza	27	
	Vyplnenie dotazníka celkovej životnej pohody	27	
	Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	24	
	Odborné poradenstvo a konzultácie	28	
	Iné (telefonické, istom, e-mailom a pod.)	0	
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	0	
	Iné	0	

pokračovanie tab.č.7

		Počet výkonov
2. Poradňa zdravej výživy Počet klientov: 0	Odborné poradenstvo	0
	Založenie karty klienta	0
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	0
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	0
	Iné (Zadanie údajov do príslušného software pre HVBPKV)	0
3. Poradňa odvykania od fajčenia Počet klientov: 0	Odborné poradenstvo	0
	Založenie karty klienta	0
	Meranie spirometrom	0
	Meranie smokerlyzérom	0
	Meranie krvného tlaku, pulzu	0
	Vyplnenie dotazníka (Fagerstromov a iné)	0
	Odporúčanie do siete zdrav. Zariadení	0
	Telefonické poradenstvo	0
	Iné	0
4. Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity Počet klientov: 0	Odborné poradenstvo	0
	Založenie karty klienta	0
	Meranie spirometrom	0
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti	0
	Vyšetrenie aeróbnej výkonnosti	0
	Vyšetrenie EKG	0

	Meranie flexibility	0
	Držanie tela	0
	Pohybová inštrukcia	0
	Odporúčanie do siete zdrav. zaradení	0
	Iné	0
5. Poradňa podpory psychického zdravia Počet klientov: 0	Odborné poradenstvo	0
	Psychologické vyšetrenie	0
	Odporúčanie do siete zdrav. zaradení.	0
	Založenie karty klienta	0
	Iné	0
6. Poradňa pre deti a mládež Počet klientov: 0	Odborné poradenstvo	0
	Odporúčanie do siete zdravot. zariadení	0
	Založenie karty klienta	0
	Iné	0
		0

pokračovanie tab.7.

		Počet výkonov
7. Poradňa pre HIV/AIDS a drogové závislosti Počet klientov: 0	Odborné poradenstvo	0
	Odber krvi na HIV/AIDS	0
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0
	Založenie karty klienta	0
	Iné	0
8. Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci Počet klientov: 0	Odborné poradenstvo	0
	Vyšetrenie pracovného rizika	0
	Založenie karty klienta	0
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	0
	Iné	0
SPOLU počet výkonov		494

Tab. č. 8a: Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientů v poradni zdraví za období od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020

Okres: Veľký Krtíš
Kraj: Banská Bystrica

MUŽI

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
25-34	abs.	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0
	rel.	0,0	100,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0
	+-%	0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0		0,0			
SPOLU:	(100%)	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0

Tab. č. 8b: Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020

Okres: Veľký Krtíš
Kraj: Banská Bystrica

ŽENY

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
20-24	abs.	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
	rel.	100,0	0,0	0,0	100,0	50,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	33,3	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	33,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	69,3	0,0	69,3	0,0	69,3	53,3	
65 a viac	abs.	0	2	2	0	1	1	2	0	0	2	0	2	1	1	1	1	1	1	0	2
	rel.	0,0	100,0	100,0	0,0	50,0	100,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	66,7	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	50,0	0,0	66,7
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	69,3	0,0	69,3	0,0	69,3	53,3	
SPOLU:	(100 %)	1	2	2	1	2	1	2	1	1	2	0	3	1	2	1	2	1	2	0	3

Tab. č. 9a: Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020

Okres: Veľký Krtíš
Kraj: Banská Bystrica

MUŽI

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
35-44	abs.	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0
	rel.	33,3	0,0	14,3	0,0	0,0	16,7	0,0	12,5	16,7	0,0	0,0	11,1	0,0	11,1	0,0	12,5	0,0	16,7	50,0	0,0
	+-%	53,3	0,0	25,9	0,0	0,0	29,8	0,0	22,9	29,8	0,0	0,0	20,5	0,0	20,5	0,0	22,9	0,0	29,8	69,3	0,0
55-64	abs.	0	2	1	1	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	1	1	0	2
	rel.	0,0	28,6	14,3	33,3	0,0	33,3	0,0	25,0	0,0	50,0	0,0	22,2	0,0	22,2	0,0	25,0	25,0	16,7	0,0	25,0
	+-%	0,0	33,5	25,9	53,3	0,0	37,7	0,0	30,0	0,0	49,0	0,0	27,2	0,0	27,2	0,0	30,0	42,4	29,8	0,0	30,0
65 a viac	abs.	2	5	5	2	4	3	2	5	5	2	1	6	1	6	2	5	3	4	1	6
	rel.	66,7	71,4	71,4	66,7	100,0	50,0	100,0	62,5	83,3	50,0	100,0	66,7	100,0	66,7	100,0	62,5	75,0	66,7	50,0	75,0
	+-%	53,3	33,5	33,5	53,3	0,0	40,0	0,0	33,5	29,8	49,0	0,0	30,8	0,0	30,8	0,0	33,5	42,4	37,7	69,3	30,0
SPOLU:	(100 %)	3	7	7	3	4	6	2	8	6	4	1	9	1	9	2	8	4	6	2	8

Tab. č. 9b: Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020

Okres: Veľký Krtíš
Kraj: Banská Bystrica

ŽENY

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
45-54	abs.	1	2	1	1	2	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2
	rel.	33,3	18,2	11,1	25,0	22,2	0,0	16,7	14,3	12,5	20,0	20,0	12,5	20,0	12,5	11,1	25,0	25,0	20,0	100,0	15,4
	+-%	53,3	22,8	20,5	42,4	27,2	0,0	29,8	25,9	22,9	35,1	35,1	22,9	35,1	22,9	20,5	42,4	42,4	24,8	0,0	19,6
55-64	abs.	0	3	3	0	3	0	3	0	2	1	1	2	2	1	3	0	1	2	0	3
	rel.	0,0	27,3	33,3	0,0	33,3	0,0	50,0	0,0	25,0	20,0	20,0	25,0	40,0	12,5	33,3	0,0	25,0	20,0	0,0	23,1
	+-%	0,0	26,3	30,8	0,0	30,8	0,0	40,0	0,0	30,0	35,1	35,1	30,0	42,9	22,9	30,8	0,0	42,4	24,8	0,0	22,9
65 a viac	abs.	2	6	5	3	4	4	2	6	5	3	3	5	2	6	5	3	2	6	0	8
	rel.	66,7	54,5	55,6	75,0	44,4	100,0	33,3	85,7	62,5	60,0	60,0	62,5	40,0	75,0	55,6	75,0	50,0	60,0	0,0	61,5
	+-%	53,3	29,4	32,5	42,4	32,5	0,0	37,7	25,9	33,5	42,9	42,9	33,5	42,9	30,0	32,5	42,4	49,0	30,4	0,0	26,4
SPOLU:	(100 %)	3	11	9	4	9	4	6	7	8	5	5	8	5	8	9	4	4	10	1	13

Tab. č. 10 a,b:Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za

obdobie od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020

Okres: Veľký Krtíš
Kraj: Banská Bystrica

Muži		Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu	
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac		
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
	rel.	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
S P O L U		0	0	0	1	0	0	0	0	1	
HYPERTENZIA		abs.	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
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 and <80)	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
	rel.	0,0	0,0	100,0	0,0	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	53,3	
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	33,3	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3	53,3	
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	33,3	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3	53,3	
S P O L U		0	0	1	0	0	0	0	2	3	
HYPERTENZIA		abs.	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	0	1	1	0	0	0	2	4

Tab. č. 11a,b: Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov

za obdobie od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020

Okres: Veľký Krtíš
Kraj: Banská Bystrica

Muži		Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu	
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac		
1. Optimálny (<120 and <80)	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	12,5	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,9	
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	40,0	25,0	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,9	30,0	
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	0	0	0	1	1	2	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	20,0	25,0	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3	35,1	30,0	
4. Hypertenzia I (140-159 or 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	40,0	25,0	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,9	30,0	
6. Hypertenzia III (>179 or >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	12,5	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3	0,0	22,9	
S P O L U		abs.	0	0	0	0	1	0	2	5	8
HYPERTENZIA		abs.	0	0	0	0	0	1	2	3	
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	40,0	37,5
		+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,3	42,9	33,5
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 and <80)	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	7,7	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	0,0	14,5	
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	0	0	1	0	1	2	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	14,3	15,4	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	25,9	19,6	
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	0	0	1	3	2	6	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	100,0	28,6	46,2	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	0,0	33,5	27,1	
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	3	3	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,9	23,1	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,7	22,9	
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	7,7	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,9	14,5	
S P O L U		abs.	0	0	0	0	3	3	7	13	
HYPERTENZIA		abs.	0	0	0	0	0	0	4	4	
		rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,1	30,8
		+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,7	25,1
CELKOM		abs.	0	0	0	0	1	3	5	12	21

Pozn: ak za uvedené obdobie bolo u klienta vykonaných viac meraní, tabuľka zachytáva údaje len z jeho posledného merania

Tab. č. 12a: Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020 z prvého a posledného vyšetrenia

Okres: Veľký Krtíš
Kraj: Banská Bystrica

Dynamika			Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR
M U Ž I	Pokles	Abs	4	1	1	0	2	3	5	0	2	5	0	2
		Rel	44,4	11,1	11,1	0,0	22,2	33,3	55,6	0,0	22,2	55,6	0,0	22,2
		+-%	32,5	20,5	20,5	0,0	27,2	30,8	32,5	0,0	27,2	32,5	0,0	27,2
	Nezmenené	Abs	2	5	1	7	6	1	2	9	1	0	7	5
		Rel	22,2	55,6	11,1	77,8	66,7	11,1	22,2	100,0	11,1	0,0	77,8	55,6
		+-%	27,2	32,5	20,5	27,2	30,8	20,5	27,2	0,0	20,5	0,0	27,2	32,5
	Nárast	Abs	3	3	7	2	1	5	2	0	6	4	2	2
		Rel	33,3	33,3	77,8	22,2	11,1	55,6	22,2	0,0	66,7	44,4	22,2	22,2
		+-%	30,8	30,8	27,2	27,2	20,5	32,5	27,2	0,0	30,8	32,5	27,2	27,2
	Celkom	100%	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Ž E N Y	Pokles	Abs	2	1	0	1	2	7	3	0	4	5	0	1
		Rel	14,3	7,1	0,0	7,7	15,4	50,0	21,4	0,0	28,6	35,7	0,0	7,1
		+-%	18,3	13,5	0,0	14,5	19,6	26,2	21,5	0,0	23,7	25,1	0,0	13,5
	Nezmenené	Abs	4	9	6	7	7	2	2	14	1	2	9	6
		Rel	28,6	64,3	42,9	53,8	53,8	14,3	14,3	100,0	7,1	14,3	64,3	42,9
		+-%	23,7	25,1	25,9	27,1	27,1	18,3	18,3	0,0	13,5	18,3	25,1	25,9
	Nárast	Abs	8	4	8	5	4	5	9	0	9	7	5	7
		Rel	57,1	28,6	57,1	38,5	30,8	35,7	64,3	0,0	64,3	50,0	35,7	50,0
		+-%	25,9	23,7	25,9	26,4	25,1	25,1	25,1	0,0	25,1	26,2	25,1	26,2
	Celkom	100%	14	14	14	13	13	14	14	14	14	14	14	14
S P O L U	Pokles	Abs	6	2	1	1	4	10	8	0	6	10	0	3
		Rel	26,1	8,7	4,3	4,5	18,2	43,5	34,8	0,0	26,1	43,5	0,0	13,0
		+-%	17,9	11,5	8,3	8,7	16,1	20,3	19,5	0,0	17,9	20,3	0,0	13,8
	Nezmenené	Abs	6	14	7	14	13	3	4	23	2	2	16	11
		Rel	26,1	60,9	30,4	63,6	59,1	13,0	17,4	100,0	8,7	8,7	69,6	47,8
		+-%	17,9	19,9	18,8	20,1	20,5	13,8	15,5	0,0	11,5	11,5	18,8	20,4
	Nárast	Abs	11	7	15	7	5	10	11	0	15	11	7	9
	Nárast	Rel	47,8	30,4	65,2	31,8	22,7	43,5	47,8	0,0	65,2	47,8	30,4	39,1
	Celkom	+-%	20,4	18,8	19,5	19,5	17,5	20,3	20,4	0,0	19,5	20,4	18,8	19,9
		100%	23	23	23	22	22	23	23	23	23	23	23	23

Údaje v tabuľke sú uvedené s nasledovnými toleranciami pre status nezmeneného stavu: Biochem. parametre +- 10 %, Tlak krvi:+- 10 %, indexy : +-10 %

Tab. č. 12b: Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020 z prvého a posledného vyšetrenia pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení.

Okres: Veľký Krtíš
Kraj: Banská Bystrica

Dynamika			Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
M U Ž I	Pokles	Abs	3	1	1	0	1	1	2	0	1	2	0	0	
		Rel	42,9	50,0	50,0	0,0	25,0	33,3	100,0	0,0	25,0	66,7	0,0	0,0	
		+-%	36,7	69,3	69,3	0,0	42,4	53,3	0,0	0,0	42,4	53,3	0,0	0,0	
	Nezmenené	Abs	2	1	1	2	3	1	0	4	1	0	4	1	
		Rel	28,6	50,0	50,0	50,0	75,0	33,3	0,0	100,0	25,0	0,0	80,0	100,0	
		+-%	33,5	69,3	69,3	49,0	42,4	53,3	0,0	0,0	42,4	0,0	35,1	0,0	
	Nárast	Abs	2	0	0	2	0	1	0	0	0	2	1	1	0
		Rel	28,6	0,0	0,0	50,0	0,0	33,3	0,0	0,0	50,0	33,3	20,0	0,0	
		+-%	33,5	0,0	0,0	49,0	0,0	53,3	0,0	0,0	49,0	53,3	35,1	0,0	
	Celkom	100%	7	2	2	4	4	3	2	4	4	3	5	1	
	Ž E N Y	Pokles	Abs	2	0	0	1	2	0	2	0	1	0	0	1
			Rel	40,0	0,0	0,0	33,3	50,0	0,0	50,0	0,0	25,0	0,0	0,0	12,5
+-%			42,9	0,0	0,0	53,3	49,0	0,0	49,0	0,0	42,4	0,0	0,0	22,9	
Nezmenené		Abs	2	2	0	1	2	1	1	5	0	1	6	4	
		Rel	40,0	66,7	0,0	33,3	50,0	50,0	25,0	100,0	0,0	100,0	85,7	50,0	
		+-%	42,9	53,3	0,0	53,3	49,0	69,3	42,4	0,0	0,0	0,0	25,9	34,6	
Nárast		Abs	1	1	2	1	0	1	1	0	3	0	1	3	
		Rel	20,0	33,3	100,0	33,3	0,0	50,0	25,0	0,0	75,0	0,0	14,3	37,5	
		+-%	35,1	53,3	0,0	53,3	0,0	69,3	42,4	0,0	42,4	0,0	25,9	33,5	
Celkom		100%	5	3	2	3	4	2	4	5	4	1	7	8	
S P O L U		Pokles	Abs	5	1	1	1	3	1	4	0	2	2	0	1
			Rel	41,7	20,0	25,0	14,3	37,5	20,0	66,7	0,0	25,0	50,0	0,0	11,1
	+-%		27,9	35,1	42,4	25,9	33,5	35,1	37,7	0,0	30,0	49,0	0,0	20,5	
	Nezmenené	Abs	4	3	1	3	5	2	1	9	1	1	10	5	
		Rel	33,3	60,0	25,0	42,9	62,5	40,0	16,7	100,0	12,5	25,0	83,3	55,6	
		+-%	26,7	42,9	42,4	36,7	33,5	42,9	29,8	0,0	22,9	42,4	21,1	32,5	
	Nárast	Abs	3	1	2	3	0	2	1	0	5	1	2	3	
		Rel	25,0	20,0	50,0	42,9	0,0	40,0	16,7	0,0	62,5	25,0	16,7	33,3	
		+-%	24,5	35,1	49,0	36,7	0,0	42,9	29,8	0,0	33,5	42,4	21,1	30,8	
	Celkom	100%	12	5	4	7	8	5	6	9	8	4	12	9	

Údaje v tabuľke sú uvedené s nasledovnými toleranciami pre status nezmeneného stavu: Biochem. parametre +/- 10 %, Tlak krvi: +/- 10 %, indexy : +/- 10 %