

**REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA  
SO SÍDLOM VO SVIDNÍKU**

**Sovietskych hrdinov 79  
08901 Svidník**

**VÝROČNÁ SPRÁVA  
O ČINNOSTI RÚVZ SO SÍDLOM VO SVIDNÍKU  
ZA ROK 2018**

**Mgr. Helena Hrebeňaková, MPH, MHA  
regionálna hygienička**

## **1. Identifikácia organizácie**

**Názov :** Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku

**Sídlo :** 089 01 Svidník, ul. Sovietskych hrdinov č. 456/79

**Rezort:** Ministerstvo zdravotníctva SR

**Kontakt :** mobil 0903/614376, č. t. 054/7880012, č. faxu 054/7522860

**e-mail:** [ruvzsk@uvzsr.sk](mailto:ruvzsk@uvzsr.sk)

**Regionálny hygienik a generálny tajomník služobného úradu** - Mgr. Helena Hrebeňaková, MPH, MHA

### **Členovia vedenia:**

MUDr. Ingrid Senajová, MPH – ved. odd. epidemiológie a výchovy k zdraviu, JUDr. Alla Kotuličová - ved. osobného úradu, právnik, MVDr. Viera Michalištinová, MPH – ved. odd. hygieny detí a mládeže, Mgr. Denisa Kačmárová – ved. odd. hygieny výživy, Ing. Slávka Vasilenková – ved. odd. preventívneho pracovného lekárstva,

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

Regionálny úrad verejného zdravotníctva ako orgán verejného zdravotníctva pri svojej činnosti postupuje v zmysle ustanovení zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, všeobecne záväzných právnych predpisov vydaných na jeho vykonanie a iných všeobecne záväzných právnych predpisov upravujúcich ochranu verejného zdravia.

Predmetom činnosti je:

- vykonávanie štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín,
- posudzovanie a vyhodnocovanie opatrení a návrhov z hľadiska ich možného negatívneho vplyvu na verejné zdravie,
- plnenie špecializovaných úloh verejného zdravotníctva
- plnenie úloh vyplývajúcich z Programového vyhlásenia vlády SR na úseku verejného zdravotníctva,
- plnenie Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR vyhlásených ÚVZ SR ako aj plnenie vlastných programov na regionálnej úrovni a participácia na plnení programov iných rezortov štátnej správy, samosprávy a pod. v oblasti verejného zdravotníctva.
- realizácia zdravotnej a výchovnej intervencie zameranej na ochranu a podporu zdravia jedinca a komunity.
- riešenie krízových a mimoriadnych situácií v spádovom území v záujme ochrany zdravia obyvateľov.

## **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. Činnosť /produkty organizácie a ich náklady**

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

V rámci výkonu ŠZD bolo vykonaných 1708 kontrol.

V rámci výkonu ŠZD bolo na odd. hygieny preventívneho pracovného lekárstva vykonaných 529 kontrol. S Inšpektorátom práce Prešov bola vykonaná 1 spoločnú previerku, ktorá bola zameraná na kontrolu zamestnancov zaradených do 1. a 2. kategórie a dodržiavanie povinností zamestnávateľa. Previerka bola zrealizovaná v spoločnosti na výrobu a montáž

konektorov v Stropkove. Štátnym zdravotným dozorom bolo zistené porušenie § 30 ods.1 písm. i) zákona č. 355/2007 Z. z., ktoré bolo ďalej riešené v súlade so zákonom č. 355/2007 Z.z.

V sledovanom období sme okrem ŠZD na pracoviskách prešetrovali aj podozrenia na choroby z povolania a vydali 3 pokyny k odstráneniu nedostatkov.

Výkon kontrolnej činnosti na oddelení hygieny výživy bol realizovaný podľa plánu vypracovaného na oddelení hygieny výživy, ktorý vychádza z kategorizácie zariadení zostavenej podľa skupín rizikovosti, kde bolo vykonaných 607 kontrol. Výkon štátneho zdravotného dozoru bol zameraný na kontrolu prevádzkovej hygieny, osobnej hygieny pracovníkov, kontrolu HACCP a SVP, správnu manipuláciu s požívatinami, kontrola prevádzkového poriadku v danej prevádzke, odbornú a zdravotnú spôsobilosť pracovníkov. Na základe usmernení ÚVZ SR HH Bratislava boli vyhlásené 4 mimoriadne cielené kontroly. Pri ich plnení bolo vykonaných celkovo 39 kontrol, ktoré boli zamerané na kontrolu nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny 2018, kontroly zamerané na hygienické požiadavky čerpacích staníc v Slovenskej republike, kontroly v zariadeniach spoločného stravovania, ktoré podávajú pokrmy z tepelne nespracovaného mäsa v Slovenskej republike a na kontrolu stánkového a ambulantného predaja potravín počas konania sa hromadných podujatí – vianočných (Mikulášskych) trhov v SR. Do kontrolnej činnosti oddelenia spadá i výkon dozoru nad materiálmi a predmetmi prichádzajúcimi do styku s potravinami. Taktiež vykonávame dozor nad predajom kozmetických výrobkov, celkovo bolo skontrolovaných 46 kozmetických výrobkov. Vykonaných bolo 288 kontrol na základe hlásení zo systému RAPEX.

Na odd. hygieny detí a mládeže bolo v rámci ŠZD vykonaných 295 kontrol, 57 kontrol pieskovísk pri materských kolách a v obytných zónach zameraných na dodržiavanie hygienických požiadaviek na pieskoviská, 53 kontrol v predškolských a školských stravovacích zariadeniach a 3 cielené kontroly v bufetoch pri školských zariadeniach.

V zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež bolo odobratých 119 sterov z pracovného prostredia, rúk zamestnancov, pracovného náradia, 24 vzoriek hotových pokrmov, skontrolovaných 8 zdrojov individuálneho zásobovania pitnou vodou, odobratých 26 vzoriek pitnej vody zo zdrojov individuálneho zásobovania, odobraté 3 vzorky bazénových vôd v rámci ŠZD z 3 bazénov /ZŠ Svidník, ZŠ Stropkov – plavecký a neplavecký bazén/, 20 vzoriek piesku z pieskovísk detských ihrísk na mikrobiologické a parazitologické vyšetrenie. V rámci objednávok prevádzkovateľa bolo odobratých 6 bazénových vôd zo školského bazéna pri ZŠ na Ul. 8.mája vo Svidníku.

Odd. epidemiológie v rámci štátneho zdravotného dozoru vykonalo 196 kontrol, ktoré boli zamerané na hygienicko-epidemiologický režim v zdravotníckych zariadeniach, odoberané boli vzorky sterilného materiálu, vzorky sterov z prostredia a vykonávané kontroly testovania účinnosti sterilizačných prístrojov pomocou bioindikátorov.

Odd. hygieny životného prostredia a zdravia vykonalo v roku 2018 v rámci ŠZD 208 kontrol., ktoré vykonávali v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo, v zariadeniach sociálnych služieb, na kúpaliskách, v ubytovacích zariadeniach, v rekreačných zariadeniach počas letnej turistickej sezóny, v pohrebných službách.

## **b) Výkon úradnej kontroly v zmysle platnej legislatívy v oblasti ochrany verejného zdravia**

V rámci úradnej kontroly potravín bolo vykonaných 607 kontrol. Úradná kontrola bola zameraná na kontrolu dodržiavania hygienických požiadaviek pri výrobe potravín, manipulácii s nimi, nad skladovaním, nad označovaním potravín, nad dodržiavaním podmienok zdravotnej

a odbornej spôsobilosti zamestnancov potravinárskych prevádzok. Pozornosť bola sústredená na: kontrolu dodržiavania epidemiologicky rizikových činností, preverenie všetkých systémov kontroly, ktoré sú spracované prevádzkovateľmi, výkon samotnej inšpekcie zameranej na pracovné prostredie, strojno-technologické vybavenie, skladovanie, expedíciu, dopravu, manipuláciu s polotovarmi a hotovými výrobkami, vyhodnotenie postupov SVP, analýzu rizík a kritických kontrolných bodov v súlade s legislatívou, preverenie písomných materiálov a ostatnej evidencie, samotný výkon kontrol vlastnými prístrojmi, porovnanie meraní uskutočnených prístrojmi, ktoré používajú prevádzkovatelia.

### c) Výkon práce v ohniskách nákaz

V priebehu roka 2018 bolo hlásených do systému EPIS – 863 ochorení, z toho bolo spracovaných 334 ohnisk, 203 v okrese Svidník, kde bolo vykonaných 227 návštev a 131 ohnisk v okrese Stropkov a 167 návštev.

V ohniskách bolo nariadených spolu 812 opatrení:

- Dezinfekcia domácností, prevádzok – 384
- Vyhľadanie podozrivých z nákazy – 3
- Sprísnenie hygienicko-epidemiologického režimu – 25
- Zdravotná výchova – 394
- Informovanie zainteresovaných - 6

V priebehu roka 2018 boli spracované 2 epidémie v okrese Svidník /1 epidémia svrabu v DSS v okrese Svidník a druhá epidémia gastroenteritídy pravdepodobne infekčného pôvodu v materskej škole v Cernine/.

V priebehu roku 2018 sme zaznamenali ešte v okrese Svidník 12 rodinných výskytov. V 4 prípadoch sa jednalo o salmonelózu, 3x kamylobakteriózu, 3x o rotavírusovú enteritídu a 2x o svrab. Spolu ochorelo 24 osôb.

V okrese Stropkov sme zaznamenali 2 epidémie /rotavírusová enteritída v domove dôchodcov a adenovírusová enteritída v MŠ Chotča/. Zaznamenali sme ešte 17 rodinných výskytov, kde ochorelo 42 osôb. V siedmich prípadoch išlo o salmonelózu, po štyri epidémie sme zaznamenali u čierneho kašľa a u kamylobakteriôzy. Po jednej epidémii bolo u rotavírusovej a adenovírusovej enteritídy.

V ohniskách bolo regionálnym hygienikom vydaných 49 rozhodnutí pre kontakty s VHA, v kontakte so salmonelózou alebo kamylobakteriôzou.

### d) Monitoring

#### - monitoring kvality pitnej vody

V okrese Svidník bolo v rámci monitoringu odobratých 86 vzoriek, z toho v rámci preverovacieho monitoringu 14 vzoriek a v rámci kontrolného 72 vzoriek. Z celkového počtu bolo 5 vzoriek nevyhovujúcich /5,81 %/. V obci Krajná Bystrá boli prekročené kultivovateľné mikroorganizmy a tetrachlórétén a trichlórétén /92,4 µg/l /. V opakovanej vzorke bola hodnota tetrachlóréténu a trichlóréténu 14,3 µg/l. V obci Kurimka boli prekročené kultivovateľné mikroorganizmy, v obci Valkovce kultivovateľné mikroorganizmy, mangán a železo. Vo vodovode Štefurov boli prekročené E. coli a koliformné baktérie a enterokoky /hodnota po 1 KTJ/100 ml/. Hodnota 1 KTJ/100 ml vyšla aj v opakovanej vzorke v ukazovateľoch E. coli a koliformné baktérie. V okrese Stropkov bolo v rámci monitoringu odobratých 39 vzoriek, z toho v rámci preverovacieho monitoringu 4 vzorky a v rámci kontrolného monitoringu 35 vzoriek. Jedna vzorka /2,56 %/ nevyhovela požiadavkám na kvalitu

pitnej vody. V obci Vyšný Hrabovec boli prekročené E. coli a koliformné baktérie a enterokoky a kultivovateľné mikroorganizmy.

– monitoring kvality vody na kúpanie na prírodných kúpaliskách

Počas kúpacej sezóny bolo odobratých 14 vzoriek v prírodných kúpaliskách Veľká Domaša – Valkov a Tíšava. Jedna vzorka vody z Tíšavy nevyhovovala požiadavkám na kvalitu vody kúpanie v ukazovateli črevné enterokoky. Výskyt vodného kvetu v RO Veľká Domaša nebol zistený.

**e) Skúšky odbornej spôsobilosti a vydávanie osvedčení o odbornej spôsobilosti**

Podľa § 15 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z.z. bolo vydaných 114 osvedčení o odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažnej činnosti, z toho 10 osvedčení na činnosť v úpravniach pitnej vody a pri obsluhu vodovodných zariadení pitnej vody a 103 osvedčení pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov a 1 osvedčenie na činnosť v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo.

**f) Posudková činnosť**

V rámci posudkovej činnosti bolo vydaných 300 rozhodnutí a 73 záväzných stanovísk. V rámci posudkovej činnosti boli vydávané rozhodnutia na uvedenie priestorov do prevádzky, na schválenie prevádzkových poriadkov resp. ich zmeny, na zotavovacie podujatie, na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb, na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác, na nakladanie s nebezpečnými odpadmi a pod. Záväzné stanoviska boli vydávané na územné konanie stavieb, na zmenu v užívaní stavieb, ku kolaudácií stavieb na určenie osobitného režimu území.

**g) Národné referenčné centrá**

RÚVZ so sídlom vo Svidníku nemá zriadené NRC

**h) Plnenie programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR**

1. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku sa v roku 2017 podieľal na plnení týchto programov a projektov:

Odd. HŽP

1.7 Zhodnotenie dodržiavania hygienických požiadaviek v prevádzkach solárií

oddelenie PPL:

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

2.1.1 Znižovanie miery zdravotných rizík (rizikové práce)

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

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

2.2 Intervencie na podporu zdravia pri práci

2.2.1 Zdravé pracoviská

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

#### oddelenie HV :

- 3.2. Monitoring spotreby vybraných prídavných látok a aróm v potravinách.
- 3.3. Monitoring príjmu kuchynskej soli

#### oddelenie HDaM :

- 4.1 Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia Národného akčného plánu v prevencii obezity na roky 2015 – 2025 /NAPPO/

#### oddelenie epidemiológie:

- 6.1. Národný imunizačný program SR
- 6.2. Surveillance infekčných chorôb
- 6.3. Informačný systém prenosných ochorení
- 6.4. Nozokomiálne nákazy
- 6.5. Mimoriadne epidemiologické situácie
- 6.6. Environmentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV
- 6.7. Prevencia HIV/AIDS
- 6.8. Poradne očkovania
- 6.9. Zvýšenie povedomia budúcich matiek O ochoreniach preventabilných očkovaním a význame očkovania

#### oddelenie podpory zdravia:

- 9.1 Národný program podpory zdravia
  - 9.1.1 Sledovanie zdravotného stavu obyvateľstva Slovenskej republiky
- 9.2 Národný akčný plán v prevencii obezity na roky 2015 - 2025
  - 9.2.1 Vyzvi srdce k pohybu: Celonárodná medzinárodne koordinovaná kampaň na zvýšenie pohybovej aktivity dospeléj populácie
- 9.3 Podpora zdravia znevýhodnených komún
- 9.4 Národný akčný plán pre problémy s alkoholom v Slovenskej republike
- 9.5 Národné a regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu aktívneho starnutia na roky 2014 – 2020
- 9.6 Zdravotno-výchovné pôsobenie u detí predškolského veku - stomatohygiena
- 9.7 CINDI program SR
- 9.8 Akčný plán realizácie národnej protidrogovej stratégie SR na obdobie rokov 2017 – 2020
- 9.9 Národný akčný plán pre podporu pohybovej aktivity na roky 2017-2020

#### **Programy a projekty realizované na regionálnej úrovni:**

- Pramene – sledovanie kvality vody z prameňov, ktoré obyvatelia hromadne využívajú na pitné účely

## **5. ROZPOČET ORGANIZÁCIE**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku je štátnou rozpočtovou organizáciou napojenou na rozpočet MZ SR. Ministerstvo zdravotníctva SR pre rok 2018 stanovilo rozpisom záväzné úlohy, ukazovatele a limity rozpočtu v zmysle ktorých RÚVZ zabezpečoval svoje hospodárenie. V hodnotenom období mal vypracovaný podrobný rozpočet

príjmov a bežných výdavkov, s ekonomickým členením do úrovne položiek a podpoložiek v zmysle platnej rozpočtovej klasifikácie a tento schválený Ministerstvom zdravotníctva SR.

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

## **5.1. Rozpočet a záväzné ukazovatele organizácie v roku 2018**

V rozpise záväzných ukazovateľov schváleného rozpočtu na rok 2018 listom S00226-2018-OVVHR-16 zo dňa 19.1.2018 pre RÚVZ boli stanovené tieto **záväzné ukazovatele rozpočtu**:

<b>Kapitálové výdavky spolu:</b>	<b>0,00 €</b>
<b>Príjmy:</b>	<b>18 000,00 €</b>
<b>Bežné výdavky celkom</b>	<b>370 766,00 €</b>
<i>z toho: mzdy a platy</i>	<i>217 610,00 €</i>
<i>odvody</i>	<i>76 055,00 €</i>
<i>tovary a služby</i>	<i>71 901,00 €</i>
<i>bežné transfery</i>	<i>5 200,00 €</i>

**V hodnotenom období boli v priebehu roku z úrovne MZ SR vykonané tieto rozpočtové opatrenia s dopadom na celkový pôvodný rozpis záväzných ukazovateľov:**

### **Bežné výdavky a príjmy:**

- |   |               |
|---|---------------|
| 1) List MZ SR č. S00226-2018-OVVHR-82 zo dňa 22.03.2018<br>- zvýšenie záväzného limitu prostriedkov na mzdy (+3 440,00)<br>a odvody (+1 202,00) v súvislosti so zákonom č.55/2017 Z.z<br>o štátnej službe | + 4 642,00 €  |
| 2) List MZ SR č. S00226-2018-OVVHR-153 zo dňa 27.06.2018<br>- zvýšenie záväzného limitu prostriedkov na mzdy (+8 610,00)<br>a odvody (+3 009,00) na úpravu platových taríf zamestnancov                   | + 11 619,00 € |
| 3) List MZ SR č. S00226-2018-OVVHR-198 zo dňa 19.07.2018<br>- zníženie rozpočtu bežných výdavkov na prevádzku<br>informačných systémov pre ÚVZ SR za 2. štvrt'rok 2018                                    | - 908,00 €    |
| 4) List MZ SR č. S06696-2018-OVVHR-46 zo dňa 8.8.2018<br>- uvoľnené finančné prostriedky za účelom obstarania výpočtovej<br>techniky v rámci uzavretej Rámcovej dohody MZ SR č.13/2018                    | + 3 661,64 €  |
| 5) List MZ SR č. S02918-2018-OVVHR-30 zo dňa 14.8.2018<br>- presun finančných prostriedkov z bežných na kapitálové  | + 3 381,60 €  |
| 6) List MZ SR č. S00226-2018 OVVHR-253 zo dňa 17.09.2018  | - 454,00 €    |

- zníženie rozpočtu bežných výdavkov na prevádzku  
informačných systémov pre ÚVZ SR za 3. štvrt'rok 2018

7) List MZ SR č. S00226-2018-OVVHR-408 zo dňa 27.12.2018 - 7 200,00 €  
- zníženie rozpočtu príjmov

**Po vykonaných úpravách z úrovne MZ SR a schválenom presunom medzi položkami 620, 640 a 630 rozpočet Regionálneho úradu verejného zdravotníctva Svidník pre rok 2018 bol záväzný s týmito ukazovateľmi (List MZ SR č. S00226-2018-OVVHR-408 zo dňa 27.12.2018):**

<b>Kapitálové výdavky</b>	<b>3 381,60 €</b>
<b>Príjmy</b>	<b>10 800,00 €</b>
<b>Bežné výdavky celkom</b>	<b>382 283,40 €</b>
<i>z toho mzdy a platy:</i>	<i>229 660,00 €</i>

## **5.2. Rozpočet príjmov**

Pre rok 2018 bol po vykonaných zmenách v priebehu roku stanovený rozpočet príjmov vo výške 10 800,00 €. V hodnotenom období boli dosiahnuté príjmy v celkovej výške 11 583,87 €. Plnenie príjmovej časti rozpočtu v percentuálnom vyjadrení oproti upravenému limitu predstavuje 107,26 %, oproti pôvodne rozpísanému limitu predstavuje 64,35 %.

**V podrobnom členení boli dosiahnuté príjmy v nasledovnej štruktúre:**

<b>Položka</b>	<b>Názov položky</b>	<b>Dosiahnutá skutočnosť</b>
222003	Za porušenie predpisov	6 704,00
223001	Za predaj výrobkov, tovarov a služieb	4 091,70
292012	Z dobropisov	788,17
	<b>S P O L U</b>	<b>11 583,87</b>

## **5.3. Výdavky**

### **5.3.1 Bežné výdavky**

Pre rok 2018 Regionálny úrad verejného zdravotníctva mal pridelený limit bežných výdavkov po vykonaných úpravách v priebehu roku vo výške 382 283,40 €. Z upraveného rozpočtu v hodnotenom období boli čerpané rozpočtové prostriedky vo výške 382 283,40 € t.j. 100 % z ročného upraveného rozpočtu. Rozpočtované prostriedky boli čerpané v súlade so stanovenými zámermi a potrebami organizácie pri zabezpečení maximálnej hospodárnosti a dodržaní rozpočtovej a finančnej disciplíny. Regionálny úrad verejného zdravotníctva v hodnotenom období dodržal stanovené limity a v plnom rozsahu sa vysporiadal s financovaním prevádzkových potrieb organizácie. Za hodnotené obdobie boli uhradené všetky dodávateľské faktúry a nevznikli žiadne dlhy na neuhradených faktúrach.



### 5.3.1.1 Mzdy a platy (610)

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku evidoval k 31.12.2018 vo fyzických osobách 22 zamestnancov a prepočítaný stav 20,3 zamestnancov, pričom záväzný limit predstavoval 24. V oblasti miezd pre rok 2018 po vykonanej úprave na valorizáciu plátov a dopadom zákona č 55/2017 Z.z. (úprava tarifných plátov o 4,8 %) Regionálny úrad verejného zdravotníctva na vyššie uvedený počet rozpísaných zamestnancov mal schválený limit mzdových prostriedkov vo výške 229 660,00 €, ktorý bol vyčerpaný v plnej výške. Mzdové prostriedky včítane odvodov sa na celkových výdavkoch organizácie podieľali 81,34 %, pričom oproti minulého roku došlo k zvýšeniu o 1,48 %. V hodnotenom období roku 2018 bola dosiahnutá priemerná mzda vo výške 869,92 €.

### 5.3.1.2 Poistné (620)

**Odvody poistného** v hodnotenom období boli čerpané vo výške 81 285,42 € t.j. na 100 % z upraveného ročného rozpočtu. Oproti schválenému rozpočtu došlo k ich navýšeniu najmä z dôvodu zamestnávania upratovačiek a mzdovej účtovníckyna základe uzatvorených dohôd o pracovnej činnosti. Odvody sa podieľali na celkových výdavkoch organizácie 21,26 %, oproti minulému roku došlo o zvýšenie o 0,41%.

### 5.3.1.3 Tovary a služby (630)

Položka	N á z o v	Skutočnosť	Skutočnosť	Skutočnosť
		2016	2017	2018
631	Cestovné	2 877,80	3 070,71	3 158,15
632	Energie,voda,kom.	14 429,26	12 892,44	14 195,03
633	Materiál a dodávky	15 318,11	12 663,85	9 778,25
634	Dopravné	6 481,69	6 322,85	6 681,63
635	Údržba rutin. a št.	6 753,33	5 972,66	3 882,27
636	Nájomné za prenájom	960,00	560,00	480,00
637	Ostatné tov. a služby	24 103,34	26 631,19	28 656,73
	<b>Tovary a služby spolu:</b>	<b>70 923,53</b>	<b>68 113,80</b>	<b>66 832,06</b>

Prevádzkové výdavky v hodnotenom období boli čerpané na úrovni upraveného rozpočtu.

**Na bežnú prevádzku organizácie (630)** t.j. tovary a služby v roku 2018 bolo čerpaných 66 832,06 € čo predstavuje 100 % plnenia z upraveného rozpočtu. Na celkových výdavkoch organizácie sa tieto výdavky podieľali 17,48 %. Oproti minulým rokom výdavky klesli o 1 281,74 €. V roku 2018 sme žiadali o presun finančných prostriedkov z bežných výdavkov na kapitálové vo výške 3 381,60 € na zakúpenie nového telekomunikačného systému.

Čerpanie **cestovných výdavkov (631)** vo finančnom vyjadrení predstavuje 3 158,15 € t.j. na úrovni upraveného rozpočtu. Z prostriedkov rozpočtu boli realizované výdavky na cestovné, stravné a ubytovanie zamestnancov, ktorí v priebehu roka absolvovali školiace akcie, semináre, konferencie, pracovné porady a pod. mimo spádového regiónu. V porovnaní s predchádzajúcim rokom tieto boli vyššie o 87,34 €.

**Na energie, vodu, komunikácie (632)** v hodnotenom období boli čerpané finančné prostriedky vo výške 14 195,03 € t.j. na úrovni upraveného rozpočtu, pričom došlo k zvýšeniu oproti rovnakému obdobiu predchádzajúceho roku o 1 302,59 €. V štruktúre týchto výdavkov najvyššie plnenie predstavujú energie t.j. plyn a elektrická energia, a to 8 912,68 €, ktoré boli oproti rovnakému obdobiu predchádzajúceho roku vyššie o 972,12 € a telekomunikačných služieb v čiastke 3 374,83 €, ktoré sú vyššie o 430,65 € oproti rovnakému obdobiu predchádzajúceho roku.

**Výdavky na materiál a dodávky (633)** v hodnotenom období boli čerpané vo výške 9 778,25 € t.j. v plnej výške upraveného rozpočtu. Výdavky v oblasti materiálov a dodávok v porovnaní s predchádzajúcim obdobím sú nižšie a to o 2 885,60 €. V štruktúre materiálových výdavkov najvýraznejšiu časť tvoria výdavky na všeobecný materiál, a to 8 307,74 €, ktoré boli použité predovšetkým na nákup diagnostik pre poradňu zdravia, tonerov, kancelárskych a čistiacich potrieb. Na nákup prevádzkových prístrojov bolo použitých 338,20 €. Výdavky na nákup kníh, časopisov a novín činilo 533,90 €, ktoré oproti minulému roku boli nižšie o 502,44 €.

Na úseku **dopravy (634)** z rozpočtovanej čiastky 7 900,00 € bolo vyčerpané 6 681,63 € t.j. na úrovni upraveného rozpočtu. Ťažiskom týchto výdavkov boli náklady na pohonné hmoty v čiastke 4 558,60 €, ktoré boli v porovnaní s predchádzajúcim rokom vyššie o 443,38 €, pri servise a údržbe motorových vozidiel je čiastka 1 066,27 €, ktorá je podobná ako minulý rok. Výdavky na poistenie motorových vozidiel boli v čiastke 944,36 €, čím došlo k poklesu o 102,92 € z dôvodu prehodnotenia poisťných zmlúv.

**V oblasti rutinnej a štandardnej údržby (635)** boli realizované výdavky vo výške upraveného rozpočtu 3 882,27 €. Najvýraznejšiu časť čerpania výdavkov na údržbu tvorili finančné prostriedky, ktoré boli použité na údržbu – maľbu stien garáže, kotolne a kancelárii na 1.poschodi budovy, výmenu pokazených žalúzií v čiastke 2 234,93 €. Na údržbu softvérov ARKOS, VEMA a WINASU bolo vynaložených 903,86 €.

**Nájomné (636)** v rozpočte tvorilo minimálnu časť a to 480,00 €, pričom čerpanie bolo za prenájom 1 garáže od súkromného majiteľa bývalej budovy slobodárne NsP Svidník.

**U ostatných tovarov a služieb (637)** čerpanie rozpočtovaných výdavkov predstavovalo finančnú čiastku 28 656,73 € t.j. na úrovni upraveného rozpočtu (100 %). Pôvodný schválený rozpočet uvažoval s nižšou finančnou čiastkou, pričom čerpanie týchto výdavkov bolo vyššie o 3 146,73 €. Na celkovom plnení rozpočtu na prevádzku sa tieto výdavky podieľali 42,88 percentami. Podstatnú časť týchto výdavkov tvorí stravovanie zamestnancov v čiastke 9 765,20 €, odmeny zamestnancov na dohodu činili 9 067,00 € t.j. na zamestnávanie upratovačiek a mzdovej pracovníčky formou dohody o pracovnej činnosti a prídela do sociálneho fondu bol v sume 3 356,99 €. Ďalej sú to výdavky na školenia, kurzy, semináre a porady v čiastke 1 274,00 €, všeobecné služby dodávateľským spôsobom v sume 1 259,27 €, špeciálne služby dodávateľským spôsobom v sume 1 561,04 €, poistenie majetku bolo rovnaké akom minulý rok 648,27 € a dane 1 135,46 €.

#### **5.3.1.4 Transfery (640)**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva mal stanovený limit bežných transferov na rok 2018 vo výške 5 200,00 €. Z uvedenej čiastky na základe jednej žiadosti o rozviazanie

štátnozamestnaneckého pomeru, bolo vyplatené odchodné vo výške 1 653,00 €. Zvyšok finančných prostriedkov vo výške 2 858,92 € bol použitý na výplatu nemocenských dávok pre zamestnancov. Limit bežných transferov bol upravený na 4 505,92 € a vyčerpaný v plnej výške.

### **5.3.2. Kapitálové výdavky**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku v roku 2018 žiadal MZ SR o presun finančných prostriedkov z bežných výdavkov na kapitálové vo výške 3 381,60 € za účelom financovania nákupu telekomunikačného systému z dôvodu poruchy a nefunkčnosti doterajšieho telekomunikačného systému. V sledovanom období boli uvoľnené z MZ SR kapitálové výdavky za účelom obstarania výpočtovej techniky v rámci uzatvorenej Rámcovej dohody MZ SR č. 13/2018 v celkovej sume 3 661,64 €.

## **5.4. Mimorozpočtové hospodárenie**

### **5.4.1. Depozitný účet**

Zostatok depozitného účtu k 31.12.2018 predstavuje 27 629,58 € a tento pozostáva z prostriedkov na mzdy, OON a odvody za mesiac december 2018.

### **5.4.2 Sociálny fond**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva zabezpečoval tvorbu ako aj použitie sociálneho fondu v súlade s vypracovanou Kolektívnou zmluvou na rok 2018. Sociálny fond bol tvorený do výšky 1,5 % z objemu skutočne vyplatených miezd bez náhrad u zamestnancov vo verejnej službe a do výšky 1,5 % z objemu vyplatených funkčných platov u zamestnancov v štátnej službe.

Celkové zdroje fondu v hodnotenom období predstavovali finančnú čiastku 4 018,40 €, z toho povinný prídela do sociálneho fondu predstavoval 3 352,04 € a zostatok z predchádzajúceho roku 661,41 €. Prostriedky fondu boli využívané na realizáciu sociálnej politiky v podmienkach RÚVZ Svidník a to v súlade s vypracovanou kolektívnou zmluvou a rozpočtom. Prostriedky sociálneho fondu vo výške 3 494,80 € boli použité na stravovanie zamestnancov a finančná čiastka 50,00 € pri životnom jubileu zamestnanca. Zostatok na účte sociálneho fondu k 31.12.2018 predstavuje finančnú čiastku 473,60 €.

### **5.4.3. Sponzorské prostriedky – peňažné dary**

Zostatok sponzorských prostriedkov – peňažných darov k 1.1.2018 predstavoval 3 355,58 €. V priebehu roku neboli použité žiadne sponzorské prostriedky a zostatok na účte k 31.12.2018 predstavuje 3 355,58 €.

## **5.5. Stav majetku, záväzkov a pohľadávok k 31.12.2018**

### **5.5.1. Stav majetku k 31.12.2018**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva v hodnotenom období venoval primeranú starostlivosť spravovanému majetku štátu. Majetok viedol v predpísanej evidencii podľa osobitných predpisov, staral sa o jeho údržbu a využívanie, chránil ho pred rozkrádaním, poškodením a zničením a nakladal s ním v súlade s úlohami organizácie a zákonom o správe majetku štátu. V priebehu roku 2018 venoval pozornosť aj neupotrebitel'nému majetku, ktorý v dôsledku jeho nefunkčnosti a opotrebovanosti bol vyradený a odovzdaný na likvidáciu oprávnenej organizácií v súlade so zákonom o odpadoch. Ochrana majetku bola tiež zabezpečená jeho poistením v poisťovni Allianz-Slovenská poisťovňa a.s. pokiaľ ide o budovy, hmotný investičný majetok a drobný hmotný majetok. Havarijné a zákonné poistenie motorových vozidiel bolo zabezpečené tiež v poisťovni Allianz-Slovenská poisťovňa a.s. Organizácia zabezpečovala jeho strojno-počtovnícke spracovanie v programe VEMA. Z dlhodobého nehmotného a hmotného majetku bol v sledovanom roku vyradený telekomunikačný systém ALCATEL4200 v čiastke 4 418,96 € a zaradený nový telekomunikačný systém Alcatel-Lucent OmniPCX v hodnote 3 381,60 €. Koncom roku 2018 boli do dlhodobého hmotného majetku zaradené aj tri nové počítače, jeden notebook a jedna tlačiareň v celkovej čiastke 3 661,64 €, ktoré boli zaobstarané cez Rámcovú dohodu MZ SR. Hodnota drobného hmotného majetku sa mierne znížila jeho vyradením v dôsledku nefunkčnosti a opotrebovania.

RÚVZ eviduje k 31.12.2018 tento majetok (v obstarávacích cenách):

Dlhodobý nehmotný majetok v hodnote	2 327,23 €
Dlhodobý hmotný majetok v hodnote	210 918,27 €
v tom: pozemky	1 858,86 €
budovy a stavby	126 657,60 €
stroje, prístroje, zariadenia	44 254,46 €
dopravné prostriedky	35 820,12 €
Drobný hmotný majetok:	105 213,28 €
Drobný nehmotný majetok:	3 014,32 €
Hodnota cudzieho majetku:	0,00 €

### **5.5.2. Záväzky**

**Záväzky** k 31.12.2018 predstavujú 32 277,66 €. Jedná sa predovšetkým o vyúčtovanie miezd zamestnancov (mzdy, odvody a OON za XII.2018) vo výške 27 629,58 €, ktoré budú vysporiadané úhradou z depozitného účtu v januári 2019. Ďalej sú to záväzky za neuhradené dodávateľské faktúry (účet 321), ktoré predstavujú 818,90 € došlé v roku 2018 ale súvisiace s rokom 2018 a splatné v roku 2019, záväzky zo sociálneho fondu (472) vo výške 473,60 € (nedočerpaný sociálny fond) a iné záväzky (účet 379) vo výške 3 355,58 € za poskytnuté peňažné dary nepoužívané v roku 2018.

### **5.5.3. Pohľadávky**

**Pohľadávky** k 31.12.2018 celkom predstavujú 3 940,04 €. Tieto pohľadávky plynu z neuhradených faktúr odberateľskými firmami a organizáciami za poskytnuté služby a expertízy vo výške 120,65 € a z pohľadávok za neuhradené uložené pokuty v čiastke 3 819,39 €. Na neuhradené faktúry za poskytnuté služby sú zasielané pravidelne upomienky a urgencie a tieto zabezpečuje pred premlčaním právnik RÚVZ formou ich vymáhania cestou Okresného súdu podaním žaloby na vydanie platobného rozkazu a následne predložením návrhu na exekučne konanie.

### **5.5.4. Inventarizácia majetku**

V podmienkach organizácie pravidelne v štvrt'ročných intervaloch bola vykonávaná inventarizácia pokladničnej hotovosti a cenín v pokladnici RÚVZ, pričom neboli zistené žiadne rozdiely. K 31.12.2018 bola vykonaná riadna inventarizácia majetku a záväzkov a rozdielu majetku a záväzkov za rok 2018 na základe vydaného príkazu regionálnou hygieničkou. Inventarizáciou bol porovnaný stav evidovaný v účtovníctve s fyzickým resp. dokladovým stavom a so stavom v operatívno-technickej evidencii. Porovnaním fyzického stavu majetku s účtovným a dokladovou inventúrou pohľadávok, záväzkov a rozdielu majetku a záväzkov neboli zistené žiadne rozdiely.

## **6. PERSONÁLNE OTÁZKY**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku evidoval k 31.12.2018 vo fyzických osobách 22 zamestnancov a prepočítaný stav 20,3 zamestnancov. Z tohto počtu 17 zamestnancov je v štátnozamestnaneckom pomere a 5 zamestnanci sú zaradení vo verejnej službe. V štátnej službe k 31.12.2018 organizácia eviduje 17 zamestnancov, z toho 5 vo funkcií radca, 6 vo funkcií samostatný radca, 5 zamestnancov vo funkcií odborný radca a 1 vo funkcií hlavný radca. Vo verejnej službe je k 31.12.2018 spolu 5 zamestnanci, 1 verejný zdravotník na oddelení epidemiológie a výchovy k zdraviu, 2 THP so SŠ vzdelaním, 1 THP s VŠ vzdelaním a 1 pracovník robotníckeho povolania a to vodič. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku dodržal v hodnotenom období stanovený záväzný limit pracovníkov, ktorý predstavoval 24.

Vzdelanostná štruktúra súčasného stavu zamestnancov zodpovedá potrebám organizácie a plneniu náročných úloh. 64 % zamestnancov (14 z 22) ma vysokoškolské vzdelanie II. stupňa. Priemerný vek zamestnancov predstavuje 47 rokov.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva mimo uvedeného zamestnáva na dohodu o pracovnej činnosti 3 zamestnancov, z toho 2 upratovačky a 1 mzdovú účtovníčku a to na 10 hodinový týždenný úväzok.

## Personálne obsadenie

stav zamestnancov RÚVZ k 31.12.2018

### Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov (vo fyzických osobách)

Katégória	Počet zamestnancov
Lekár	
Sestra	
Verejný zdravotník	1
Zdravotnícky laborant	
Fyzik	
Laboratórny diagnostik	
THP - VŠ	1
THP - ÚSV	2
Robotníci	1
<b>Spolu</b>	<b>5</b>

**Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 400/2009 Z. z.  
o štátnej službe (vo fyzických osobách)**

<b>Katégória</b>	<b>Štátny radca</b>	<b>Hlavný radca</b>	<b>Odborný radca</b>	<b>Samostatný Radca</b>	<b>Radca</b>	<b>Hlavný referent</b>	<b>Odborný referent</b>	<b>Samostatný referent</b>	<b>Spolu</b>
Lekár			1						1
Sestra									
Verejný zdravotník		1	3	6	5				15
Zdravotnícky laborant									
Fyzik									
Laboratórny diagnostik									
THP - VŠ			1						1
THP - ÚSV									
Robotníci									
<b>Spolu</b>		1	5	6	5				17

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

materská dovolenka	počet	0
rodičovská dovolenka	počet	0
neplatené voľno	počet	0

**Prehľad počtu zamestnancov za r. 2018**

<b>Počty zamestnancov</b>	<b>Plán rok 2018</b>	<b>Skutočnosť rok 2018</b>
Evidenčný poč. zam. <b>vo fyz. osobách</b> k poslednému dňu sled. Obdobia	<b>24</b>	<b>22</b>
Priemerný ev. poč. zam. <b>vo fyz. osobách</b> v sledovanom období	24	<b>20,3</b>
Evidenčný počet zam. <b>prepočítaný</b> k poslednému dňu sled. obdobia	24	<b>22</b>
Priemerný evidenčný počet zam. <b>prepočítaný</b> v sledovanom období	24	<b>20,3</b>
<b>SPOLU</b>		



**Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2018 podľa kategórií a vekovej štruktúry**

**Veková štruktúra zamestnancov podľa kategórií k 31. 12. 2018 (všetci zamestnanci)**

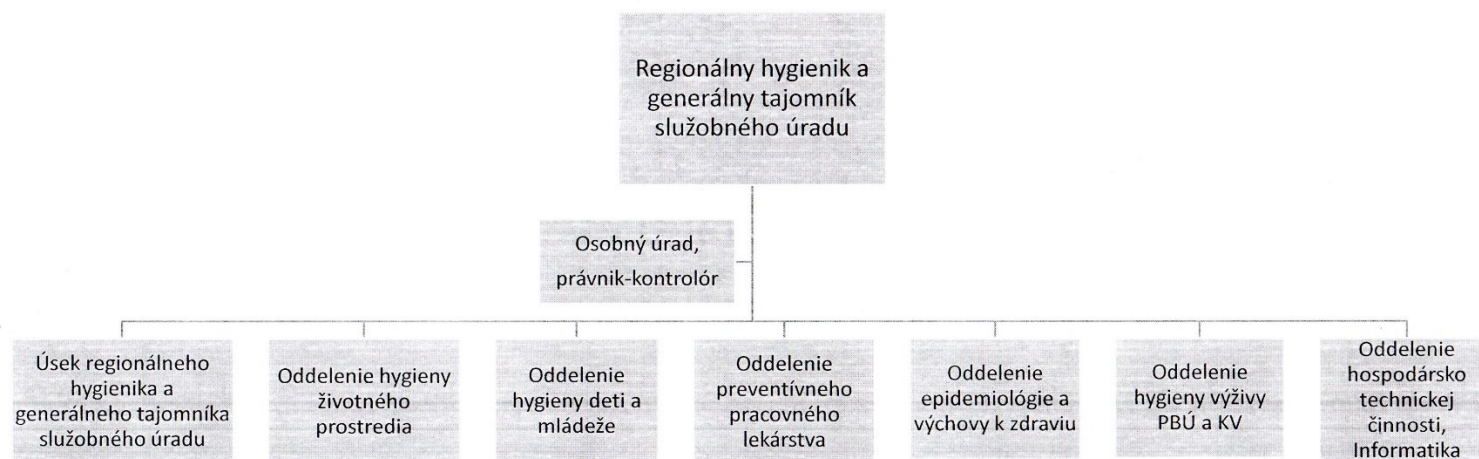
	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
do 20 rokov										
20 - 24										
25 - 29			3							3
30 - 34			1							1
35 - 39										
40 - 44			1				1			2
45 - 49	1		3					1		5
50 - 54			4				1			5
55 - 59			2					1	1	4
60 - 64			2							2
65 a viac										
<b>Spolu</b>	<b>1</b>		<b>16</b>				<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>22</b>

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2018 podľa kategórií a odborov

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
HŽP			3							3
HDM			2							2
PPL			3							3
HV			4							4
EPI	1		2							3
Laboratória										
Úsek RH			1				1	1		3
HTČ							1	1	1	3
PZ			1							1
OZpŽ										
<b>Spolu</b>	<b>1</b>		<b>16</b>				<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>22</b>

# Organizačná schéma

## Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku



Platnosť: od 1.6.2017

Schválil: Mgr. Helena Hrebeňaková MPH, MHA  
regionálna hygienička a  
generálna tajomníčka služobného úradu

### **6.3. Vzdelávanie zamestnancov**

#### **Odborné vzdelávanie:**

Slovenský vakcinologický kongres, Štrbské Pleso  
Východoslovenský vakcinačný deň, Košice  
XXVI. Konferencia Životné podmienky a zdravie, Poprad  
V. Fórum verejného zdravotníctva, SZU Bratislava  
XXIII. Červenkové dni preventívnej medicíny, Banská Bystrica  
Vzdelávacie podujatie k prevencii závislostí, Predná Hora  
Stodolove dni, Trnava  
Školenie NAPA, Trenčín  
Školenie „Vysoko nebezpečné nákazy“, Prešov  
Kurz vzorkovania pitných vôd, Bratislava  
Implementácia GDPR v praxi, MZ SR Bratislava  
Prepojenie AVP Win ASU na elektronické schránky na ÚPVS, Košice  
Novela zákona o finančnej kontrole a audite v štátnej správe a samospráve, Košice  
Prezentácia – Vládny cloud – dodatočné informácie – skype konferencia  
Finančné výkazníctvo verejnej správy a konsolidovaná závierka, Košice  
Konzultačný kurz pre klientov štátnej pokladnice, Košice  
Vema – mzdy, Košice  
Špecifiká modernej správy registratúry pre štátne inštitúcie, Prešov

#### **Manažérske vzdelávanie:**

Základné manažérske zručnosti, Úrad vlády SR Bratislava  
Riadený výberový rozhovor, Úrad vlády SR Bratislava  
Vedenie hodnotiaceho rozhovoru, Úrad vlády SR Bratislava

## **7. Ciele a prehľad plnenia**

RÚVZ so sídlom vo Svidníku napĺňa priority prostredníctvom výkonu štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín, Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR na rok 2018 a ďalšie roky, uznesení vlády na úseku verejného zdravotníctva a plnení úloh, ktoré vyplývajú z legislatívy EÚ na úseku VZ.

Cieľom oddelenia hygieny životného prostredia a zdravia je zlepšenie verejného zdravia odborným usmerňovaním, vytváranie takých životných podmienok v životnom prostredí, ktoré prispievajú k ochrane, podpore a rozvoju verejného zdravia a minimalizovanie zdravotných rizík zo životného prostredia pôsobiacich na zdravie ľudí. V rámci svojej činnosti odd. zabezpečovalo monitoring kvality pitnej vody na spotrebiskách verejných vodovodov a kvality vody prírodných kúpacích oblastí. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru sledovalo, presadzovalo, a kontrolovalo dodržiavanie stanovených zásad a limitov ochrany zdravia zo strany samosprávy všetkých stupňov ako aj právnických a fyzických osôb a podieľalo sa na prehlbovaní ich zdravotného uvedomenia a pôsobenia v záujme ochrany a podpory zdravia ľudí. Pri presadzovaní zdravého spôsobu života sledovalo a vyhodnocovalo vybrané komponenty spôsobu života, ktoré majú významný vzťah k zdraviu a k hromadne sa vyskytujúcim ochoreniam neinfekčnej etiológie.

Na odd. hygieny detí a mládeže na dosiahnutie vytýčených cieľov a čiastkových cieľov sa realizovali úlohy v troch rovinách:

- činnosti súvisiace s ochranou, podporou a rozvojom zdravia detí a mládeže
- formou stanovených Programov a projektov ÚVZ SR a formou Priorit ÚVZ SR
- vykonávanie štátneho zdravotného dozoru

Na každú úlohu na regionálnej alebo celoslovenskej úrovni bol vypracovaný cieľ, ktorý sa plnil na základe metodických pokynov ÚVZ SR v Bratislave, o ich splnení boli vypracované záverečné správy s príslušným hodnotením plnenia.

Ciele boli zamerané na rozvoj a zlepšovanie zdravia mladej generácie navrhovaním a presadzovaním systémových opatrení zameraných na vylúčenie, prípadne zníženie rizika výskytu ochorení a iných porúch zdravia, dosiahnutie zmeny spôsobu života mladých ľudí, docieľiť ich vyšší záujem o aktívny spôsob života a o všetko, čo s tým súvisí - pohybová aktivita vrátane športovej činnosti, či už na úrovni záujmovej alebo organizovanej, cieľavedomé a zmysluplné trávenie voľného času (záujmová činnosť), čo okrem priameho pozitívneho dopadu na zdravie vytvorí optimálne podmienky aj na obmedzovanie požiadavky mladých ľudí po návykových látkach (alkohol, tabak, nelegálne drogy), starostlivosťou o zdravé životné a pracovné podmienky, podporou správneho životného štýlu detí a mládeže a výkonom štátneho zdravotného dozoru. Výkon ŠZD bol zameraný na získanie poznatkov o stave prostredia a správania sa detí a mládeže, získané poznatky boli predpokladom pre realizáciu cielených intervenčných opatrení zameraných na zlepšenie zdravia a stavu životných /a do určitej miery aj pracovných/ podmienok detí a mládeže.

V roku 2018 oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie v rámci štátneho zdravotného dozoru zabezpečovalo odbornú úroveň hodnotenia pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce vo vzťahu k zdravotným rizikám zamestnancov.

Sledovali sa pracoviská, kde sú vyhlásené rizikové práce, kde sa pracuje s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami, s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi vrátane azbestu. Kontrolovalo sa predovšetkým vykonávanie lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci, používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov, objektivizácia faktorov práce a pracovného prostredia, odborná spôsobilosť, vypracovanie prevádzkových poriadkov a posudkov o riziku a pod..

Oddelenie PPLaT napomáhalo k zlepšovaniu zdravotného stavu zamestnancov usmerňovaním realizácie intervenčných programov, poradenstvom pre zamestnávateľov a zamestnancov v oblasti ochrany a podpory zdravia pri práci a spolupráci s PZS, a to aj prostredníctvom masovo-komunikačných prostriedkov (internetová stránka RÚVZ Svidník, regionálna tlač). Konzultačná a poradenská činnosť v oblasti ochrany a podpory zdravia sa vykonávala aj prostredníctvom Poradne ochrany a podpory zdravia pri práci, ako aj prednáškovou činnosťou pre riaditeľov a vedúcich školských jedální základných škôl okresu Stropkov v súvislosti s požiadavkou o nových legislatívnych úpravách v oblasti ochrany zdravia pri práci (PZS).

Poradenská činnosť bola zameraná predovšetkým na posudzovanie vhodnosti a účelovosti priestorov pred zriaďovaním a uvedením priestorov do prevádzky, k zriadeniu chránených pracovísk, posúdeniu zdravotných rizík, ako aj upozornení zamestnávateľov na legislatívne úpravy a povinnosti im z nich vyplývajúce.

Sledovali sme aj chránené dielne a chránené pracoviská, na ktorých sme v rámci štátneho zdravotného dozoru vykonali kontroly pracovných podmienok, pracovného prostredia a spôsobu práce zamestnancov. V roku 2018 sme vydali 8 rozhodnutí k uvedeniu chránených pracovísk do prevádzky a posúdili sme 28 návrhov formou stanoviska.

Pomocou kontrolných listov informovanosti zamestnancov sme overovali poskytovanie informácií zamestnancom v oblasti ochrany zdravia pri práci zo strany zamestnávateľov, kde sme rozdali spolu 82 kontrolných listov pre jednotlivé faktory pracovného prostredia.

Cieľom epidemiológie je zdravie ochraňovať, podporovať a obnovovať. Predmetom činnosti je výskyt prenosných chorôb a ich príčin v populácii, zisťovanie, analýza a hodnotenie faktorov ovplyvňujúcich vznik chorôb. Predmetom činnosti je aj proces šírenia nákazy. Naším cieľom je rozvoj a zlepšenie prevencie ochorení preventabilných očkovaním, posilnenie informovanosti o očkovaní a očkovaním preventabilných ochoreniach, skvalitnenie surveillance prenosných ochorení; edukácia obyvateľstva v problematike prenosných ochorení. V zdravotníckych zariadeniach ovplyvňovať výskyt NN prostredníctvom opatrení navrhnutých na základe analýzy hlásených NN. Cieľom epidemiológie je aj zabezpečiť pripravenosť, rýchlu a koordinovanú reakciu na mimoriadne epidemiologické situácie a ich udržateľný priebeh. V súvislosti s prevenciou pohlavných ochorení u mladých ľudí projektom Hrou proti AIDS očakávame zmenu postojov a správania sa mladých ľudí. Každý projekt na celoslovenskej úrovni bol spracovaný podľa metodických pokynov ÚVZ SR v Bratislave.

Cieľom oddelenia hygieny výživy je vykonávať všetky hlavné činnosti - výkon štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín v rozsahu zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane podpore a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov a zákona č. 152/1995 Z. z. o potravinách, ako aj ďalšie činnosti, ktorými sú - hlavné úlohy, programy a projekty úradov verejného zdravotníctva v SR, mimoriadne a ciele úlohy, ako aj ich plnenie. Prostredníctvom monitoringu a intervencie vplývať na zlepšenie stravovacích návykov u vybraných skupín dospelaj populácie. Zisťovanie vývoja výživového stavu u sledovaných populačných skupín v okrese Svidník a Stropkov. Monitoringom obsahu jódu v kuchynskej soli, vo vybraných potravinách a ľudskom organizme s cieľom zabezpečenia kontinuálneho prísunu jódu do ľudského organizmu. Monitoringom spotreby vybraných prídavných látok v potravinách u dospelaj populácie s cieľom zistiť úroveň ich spotreby a porovnať príjem každej vybranej prídavnej látky.

V roku 2018 sa vykonali mimoriadne ciele kontroly zamerané na pôvod a vysledovateľnosť mäsa používaného na prípravu hotových pokrmov v zariadeniach spoločného stravovania, kontrolu nebalenej zmrzliny, kontrolu tepelne nespracovaného mäsa podávaného v zariadeniach spoločného stravovania dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu jedál v zariadeniach spoločného stravovania, kontrolu stánkového a ambulantného predaja potravín počas vianočných trhov.

V oblasti podpory a výchovy k zdraviu sme v oblasti podpory zdravia zrealizovali v okrese Svidník a Stropkov 301 zdravotno-výchovných aktivít pre všetky vekové kategórie, ďalšie aktivity prebiehali v rámci Svetových dní, obohatené boli o meranie krvného tlaku, % telesného tuku, vyšetrenie prístrojom Smokerlyzer, premietanie DVD a edičný materiál, ktorý sme obdržali od ÚVZ SR a edičný materiál z vlastnej produkcie.

Začali sme s realizáciou Národného akčného plánu na podporu pohybovej aktivity NAPPA č. 5.1.1. a zrealizovali sme projekty „Viem, čo zjem“ a „Školské ovocie“.

V Poradni zdravia sme vyšetrili 439 klientov, z toho 78 študentov v rámci projektu NAPPA a 168 v rámci 10 výjazdov. U klientov sme vyšetrovali rizikové faktory srdcovo-cievnych chorôb, celkový cholesterol, glukózu, triglyceridy, HDL cholesterol, merali krvný tlak, % podkožného tuku prístrojom Omron, telesnú skladbu prístrojom Bodystat a množstvo CO v pľúcach fajčiara pomocou prístroja Smokerlyzer.

Informácie o pripravovaných aktivitách, ich výsledky, články so zdravotno-výchovným zameraním a informácie o činnosti Poradne zdravia sme publikovali v regionálnej tlači Dukla, Spektrum, Podduklianske novinky, na nástenkách, infopanely a web stránke nášho úradu.

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

RÚVZ Svidník je právnická osoba štátu, ktorá je svojimi príjmami a výdavkami napojená na štátny rozpočet. Hospodári samostatne podľa schváleného rozpočtu s prostriedkami, ktoré mu určí správca kapitoly Ministerstvo zdravotníctva SR v rámci svojho rozpočtu. RÚVZ Svidník vystupuje v právnych vzťahoch vo svojom mene a má majetkovú zodpovednosť, vyplývajúcu z týchto vzťahov, môže vo vlastnom mene nadobúdať práva a zaväzovať sa odo dňa svojho riadenia. Tvorí jednotný funkčný, organizačný a hospodársky celok a nemá ďalšie začlenené zariadenia. RÚVZ Svidník riadi a za jeho činnosť zodpovedá regionálny hygienik RÚVZ Svidník, generálny tajomník služobného úradu (štatutár). RÚVZ so sídlom vo Svidníku v roku 2017 plnil svoje poslanie a zabezpečil efektívny výkon štátneho zdravotného dozoru, úradnej kontroly potravín a ďalších činností vyplývajúcich z legislatívy v oblasti verejného zdravotníctva v rozsahu zodpovedajúcom možnostiam štátneho rozpočtu a množstvu prostriedkov ním poskytnutých. V oblasti personalistiky bude nutné jednoznačne preferovať prijímanie zamestnancov s medicínskym vysokoškolským vzdelaním a vysokoškolským vzdelaním v odbore verejné zdravotníctvo. Ďalej sa bude klásť dôraz na permanentné vzdelávanie zamestnancov a podporu prehlbovania a zvyšovania kvalifikácie zamestnancov.

Výsledky svojej činnosti sa pravidelne hodnotili. Kvartálne boli na MZ SR zasielané finančný výkaz o plnení rozpočtu subjektu verejnej správy, výkaz o vybraných údajoch z aktív a pasív subjektu verejnej správy, finančný výkaz o úveroch, emitovaných dlhopisoch, zmenkách a finančnom prenájme subjektu verejnej správy, údaje o príjmových a výdavkových operáciách na mimorozpočtových účtoch, výkaz o zložení mzdových prostriedkov a o zamestnancoch v štátnozamestnaneckom pomere v zdravotníctve a výkaz o zamestnancoch a o zložení mzdových prostriedkov v zdravotníctve. Polročne bolo na ÚVZ SR a na RÚVZ v sídle kraja predkladané výkazníctvo. Komplexná výročná správa o činnosti je spracovávaná ku koncu roka a zasielaná na RÚVZ v sídle kraja a následne na ÚVZ SR a MZ SR.

## **9. Hlavné skupiny odberateľov**

Štátny zdravotný dozor a plnenie programov a projektov na úseku verejného zdravia je vykonávané v súlade s ustanoveniami zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Úradná kontrola potravín je vykonávaná v súlade s ustanoveniami zákona č. 152/1995 Z.z. o potravinách v znení neskorších predpisov. RÚVZ na úseku verejného zdravotníctva spolupracuje a poskytuje konzultácie a služby iným orgánom štátnej správy a miestnej samosprávy. V obmedzenom rozsahu je za odplatu vykonávaná expertízna činnosť (odbery a posudzovanie pitných vôd, kúpalísk, sterilných premetov, konzultácie, stanoviská k projektovým dokumentáciami, kontrola sterilizátorov a pod.) aj iným právnickým osobám, fyzickým osobám – podnikateľom i fyzickým osobám.

**ODDELENIE HYGIENY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**

Vypracovala: Mgr. Hrebeňaková, MPH, MHA

## **1. ANALÝZA ZLOŽIEK ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**

### **1. PITNÁ VODA**

#### **1.1 Zásobovanie pitnou vodou**

Oproti roku 2018 nedošlo v okrese Svidník k zmene v zásobovaní pitnou vodou. V decembri 2018 bolo orgánom vodnej správy vydané rozhodnutie, ktorým bolo povolené užívanie vodnej stavby Krušinec - napojenie na prívod Starina. Pitná voda do Svidníka, Stropkova a Giraltoviec dopravovaná privádzačom Medzianky – Svidník z vodárenského zdroja Starina. Povrchový vodný zdroj – Zimný potok, ktorý zásobuje mestskú časť Stropkov – Bokša je ponechaný aj ako rezervný vodný zdroj. V meste Svidník je naďalej využívaný prameň Vápeniska, ktorý slúži aj ako rezerva pre mesto Svidník.

V okrese Svidník je zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov 78,13 % obyvateľov, v okrese Stropkov je to 80,16 % obyvateľov. Po napojení na privádzač Medzianky – Svidník sa situácia v zásobovaní obyvateľstva pitnou vodou z verejných vodovodov s vyhovujúcimi zdrojmi výrazne zlepšila nakoľko aj mesta Svidník, Stropkov a Giraltovce boli zásobované vodou z povrchových vodných zdrojov. Vodárenský zdroj Starina by kapacitne postačoval pokryť potreby pitnej vody aj pre ďalšie vodovody z povrchových vodných zdrojov v okrese Svidník a Stropkov resp. potreby obcí s individuálnymi vodnými zdrojmi nachádzajúcimi sa na trase privádzača Medzianky Svidník. V trase prívodu sú osadené odbočky s možnosťou napojenia aj ďalších obcí - Fijaš, Matovce, Okrúhle, Radoma, Šarišský Štiavnik, Beňadikovce, Rakovčik, Mestisko, Duplín, Tisinec a Krušinec. Vodné zdroje pre skupinový vodovod DPM, Ladomirová, Okrúhle, Mestisko, Turany nad Ondavou, Miňovce a Tisinec sú situované v tesnej blízkosti vodných tokov Ondava a Ladomírka, z čoho možno usudzovať, že sa jedná o infiltrované vody z týchto tokov. Vodárenské toky sú ohrozené predovšetkým spláchnami poľnohospodárky využívaných území, odpadovými vodami zaústenými do vodných tokov bez predchádzajúceho prečistenia, ale aj priemyselnými odpadovými vodami. Nie je možné vylúčiť ani riziko havarijného znečistenia nebezpečnými latkami vrátane ropných látok



z nákladnej automobilovej dopravy na cestách v bezprostrednej blízkosti vodárenských tokov alebo dokonca ich križujú. Z povrchových vodných zdrojov je v súčasnosti zásobovaných cca 5 % obyvateľov.

Dezinfekcia vody sa vykonáva chlórými prípravkami /chlórnan sodný, plynný chlór/. V okrese Svidník je 29 vodovodov, z toho 2 vodovody sú z vodárenského zdroja Starina, 5 je skupinových /Dukovce – Želmanovce, Jurkova Voľa - Orlíky, Mikulášová - Cigla, Nižná Jedľová - Vyšná Jedľová, Krajná Poľana - Komárnik/. Zásobovaných oblastí je 38. V okrese Stropkov je 16 vodovodov, z toho 1 je z vodárenského zdroja Starina, 3 sú skupinové /Duplín – Potoky, Havaj – Makovce, Miňovce – Nová Kelča. Zásobovaných oblastí je 19.

Aj naďalej je cca 22 % obyvateľov zásobovaných z individuálnych zdrojov, kde sa predpokladá vysoké percento hygienickej nevhodností používanej vody z dôvodov zlého technického stavu vodného zdroja, nedostatočné PHO, zdroje znečistenia v okolí, poľnohospodárske využívanie PHO. Každoročne dochádza k poklesu spotreby vody a k odpájaniu obyvateľov od verejných vodovodov a k budovaniu vlastných zdrojov pitnej vody, ktorej kvalita je vo väčšine prípadov ďaleko za hygienickými normami. Príčinou klesajúcej spotreby vody je aj narastajúca cena za dodanú vodu a stočné. Ľudia najmä v malých obciach, vzhľadom na náklady strácajú záujem o kvalitnú vodu a riešia ju z iných, často nevyhovujúcich zdrojov.

## 1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

K narušeniu dodávky pitnej vody v dôsledku povodní, výdatných dažďov resp. sucha v roku 2018 nedošlo.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo skontrolovaných 5 verejných vodovodov, pri ktorých neboli zistené závažné nedostatky.

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

Výnimka podľa prílohy č. 1 Smernice Rady č. 98/83/ES o kvalite vody určenej pre ľudskú spotrebu v roku 2017 nebola udelená, v okresoch Svidník a Stropkov sa nepoužíva z verejného vodovodu voda, na ktorú by bolo potrebné udeliť výnimku.

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

Individuálnymi vodovodmi je zásobovaných 48 zariadení pre deti a mládež /MŠ, ZŠ, školské výchovno-vzdelávacie zariadenia, školské účelové zariadenia/ a 29 zariadení spoločného stravovania a 1 výrobňa zmrzliny. Z individuálnych vodných zdrojov je zásobovaných aj 10 zariadení, ktoré poskytujú ubytovacie, stravovacie služby v RO Veľká Domaša. Vrt Tíšava má v prenájme prevádzkovateľ prírodného kúpaliska Tíšava - Rekreačné stredisko oddychu a vodného športu s.r.o. Prešov. Z vrtu sú zásobované aj kuchynky, umyvárne a sprchy na táborisku a soc. zariadenie na Valkove. V rámci ŠZD bolo odobratých 39 vzoriek. Požiadavky pre vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu nespĺnilo 20 vzoriek /51,3 %/. Najčastejšie nevyhovujúcim F-CH ukazovateľom bol mangán /12x/ a železo /8x/. V jednom prípade boli prekročené dusičnany (54,8 mg/l), vodivosť, zákal. Z mikrobiologických ukazovateľov to boli enterokoky /1x/, koliformné baktérie /3x/ a kultivovateľné mikroorganizmy /6x/. Za nevyhovujúce vzorky bola prevádzkovateľom uložená náhrada nákladov. Po vykonaných opatreniach u tých zdrojoch vôd, ktoré vykazovali prekročenie v mikrobiologickom ukazovateľoch boli odbery vôd opakované, už s negatívnym výsledkom. Zvýšené hodnoty Mn a Fe pretrvávajú naďalej. Kontrolu kvality vody v školských zariadeniach sleduje odd. HDaM. Prevádzkovatelia predkladajú protokoly o analýze vzorky vody.

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

Monitoring pitnej vody bol vykonávaný podľa predloženého návrhu na monitorovanie kvality pitnej vody dodávanej spotrebiteľom z verejných vodovodov. Priamo z vodných zdrojov vzorky vôd neboli odoberané. Frekvencia odberov a početnosť kontroly ukazovateľov kvality pitnej vody boli stanovené na základe miestnej situácie – rizikové povrchové vodné zdroje. V prevažnej miere sa bral ohľad na mieru rizika ohrozujúcu kvalitu pitnej vody v zdroji, nakoľko časť obyvateľov je zásobovaná z povrchových vodných zdrojov.

V okrese Svidník bolo v rámci monitoringu odobratých 86 vzoriek, z toho v rámci preverovacieho monitoringu 14 vzoriek a v rámci kontrolného 72 vzoriek. Z celkového počtu bolo 5 vzoriek nevyhovujúcich /5,81 %/. V obci Krajná Bystrá boli prekročené kultivovateľné

mikroorganizmy a tetrachlórétén a trichlórétén /92,4 µg/l/. V opakovanej vzorke bola hodnota tetrachlóréténu a trichlóréténu 14,3 µg/l. V obci Kurimka boli prekročené kultivovateľné mikroorganizmy, v obci Valkovce kultivovateľné mikroorganizmy, mangán a železo. Vo vodovode Štefurov boli prekročené E. coli a koliformné baktérie a enterokoky /hodnota po 1 KTJ/100 ml/. Hodnota 1 KTJ/100 ml vyšla aj v opakovanej vzorke v ukazovateľoch E. coli a koliformné baktérie.

V okrese Stropkov bolo v rámci monitoringu odobratých 39 vzoriek, z toho v rámci preverovacieho monitoringu 4 vzorky a v rámci kontrolného monitoringu 35 vzoriek. Jedna vzorka /2,56 %/ nevyhovela požiadavkám na kvalitu pitnej vody. V obci Vyšný Hrabovec boli prekročené E. coli a koliformné baktérie a enterokoky a kultivovateľné mikroorganizmy.

V rámci ŠZD boli odoberané vzorky pitných vôd z rozvodnej siete vnútri objektu na vodovodnom výtoku určenom na odber. Pokiaľ ide o rozsah, v rámci ŠZD boli vykonávané len minimálne rozsahy ukazovateľov kvality pitnej vody. V rámci ŠZD bolo v okrese Svidník odobraté 2 vzorky. V okrese Stropkov boli odobraté 2 vzorky. Jedna vzorka v Stropkove nevyhovela požiadavkám na kvalitu pitnej vody /CHSK<sub>Mn</sub> a kultivovateľné mikroorganizmy.

Jedna vzorka v okrese Svidník a jedna v okrese Stropkov boli odobraté na vyšetrenie rádiologických ukazovateľov.

Desiatim osobám bolo vydané osvedčenie o odbornej spôsobilosti na epid. závažnú činnosť v úpravniach pitnej vody a pri obsluhu vodovodných zariadení pitnej vody.

## 1.5. Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

V okresoch Svidník a Stropkov sú prevádzkovateľmi vodovodov Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Košice (VVS), závod Svidník a závod Bardejov, Aquaspiš spol. s r.o. Spišská Nová Ves, Ing. Peter Leško, Pavol Bakalár, Vodanaša a 2 obce. Prevádzkovatelia predkladali na schválenie harmonogram odberov vzoriek – program prevádzkovej kvality vody a zabezpečovali odber vzoriek a laboratórne analýzy v súlade so schválenými návrhmi. Odbery vzoriek vykonáva vodárenská spoločnosť alebo si odber vzoriek prevádzkovatelia objednali prostredníctvom akreditovaných laboratórií. Výsledky z prevádzkovej kontroly sú predkladané pri výkone ŠZD a 1x štvrťročne resp. 1x ročne /VVS/ protokoly o kvalite vody prevádzkovatelia zasielajú na RÚVZ. Všetky protokoly predložené prevádzkovateľmi vyhovovali požiadavkám na kvalitu pitnej vody. Zo 125 vzoriek nami odobratých v rámci monitoringu bolo 6 nevyhovujúcich.

Program monitorovania do konca roka 2018 zaslali prevádzkovatelia všetkých verejných vodovodov /okrem jednej obce/ t.j. Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Košice (VVS), závod Svidník a závod Bardejov, Aquaspiš spol. s r.o. Spišská Nová Ves, Ing. Peter Leško. Program monitorovania pre vlastné vodné zdroje zaslalo 41 dodávateľov pitnej vody, 19 dodávateľov pitnej vody si ustanovenú povinnosť nesplnilo.

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

V uplynulom roku nedošlo k zhoršeniu zdravia obyvateľov v okresoch Svidník a Stropkov v dôsledku nevyhovujúcej kvality pitnej vody, nebola zaznamenaná epidémia vodou prenosných ochorení, ani dusičnanová a alimentárna methemoglobínémia.

Z individuálnych vodných zdrojov s nesledovanou kvalitou je v obidvoch okresoch zásobovaných cca po 22 % obyvateľov. RÚVZ Svidník pri príležitosti Svetového dňa vody vyšetril kolorimetrickou metódou 93 vzoriek vôd na dusičnany a dusičnany. V 1 vzorke boli prekročené dusičnany.

## 2. VODA NA KÚPANIE

V okrese Stropkov boli so súhlasom RÚVZ so sídlom vo Svidníku v prevádzke počas kúpacej sezóny v roku 2018 prírodné kúpaliska v rekreačnej oblasti Veľká Domaša – Valkov a Tíšava, letné kúpalisko v Stropkove a 1 umelé kúpalisko s celoročnou prevádzkou na ZŠ v Stropkove. V okrese Svidník bolo v prevádzke letné kúpalisko a 2 umelé kúpaliska s celoročnou prevádzkou, z toho 1 v areáli letného kúpaliska a 1 na ZŠ vo Svidníku.

Vybavenie kúpalísk bolo na pomerne dobrej úrovni. Najväčším nedostatkom na prírodných kúpaliskách je chýbajúci verejný vodovod. K hromadnému výskytu ochorenia návštevníkov v súvislosti s pobytom alebo kúpaním v areáloch kúpalísk nedošlo.

### 2.1 Prírodné kúpacie oblasti

Prírodné kúpalisko v rekreačnej oblasti Veľká Domaša – Valkov bolo v prevádzke od 31.5.2018 do 31.8.2018 a Veľká Domaša - Tíšava od 29.6.2018 do 31.8.2018.

Kapacita prírodného kúpaliska Veľká Domaša Valkov je 300 osôb. Sociálno-hygienické zariadenie /záchody, umývadlá, sprchy, prezliekacie kabínky/ v rekreačnom stredisku Valkov je riešené formou buniek, ktoré je symetricky usporiadané s centrálnym vstupom, oddelené je pre mužov a ženy. Zdrojom pitnej vody pre objekty, umyvárne a sprchy je vrt, ktorý sa nachádza v lokalite Tíšava. Teplá voda je zabezpečená zo solárneho ohrevu. Odpadové vody zo soc. hyg. zariadení sú zaústené do kanalizácie, ktorá je zvedená do žumpy pri Celouniverzitnom edukačnom a výcvikovom stredisku. Vývoz fekálií zabezpečovala VVS,a.s. závod Svidník do ČOV Bžany.

Kapacita prírodného kúpaliska Veľká Domaša Tíšava je 150 osôb, 40 miest na stanovanie a 24 karavanov. Na PK je umiestnených 6 dvojlôžkových chatiek s možnosťou 2 prístelok. Rekreatanti mali k dispozícii 2 kuchynky. Sociálno-hygienické zariadenie /záchody, umývadlá, sprchy, prezliekacie kabínky/ v lokalite Tíšava pozostáva s dvoch blokov oddelených pre mužov a ženy. Záchody a plážové sprchy sú zásobované vodou z VN Veľká Domaša. Zdrojom pitnej vody pre objekty kuchynky, umyvárne a sprchy je vrt, ktorý sa nachádza v lokalite Tíšava. Teplá voda je zabezpečená solárnymi panelmi resp. elektrickým bojlerom. Odpadové vody zo soc. hyg. zariadení sú zvedené do žumpy, ktorá sa nachádza pri soc. hyg. zariadení. Vývoz fekálií zabezpečovala VVS,a.s. závod Svidník do ČOV Bžany.

Počas kúpaciej sezóny bolo odobratých po 7 vzoriek z každého prírodného kúpaliska, vyšetrených bolo 120 ukazovateľov. Odber vykonával RÚVZ so sídlom vo Svidníku na základe objednávky prevádzkovateľa prírodného kúpaliska Valkov – Obce Bžany a prevádzkovateľa prírodného kúpaliska Tíšava Rekreačné stredisko oddychu a vodného športu s.r.o. Prešov a v rámci ŠZD. Odbery boli vykonané v termínoch navrhnutých v programe monitorovania. Laboratórne analýzy z odobratých vzoriek vôd vykonávalo laboratórium na RÚVZ so sídlom v Prešove. Jedna vzorka vody z Tíšavy nevyhovovala požiadavkám na kvalitu vody kúpanie v ukazovateli črevné enterokoky. Výskyt vodného kvetu v RO Veľká Domaša nebol zistený.

Vodné makrofyty sú na prírodnom kúpalisku Tíšava zastúpené minimálne. Na dne kúpaliska bol zistený iba výskyt *Myriophyllum spicatum* (stolístok klasnatý). Na brehoch zátoky Tíšavy, ktoré sa však nevyužívajú na kúpanie a sú mimo pláže, sa ojedinele vyskytuje pálka širokolistá (*Typha latifolia*).

Na PK Valkov sú dominantnými druhmi obmývanej zóny *Juncus compressus* (sitina stlačená), *Eleocharis acicularis* (bahnička ihlovitá) a *ostrica* (*Carex* sp.) Na brehu v blízkosti vody rastie napr. *Bistorta major* (hadovník väčší) a *Filipendula ulmaria* (túžobník brestový). Hydrofyty sú na prírodnom kúpalisku zastúpené druhmi *Najas marina* (riečňanka prímorská), *Myriophyllum spicatum* (stolístok klasnatý) a druhmi rodu červenavec (*Potamogeton*). Na

brehoch zátoky Valkov, ktoré sa nevyužívajú na kúpanie a sú mimo pláže, sa ojedinele vyskytuje pálka širokolistá (*Typha latifolia*).

V rámci výkonu ŠZD na prírodných kúpaliskách neboli zistené žiadne nedostatky. Vybavenie kúpalísk bolo na pomerne dobrej úrovni. Žiadne poškodenie zdravia návštevníkov nebolo zaznamenané ani na jednom prírodnom kúpalisku.

## **2.2 Umelé kúpaliská**

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

V okrese Svidník sa nachádzajú 2 kúpaliská s celoročnou prevádzkou - Auaruthenia a bazén pri ZŠ. V okrese Stropkov 1 kúpalisko – bazén pri ZŠ.

Kúpalisko Aquaruthenia pozostáva z relaxačného bazéna a masážneho bazéna a 5 sún. RÚVZ odoberal vzorky vôd na základe objednávky prevádzkovateľa a ŠZD. Zo 24 odobratých vzoriek vôd bolo 11 nevyhovujúcich /45,8 %/. Najčastejšie bola prekročená  $CHSK_{Mn}$  /v 9 vzorkách/, ďalej z F-CH ukazovateľov bol prekročený viazaný chlór. V masážnom bazéne bol zistený *Staph. aureus*. Prevádzkovateľ až do predloženia rozboru vody s vyhovujúcou kvalitou vody bazén neprevádzkoval.

ŠZD v bazénoch pri ZŠ ako aj kontrolu kvality vody na kúpanie na týchto kúpaliskách vykonávalo odd. hygieny detí a mládeže.

Kúpalisko na ZŠ na ul. 8. mája vo Svidníku pozostáva z jedného plaveckého bazéna s recirkuláciou vody. Prevádzkovateľom je základná škola. V roku 2018 bolo kúpalisko v prevádzke 6 mesiacov. Prevádzkovateľ po prerušení činnosti znovu spustil prevádzku bazéne v novembri, ale nezabezpečil kontrolu kvality vody v bazéne. V zariadení došlo aj k zmene spôsobu úpravy vody pridaním UV lampy a ku kompletnej výmene technológie, ale prevádzkovateľ nepredložil na schválenie zmenu prevádzkového poriadku. Za uvedené porušenia bola prevádzkovateľovi uložená pokuta v správnom konaní. RÚVZ so sídlom vo Svidníku odobral 6 vzoriek v rámci objednávky a 1 vzorku v rámci ŠZD. V 1 vzorke bol prekročený voľný a viazaný chlór. Ako zdroj vody je využívaný verejný vodovod mesta Svidník. Uvedený bazén v dopoludňajších hodinách sa využíva pre plavecké výcviky žiakov okresu Svidník a v popoludňajších hodinách je možnosť plávania pre verejnosť.

V meste Stropkov je v prevádzke kúpalisko na ZŠ na ul. Konštantínova, ktoré pozostáva z dvoch bazénov – plavecký a neplavecký s recirkuláciou vody. Prevádzkovateľom je základná škola. V roku 2018 bolo v prevádzke 8 mesiacov. Prevádzkovateľ predkladal na

RÚVZ so sídlom vo Svidníku výsledky laboratórnych rozborov bazénových vôd, v rámci ŠZD boli odobraté 2 vzorky. Z celkového počtu vyšetrených vzoriek 3 vzorky vôd /14,29 %/ nevyhovovali požiadavkám na kvalitu vody na kúpanie pre prekročenie voľného a viazaného chlóru, CHSK<sub>Mn</sub> a Pseudomonas aeruginosa. Opakované vzorky po vykonaných nariadených opatreniach vykázali vyhovujúcu kvalitu. Ako zdroj vody je využívaný verejný vodovod mesta Stropkov. Uvedené bazény v dopoludňajších hodinách sa využíva pre plavecké výcviky žiakov okresu Stropkov a v popoludňajších hodinách je možnosť plávania pre verejnosť.

### 2.2.2. Kúpaliská so sezónnou prevádzkou

V meste Svidník a Stropkov boli v prevádzke počas LTS len kúpaliská s netermálnou vodou. Letné kúpalisko v Stropkove tvorí plavecký bazén, oddychový a detský bazén do 3 rokov. Na LK vo Svidníku bolo v prevádzke 7 bazénov - plavecký bazén B50 je o rozmeroch 50 x 22 m a hĺbke od 0,8-1,7m. Rozdelený je na plaveckú a neplaveckú časť. Detský bazén B8 je o rozmeroch 8 x 3 m a hĺbke od 0,3-0,5 m, dojazdový bazén pre tobogan B10 o rozmeroch 10 x 6 m a hĺbke 1 m, umelé vlny –oddychový bazén B33 je o rozmeroch 33 x 11 a hĺbke 0,4-1,7 m, relaxačný masážny krytý bazén B18 o rozmeroch 18 x 8 a hĺbke 1,2 m, športový bazén B25 – 25x12,5 m s hĺbkou 1,3-1,5m, oddychový bazén B12 o rozmeroch 12x8 m a hĺbke 0,7 m. Prevádzkovatelia si na RÚVZ so sídlom vo Svidníku formou objednávok zabezpečili sledovanie kvality vody. Vzorky vody boli odoberané aj v rámci ŠZD. Laboratórne analýzy z odobratých vzoriek vôd vykonávalo laboratórium na RÚVZ so sídlom v Prešove. Na LK vo Svidníku bolo odobratých počas letnej sezóny 27 vzoriek, z toho 11 vzoriek /40,74%/ bolo nevyhovujúcich. Z prekročených ukazovateľov to boli kultivovateľné mikroorganizmy, producenty a CHSK<sub>Mn</sub>. Na LK v Stropkove boli odobraté 12 vzoriek, z toho 4 /33,33 %/ boli nevyhovujúce. Prekročené boli v mikrobiologických ukazovateľoch Pseudomonas aeruginosa, Črevné enterokoky a kultivovateľné mikroorganizmy. Na kúpaliskách boli nariadené nápravné opatrenia, zákaz kúpania a vykonaný opakovaný odber vzoriek vody na kúpanie., ktorý potvrdil vyhovujúcu kvalitu

Detský bazén bol denne vypúšťaný. Prevádzkovateľovi letného kúpaliska vo Svidníku neboli počas sezóny v správnom konaní uložené pokuty.

### **3. KVALITA OVZDUŠIA**

3.1 Zhodnotenie stavu kvality ovzdušia uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru.

Kvalita ovzdušia uzatvorených priestorov nevýrobného charakteru sa nesledovala. Z toho dôvodu tabuľka č. 3.1 nie je spracovaná.

### **4. PÔSOBENIE ZDROJOV HLUKU V ŽIVOTNOM PROSTREDÍ**

4.1 Zdroje hluku v životnom prostredí

Medzi najvýznamnejší zdroj hluku patrila aj v roku 2018 cestná doprava. Osobitným problémom je zvyšujúci sa podiel kamiónovej dopravy na cestných komunikáciách. Problematický je predovšetkým frekventovaný cestný ťah S – V na trase štátna hranica s Poľskou republikou – Vyšný Komárnik – Svidník – Stropkov – Vyšné Nemecké – Ukrajina a cestný ťah S – J v trase štátna hranica s Poľskou republikou – Vyšný Komárnik – Prešov – Košice – štátna hranica s Maďarskou republikou.

V roku 2018 bolo na RÚVZ doručené 3 podnety týkajúce sa hluku - jeden podnet bol na hluk z kompresorov chladiaceho zariadenia potravinárskych prevádzok, 2 podnety boli pretrvávajúce - hluk z kotolne a hluk z drevo prevádzky.

4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti

Pri novej výstavbe zariadení s potenciálnym zdrojom hluku resp. s produkciou hluku sú požadované hlukové štúdie v rámci posudzovania návrhov na vydanie záväzných stanovísk k územnému konaniu stavieb.

Realizáciou R4 sa výrazne znížila frekvencia automobilovej dopravy v meste Svidník, čím sa znížil aj vplyv automobilovej dopravy na ovzdušie v meste Svidník. V štádiu riešenia je aj preložka cesty v Stropkove, kde účelom stavby je odklonenie tranzitnej dopravy mimo zastaveného územia intravilánu mesta Stropkov.

Na RÚVZ so sídlom vo Svidníku boli doručené 3 podnety týkajúce sa hluku, z toho dva podnety sú opakujúce a pretrvávajúce.



- Jeden z opakujúcich a pretrvávajúcich podnetov je na hluk z kotolne. Podnet sa prešetruje od roku 2015. Z dôvodu, že posledné meranie hluku bolo vykonané v letnom období, kedy nebolo možné splniť požiadavky sťažovateľov a nastaviť kotolňu na maximálny výkon, RÚVZ požiadal prevádzkovateľa kotolne o predloženie výsledkov objektivizácie hluku šíriaceho sa z kotolne K4, vykonaného osobou odborne spôsobilou a držiteľom osvedčenia o akreditácii vo vnútornom prostredí – v obytných miestnostiach bytu sťažovateľov v termíne do 15.2.2018. Sťažovateľ odmietol sprístupniť byt na meranie hluku resp. sprístupnenie bytu ste podmieňoval svojimi podmienkami - meranie vykoná iba RÚVZ Prešov, budú zapnuté všetky kotly a všetky ostatné komponenty pôjdu na plný výkon, v čase merania hluku bude povolená kontrola výkonu kotolne a všetkých komponentov odborným zamestnancov RÚVZ Prešov, odborníkom na počítačovú techniku a vybraní poslanci MsZ Svidník. Orgány verejného zdravotníctva nemôžu prevádzkovateľovi určiť konkrétnu firmu, ktorú si musí zabezpečiť na meranie hluku. Pri prešetrovaní tohto podnetu RÚVZ so sídlom vo Svidníku už viackrát zabezpečoval meranie hluku pracovníkmi z RÚVZ so sídlom v Prešove, ako aj nariadil prevádzkovateľovi kotolne vykonať opatrenia a predložiť výsledky merania po vykonaných opatreniach na overenie ich účinnosti. Byt na meranie hluku sťažovateľ odmietol sprístupniť aj vtedy, keď meranie vykonával RÚVZ Prešov, ktoré zabezpečoval RÚVZ Svidník alebo meranie vykonávala právnická osoba, podotýkame odborne spôsobilá a držiteľka akreditácie, ktorú zabezpečoval prevádzkovateľ kotolne. Meranie sa tak vykonávalo pred fasádou bytového domu.  
Bez vykonaného merania vo vykurovacom období nie je možné objektívne prešetriť podanie a vyhodnotiť či sú resp. nie sú splnené limity hluku v byte sťažovateľa a vyvodiť relevantné závery.
- Podnet na hluk z drevoprevádzky je tiež z roku 2015. Podnet riešilo odd. PPL. Prevádzkovateľovi bol vydaný pokyn na vykonanie opatrení na zníženie hluku. Aj po vykonaných opatreniach a predložení výsledkov z merania, ktoré boli v norme, sťažnosti na hluk neprestali. K pôvodnému sťažovateľovi sa pridala ďalšia sťažovateľka. V januári 2018 sťažovatelia sa na RÚVZ vyjadrili, že prevádzkovateľ drevovýroby nevykonal žiadne opatrenia na zníženie hluku a hluk je stále vysoký a obťažuje ich a pri meraní išla píla na prázdno. Starosta príslušnej obce zvolal jednanie, na ktorom by sa za účasti všetkých zainteresovaných osôb hľadalo riešenie. Sťažovatelia podnetu sa stretnutia nezúčastnili. V júni sťažovateľka podnetu rodinný dom predala a odsťahovala sa z obce, prvotný sťažovateľ sa vyjadril, že meranie už nepožaduje. Podnet je uzatvorený.

- Ďalší podnet bol na hluk v nočných hodinách z kompresorov chladiaceho zariadenia potravinárskych prevádzok nachádzajúcich sa v susedstve bytového domu. RÚVZ zabezpečil meranie hluku zamestnancami RÚVZ Prešov. Meranie sa uskutočnilo v čase od 22.35 hod. - 01.10 hod. Meranie úrovne hluku sa vykonalo na jednom meracom mieste v detskej izbe bytu sťažovateľa. Mikrofón bol umiestnený na úrovni stredu okna detskej izby na 2. NP vo vzdialenosti 1,5 m od fasády. Výška mikrofónu bola cca 5,3 m nad úrovňou terénu a hlavná os citlivosti mikrofónu bola orientovaná v smere na zdroje hluku. Počas merania boli v činnosti najprv všetky zdroje hluku predajne potravín a prevádzky zariadenia spoločného stravovania, potom len zariadenia predajne potravín, po ich vypnutí len zariadenia prevádzky zariadenia spoločného stravovania. Podnet bol neopodstatnený.

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

### Zariadenia občianskej vybavenosti

- **Zariadenia cestovného ruchu**

V okrese Svidník je k dispozícii 18 ubytovacích zariadení, z toho 2 ubytovacie zariadenia súvisiace s výkonom práce a v okrese Stropkov 17 ubytovacích zariadení. Zariadenia súvisiace s výkonom práce sa v okrese Stropkov nenachádzajú. V okrese Stropkov sú v prevádzke zariadenia cestovného ruchu hlavne v RO Veľká Domaša – lokalita Valkov a Tíšava. V rámci pripravenosti na LTS boli všetky prevádzky, tak celoročné ako i sezónne, podrobené výkonu ŠZD. V celej rekreačnej oblasti pretrváva problém s pitnou vodou, pretože v RO nie je verejný vodovod, na zásobovanie pitnou vodou sa využívajú vlastné studne. V roku 2018 nepribudlo ani v jednom okrese ubytovacie zariadenie.

V ubytovacích zariadeniach pri výkone štátneho zdravotného dozoru neboli zistené závažné nedostatky týkajúce sa vnútorného prostredia, priestorové usporiadania a funkčného členenia, vybavenia a prevádzky. Zariadenia okrem ubytovacích služieb poskytujú aj služby stravovacie.

K zariadeniam cestovného ruchu patrí aj skanzen, múzea a galérie.

- **Zariadenia starostlivosti o ľudské telo**

V roku 2018 bolo v okrese Svidník evidovaných 82 a v okrese Stropkov 48 zariadení, v ktorých sú vykonávané epidemiologicky závažné činnosti (kozmetiky, holičstvá, kaderníctva, pedikúry, manikúry, tetovací salón, masážne salóny, soláriá). V tab. č. 5.2 pod položkou „Iné“ je uvedené centrum na odvykanie od fajčenia, rehabilitačné masážne lôžko a zdravie z prírody, v ktorom sa vykonáva informatívne testovanie, meranie, analýza a kontrola kondície organizmu. V roku 2018 v okrese Svidník pribudlo 5 kaderníctiev, 2 kozmetiky, 2 klasické masáže, v okrese Stropkov pribudli 2 kaderníctva, 3 kozmetiky, 1 manikúry a nechťový dizajn, 1 pedikúra. V okrese Svidník došlo k zrušeniu 1 kaderníctva, 1 klasická masáž, 1 masážne lôžko. Na ZŠ vo Svidníku a v Stropkove sú zriadené 2 sauny, ktoré slúžia v popoludňajších a večerných hodinách aj pre verejnosť. Tieto prevádzky sáun dozorovalo odd. HDaM. V každom novom zariadení bol pred začatím prevádzky vykonaný štátny zdravotný dozor zameraný na dispozičné usporiadanie zariadenia, podmienky dodržiavania prevádzkovej hygieny, dezinfekcie a sterilizácie pracovných nástrojov, zdravotnú a odbornú spôsobilosť zamestnancov, vypracovanie prevádzkového poriadku, kontrolu dokumentácie k prístrojovému vybaveniu používanému v zariadeniach. Počet týchto zariadení v priebehu roka kolíše, priebežne vznikajú nové prevádzky, staré zanikajú, resp. sa menia ich prevádzkovatelia. Nie všetci prevádzkovatelia oznamujú zatvorenie prevádzky. V roku 2018 bolo vydaných 14 rozhodnutí, ktoré sa týkali schválenia nových prevádzok alebo zmeny prevádzkovateľa, zmeny priestorov. Štátny zdravotný dozor sa v roku 2018 vykonával 1x ročne na každej prevádzke. Pri kontrole v týchto prevádzkach sme sa zameriavali aj na dodržiavanie zákona NR SR č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov. V jednom prípade bola uložená bloková pokuta.

- **Zariadenia sociálnych služieb**

V spádovom území RÚVZ Svidník evidujeme 42 zariadení sociálnych služieb. Ide o Domov dôchodcov, domovy sociálnych služieb, grécko-katolícku diecéznu charitu, denné stacionáre pre dôchodcov, klub dôchodcov, azylové domy – útulky. 4 zariadenia soc. služieb pre deti /rehabilitačné stredisko, domov soc. služieb, dom božieho milosrdenstva a Náš dom n.o./ dozoruje odd. HDaM. V roku 2018 bolo vydaných 10 rozhodnutí, ktoré sa týkali schválenia nových prevádzok alebo zmeny prevádzkovateľa, zmeny priestorov a schválenia prevádzkových poriadkov. Najviac vzniká a zaniká denných stacionárov, resp. dochádza k zmene prevádzkovateľa. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru v priebehu roka 2018 neboli v zariadeniach sociálnych služieb zistené závažné nedostatky v porušovaní hygienicko-

epidemiologického režimu. Štandard poskytovania služieb v zariadeniach sociálnych služieb sa zlepšuje rekonštruovaním priestorov.

- **Zariadenia zdravotnícke**

Posudkovú činnosť a štátny zdravotný dozor v zdravotníckych zariadeniach vykonáva odd. epidemiológie.

- **Telovýchovné zariadenia**

V okrese Svidník je 14 telovýchovných zariadení, z toho 1 klzisko, 6 fitness centriér a športové kluby, 2 športové haly, 1 tenisový kurt, 1 futbalový štadión a 3 lyžiarske strediská. V okrese Stropkov evidujeme 6 telovýchovných zariadení – 1 klzisko, 1 mestská telocvičňa, 1 futbalový štadión, 3 fitness centra. V okrese Svidník bolo do prevádzky uvedené 1 fitness centrum, v Stropkov nepribudlo žiadne nové telovýchovné zariadenie. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru v priebehu roka 2018 neboli v telovýchovných zariadeniach zistené závažné nedostatky v porušovaní hygienicko-epidemiologického režimu.

Lyžiarske strediská v okrese Svidník /Medvedie, Šarbov/ boli v prevádzke v prevažnej miere len cez víkend z dôvodu nepriaznivého počasia. Počas hodnoteného obdobia prebiehali územné, stavebné a kolaudačné konania na zriadenie viacúčelových ihrísk.

- **Pohrebništvo**

V okrese Svidník sú evidované 2 pohrebné služby s 3 chladiacimi zariadeniami. v okrese Stropkov 1 pohrebná služba s 2 chladiacimi zariadeniami, 1 mraziacim zariadením. Výkon ŠZD bol zameraný na kontrolu dodržiavania hygienickej úrovne prevádzok pohrebných služieb v zmysle odsúhlaseného prevádzkového poriadku, čistenie a dezinfekciu priestorov a pohrebného vozidla. K zmene oproti roku 2017 nedošlo

Pri výkone ŠZD neboli zistené nedostatky, za ktoré by prevádzkovateľom bola uložená pokuta.

### III. POSKYTOVANIE INFORMÁCIÍ VEREJNOSTI

Informácie verejnosti boli poskytované prostredníctvom odborných konzultácií, ktoré sa týkali predovšetkým určenia podmienok pre prevádzkovanie zariadení, v ktorých sa vykonávajú epidemiologicky závažné činnosti, posúdenia vhodnosti priestorov pre zriaďovanie prevádzok, zásobovania obyvateľov pitnou vodou, náležitostiach prevádzkových poriadkov, projektových dokumentácií rôznych stavieb, informácie o pripravenosti LTS v okrese Svidník a Stropkov, o kvalite vody na umelých a prírodných kúpaliskách atď. Na web stránke RÚVZ so sídlom vo Svidníku bola poskytnutá informácia o pripravenosti LTS v okrese Svidník a Stropkov, o kvalite vody na kúpaliskách, zverejnený je register odborne spôsobilých osôb pre výkon činností na základe osvedčenia vydaného Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku.

V zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám boli v roku 2018 podané 3 informácie.

### IV. ĎALŠIE ČINNOSTI ODBORU

Medzi ďalšie činnosti oddelenia HŽP patrí:

- a. účasť v komisiách na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažnej činnosti
- sledovanie kvality vody z prameňov, ktoré obyvatelia hromadne využívajú na pitné účely“ odoberáme vzorky vôd z tých prameňov. Informácie o kvalite vody sú občanom poskytnuté na webovej stránke úradu a zaslané boli aj na obecné úrady v katastri ktorých sa pramene nachádzajú
- posudzovanie zámerov z hľadiska ich vplyvu na životného prostredie /EIA/
- ŠZD v pracovniach, požičovniach karnevalových masiek, požičovniach svadobných a spoločenských šiat, verejných sociálnych zariadení - sociálne zariadenie pre verejnú dopravu a turistiku vo Vyšnom Komárniku na hraničnom prechode do Poľskej republiky, pre TIR v Giraltovciach, 1 v meste Svidník a 1 v meste Stropkov.
- iná písomná agenda – stanoviska, vyjadrenia k PD, expertíza rozborov vzoriek vôd ( pitné a bazénové vody ),
- spolupráca s miestnou samosprávou a špecializovanou štátnou správou

**Tab. č. 1.1. Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov****Rok: 1.1.201 - 31.12.2018****Kraj: Prešovský****Okres: Svidník**

<b>Obec</b>	<b>Počet obyvateľov</b>	<b>Počet zásobovaných obyvateľov</b>	<b>Percento zásobovanosti %</b>
Belejovce	17	0	0
Beňadikovce	209	0	0
Bodružal	63	60	95,24
Cernina	596	0	0
Cigla	76	76	100
Dlhoňa	86	0	0
Dobroslava	26	0	0
Dubová	215	215	100
Dukovce	267	261	97,75
Fijaš	150	0	0
Giraltovce	4 153	4 121	99,23
Havranec	15	0	0
Hrabovčík	346	344	99,42
Hunkovce	342	338	98,83
Jurkova Voľa	85	80	94,12
Kalnište	535	0	0
Kapišová	439	439	100
Kečkovce	249	0	0
Kobylnice	92	92	100
Korejovce	83	83	100
Krajná Bystrá	443	440	99,32
Krajná Porúbka	45	0	0
Krajná Poľana	208	205	98,56
Krajné Čierne	76	0	0
Kračúnovce	1 232	0	0
Kružlová	933	692	74,17
Kuková	737	731	99,19
Kurimka	395	395	100
Ladomirová	1 068	1 068	100
Lužany pri Topli	261	0	0
Lúčka	524	0	0
Matovce	125	29	23,2
Medvedie	47	42	89,36
Mestisko	455	455	100
Miroľa	58	0	0
Mičakovce	133	0	0
Mlynárovce	215	213	99,07

Nižná Jedľová	95	95	100
Nižná Pisaná	86	0	0
Nižný Komárnik	188	188	100
Nižný Mirošov	270	270	100
Nižný Orlík	318	318	100
Nová Polianka	70	70	100
Okrúhle	624	448	71,79
Príkra	7	0	0
Pstriná	61	0	0
Radoma	421	0	0
Rakovčik	170	0	0
Rovné	479	0	0
Roztoky	418	0	0
Soboš	149	0	0
Stročín	566	498	87,99
Svidnička	137	137	100
Svidník	11 001	11 001	100
Vagrinec	122	122	100
Valkovce	217	155	71,43
Vyšná Jedľová	186	186	100
Vyšná Pisaná	71	0	0
Vyšný Komárnik	77	77	100
Vyšný Mirošov	584	584	100
Vyšný Orlík	375	375	100
Vápeník	39	0	0
Šarbov	12	0	0
Šarišský Štiavnik	292	0	0
Šemetkovce	84	0	0
Štefurov	114	114	100
Železník	461	461	100
Želmanovce	331	325	98,19
<b>Spolu:</b>	<b>33 024</b>	<b>25 803</b>	<b>78,13</b>

**Rok: 1.1.2018 - 31.12.2018**

**Kraj: Prešovský**

**Okres: Stropkov**

<b>Obec</b>	<b>Počet obyvateľov</b>	<b>Počet zásobovaných obyvateľov</b>	<b>Percento zásobovanosti %</b>
Baňa	178	178	100
Breznica	828	826	99,76
Brezníčka	125	0	0
Brusnica	416	210	50,48
Bukovce	538	538	100
Bystrá	25	0	0
Bžany	164	0	0
Chotča	625	560	89,6
Duplín	532	532	100
Gribov	191	0	0
Havaj	398	398	100
Jakušovce	43	43	100
Kolbovce	193	0	0
Korunková	83	0	0
Kožuchovce	58	0	0
Krišľovce	31	0	0
Kručov	219	0	0
Krušinec	247	0	0
Lomné	235	204	86,81
Makovce	153	153	100
Malá Poľana	115	0	0
Miková	140	0	0
Miňovce	334	334	100
Mrázovce	80	80	100
Nižná Olšava	434	434	100
Olšavka	209	0	0
Potoky	91	91	100
Potôčky	68	0	0
Soľník	32	0	0
Staškovce	253	0	0
Stropkov	10 638	10 638	100
Tisinec	447	398	89,04
Tokajík	103	0	0
Turany nad Ondavou	374	374	100
Varechovce	154	0	0
Veľkrop	225	0	0
Vislava	193	0	0
Vladiča	65	0	0
Vojtovce	100	100	100
Vyškovce	128	0	0
Vyšná Olšava	640	0	0
Vyšný Hrabovec	0	0	0
Šandal	325	285	87,69
<b>Spolu:</b>	<b>20 430</b>	<b>16 376</b>	<b>80,16</b>





Vagrinec	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Okrúhle	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kružlová	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Krajná Poľana	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Nižná Jedľová	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Cigla	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Svidnička	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Hunkovce	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Mestisko	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Mlynárovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Vyšný Orlík	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Železník	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuková	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Vyšný Komárnik	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kobylnice	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Korejovce	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Jurkova Voľa	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Valkovce	0	1	1	100	1	100	1	100	0	0
Dubová	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Štefurov	0	2	2	100	0	0	2	100	0	0
<b>Spolu:</b>	<b>14</b>	<b>72</b>	<b>5</b>	<b>5,81</b>	<b>2</b>	<b>2,33</b>	<b>5</b>	<b>5,81</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Rok: 1.1.2018 - 31.12.2018

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Prešovský, Okres: Stropkov

	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
	PM	KM	počet	%	Fyzikálne a		Mikrobiologické a		Rádiologické	
					abs.	%	abs.	%	abs.	%
Bukovce	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Lomné	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Nižná Olšava	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Brusnica	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Chotča	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Miňovce	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Duplín	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Tisinec	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stropkov	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Breznica	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Makovce	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Havaj	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Vojtovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Šandal	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Baňa	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Jakušovce	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Turany nad Ondavou	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Mrázovce	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Vyšný Hrabovec	0	2	1	50	0	0	1	50	0	0
Potoky	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Spolu:</b>	<b>4</b>	<b>35</b>	<b>1</b>	<b>2,56</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2,56</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



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

**Rok: 1.1.2017 - 31.12.2017**

**Pôsobnosť: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku**

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

**RÚVZ: Svidník**

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

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

**Tabuľka č. 2.1 Prehľad prírodných kúpalísk**

Kraj									
Okres									
Obec		Plocha		Štatút	Rekreácia	Stav kúpaliska	Dátum začatia sezóny	Dátum ukončenia sezóny	Poznámka
Názov kúpaliska	Typ vody	kúpaliska a pláže [m <sup>2</sup> ]	vody [km <sup>2</sup> ]						
<b>Prešovský kraj</b>									
<b>Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku</b>									
<b>okres Stropkov</b>									
Veľká Domaša - Tíša	Vodná nádrž	12000		Štatút vyhlásený	Organizovaná	Prevádzkované	29.06.2018	31.08.2018	
Veľká Domaša - Valkov	Vodná nádrž	13500		Štatút vyhlásený	Organizovaná	Prevádzkované	31.05.2018	31.08.2018	

**Tabuľka č. 2.2 Prehľad o kvalite prírodných kúpalísk**

Kraj													
Okres													
Obec		Plocha		Štatút	Rekreácia	Vzorky			Ukazovatele				
Názov kúpaliska	Typ vody	kúpaliska a pláže [m <sup>2</sup> ]	vody [km <sup>2</sup> ]			vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno - chemické
<b>Prešovský kraj</b>													
<b>okres Stropkov</b>													
Veľká Domaša - Tíša	Vodná nádrž	12000		Štatút vyhlásený	Organizovaná	7	1	14,29	60	1	1		
Veľká Domaša - Valkov	Vodná nádrž	13500		Štatút vyhlásený	Organizovaná	7		0	60				
<b>Sumárne údaje</b>						<b>14</b>	<b>1</b>	<b>7,14</b>	<b>120</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Tabuľka č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou**

Kraj						
Okres						
Obec				Bazény		
Názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušená	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu
<b>Prešovský kraj</b>						
<b>Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku</b>						
<b>okres Stropkov</b>						
Stropkov, ZŠ Konštantínova	09.12.2002		74	0	2	2
<b>okres Svidník</b>						
Bazén pri ZŠ 8.mája	2.11.2011		71	0	1	1
Aquaruthenia	20.3.2015		200	0	2	2
<b>Sumárne údaje za kraj</b>			<b>345</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

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

Kraj								
Okres								
Obec	Vzorky			Ukazovatele				
Názov kúpaliska	vyšetrené	počet prekročených s	%	spolu	s prekročenou MH	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-
<b>Prešovský kraj</b>								
<b>Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku</b>								
<b>okres Stropkov</b>								
Stropkov, ZŠ	21	3	14,29	251	5	2		3
<b>okres Svidník</b>								
Bazén pri ZŠ 8.mája	7	1	14,29	92	2			2
Aquaruthenia	24	11	45,8	326	14	3	0	11
<b>Sumárne údaje</b>	<b>52</b>	<b>15</b>	<b>28,8</b>	<b>669</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>16</b>

**Tabuľka č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou**

Kraj								
Okres								
Názov kúpaliska	Dátum		Prerušenia	Mimo prevádzky	Kapacita	Bazény		
	začatia sezóny	ukončenia sezóny				termálnych	netermálnych	spolu
<b>Prešovský kraj</b>								
<b>Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku</b>								
okres Stropkov								
LK Stropkov	26.06.2018	02.09.2018	nie	nie	1250	0	3	3
okres Svidník								
Letný areál AQUARUTHENIA Svidník	21.06.2018	02.09.2018	nie	nie	3250	0	7	7
<b>Sumárne údaje</b>					<b>4500</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>10</b>

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

Kraj								
Okres								
Obec	Vzorky			Ukazovatele				
	vyšetrené	počet prekročených s	%	spolu	s prekročenou MH	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-
Názov kúpaliska								
<b>Prešovský kraj</b>								
<b>Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Svidníku</b>								
okres Stropkov								
LK Stropkov	12	4	33,33	161	12	11		1
okres Svidník								
Letný areál	27	11	40,74	363	18	9	1	8
<b>Sumárne údaje</b>	<b>39</b>	<b>15</b>	<b>38,46</b>	<b>524</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>9</b>





## RÚVZ Svidník

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

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

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

RÚVZ: Svidník

Okres: Svidník a Stropkov

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

Okresy	Ubytovacie zariadenia pre cestovný ruch (§ 1 ods. 2 písm. h) vyhl. MZ SR č. 259/2008 Z. z.)																	
	Hotel		Motel/Hotel		Penzión		Turistická ubytovňa		Kemping		Chatová osada		Krátkodobé ubytovanie v súkromí		Iné		Spolu	
	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita
Svidník	2	76	2	23	4	76	5	127	1	30	0	0	0	0	2	38	16	370
Stropkov	2	128	0	0	9	177	5	81	1	76	0	0	0	0	0	0	17	462
<b>Spolu :</b>	4	204	2	23	13	253	10	208	2	106	0	0	0	0	2	38	33	832

**RÚVZ: Svidník**

Okres: Svidník a Stropkov

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

Okresy	Ubytovacie zariadenia súvisiace s výkonom práce (§ 1 ods. 2 písm. n) vyhl. MZ SR č. 259/2008 Z. z.)					
	Robotnícka ubytovňa		Ubytovňa pre brigádnikov		Spolu	
	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita
Svidník	2	15	0	0	2	15
Stropkov	0	0	0	0	0	0
<b>Spolu :</b>	2	15	0	0	2	15

RÚVZ: Svidník

Okres: Svidník a Stropkov

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

Okresy	Druh zariadenia														
	Kader- níctva	Holičstvá	Kozme- tiky	Pedikúry	Nechtový dizajn, manikúry	Solária	Tetovacie salóny	Klasické masáže	Erotické masážne salóny	Sauny	Piersing	Myosti- mulácie	Nastreľov. náušník	Iné	Spolu
Svidník	33	7	17	5	5	3	1	4	0	3	0	0	1	3	82
Stropkov	17	3	10	2	9	1	1	3	0	1	0	0	1	0	48
<b>SPOLU:</b>	50	10	27	7	14	4	2	7	0	4	0	0	2	3	130

Poznámka: V združených prevádzkach počítať len jednu prevádzku

RÚVZ: Svidník

Okres: Svidník a Stropkov

Tab. č. 5.3 Prehľad zariadení sociálnych služieb v spádovom území RÚVZ Svidník, rok 2017

Okresy	Druh zariadenia																			
	Zariadenia podporovaného bývania, zariadenia pre seniorov, domovy sociálnych služieb, špecializované zariadenia, zariadenia opatrovateľskej služby, rehabilitačné strediská		Zariadenie núdzového bývania		Domov na polceste		Zariadenia sociálnych služieb pre fyzické osoby odkázané na pomoc inej fyzickej osoby a pre fyzické osoby, ktoré dovŕšili dôchodkový vek uvedené v § 1 ods. 2 písm. m) vyhl. MZ SR č. 259/2008 Z.z.)		Resocializačné stredisko		Krizové stredisko		Nocľaháreň		Útulok		Iné		Spolu	
	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita
<b>Svidník</b>	4	195	0	0	1	15	15	335	0	0	0	0	0	0	2	170	0	0	22	715
<b>Stropkov</b>	5	253	0	0	0	0	13	130	0	0	0	0	0	0	1	16	1	8	20	407
<b>Spolu:</b>	9	448	0	0	1	15	28	465	0	0	0	0	0	0	3	186	1	8	42	1122

**RÚVZ: Svidník****Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií**

Okres	počet prevádzkovaných		počet		Počet pohrebných vozidiel		
	pohrebných služieb	krematórií	chladiace zariadenia*/kapacita	mraziace zariadenia*/kapacita	Vyrobené pohrebné vozidlo	Upravené pohrebné vozidlo	Vozidlo len pre miestnu prepravu
Svidník	2	0	3/19	0	1	2	1
Stropkov	1	0	2/6	1/4	0	1	0
<b>Spolu</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>5/25</b>	<b>1/4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

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

## RÚVZ: Svidník

### 6.1 Vyžiadanie HIA v rámci procesu SEA

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

## RÚVZ: Svidník

### 6.2 Vyžiadanie HIA v rámci procesu EIA

Okresy	Názov zámeru navrhovanej činnosti pre ktorý sa HIA vyžiadala	Mini HIA/ Maxi HIA	Meno hodnotiteľa
Svidník	Zhodnocovanie plastového odpadu inovatívnou technológiou v obci N. Jedľová		MUDr. Jindra Holíková
	Prevádzka kafilérie – SORBEL s.r.o.		RNDr. Štefan Kuruc, MPH
Stropkov	-		



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

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

## **ODDELENIE PREVENTÍVNEHO PRACOVNÉHO LEKÁRSTVA**

Vypracovala: Ing. Vasilenková

### **1. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok v okrese Svidník a Stropkov**

Rok 2018 sa od predchádzajúcich rokov nelíšil, nezaznamenali sme veľké prepúšťanie zamestnancov a naďalej pretrváva v niektorých spoločnostiach zamestnávanie SZČO na úkor radových zamestnancov.

V poľnohospodárstve tak ako po minulé roky sa uprednostňuje nákup prípravkov na ochranu rastlín priamo pred ich aplikáciou a len v potrebnom množstve. Väčšina poľnohospodárskych fariem však v oblasti rastlinnej výroby je v ekologickom poľnohospodárstve, t.z. nepoužívajú žiadne chemické prípravky na ochranu rastlín, žiadne postrekové práce. Popri rastlinnej výrobe je na hospodárskych dvoroch rozšírená aj živočíšna výroba - prevážne chov hovädzieho dobytká.

V roku 2018 vznikali nové podnikateľské subjekty s menším počtom zamestnancov, a to predovšetkým predajne, autodielne, kancelárie poskytujúce finančné poradenstvo, v ktorých pracujú len prevažne samotní investori a živnostníci. Celkovo bolo oddeleniu preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie v priebehu roku 2018 podaných 74 návrhov k uvedeniu priestorov do prevádzky.

V priebehu roku 2018 sme obdržali 36 žiadosti k zriadeniu chránených pracovísk, z toho 8 bolo vybavených formou rozhodnutia a 28 formou stanoviska (v roku 2016 požiadalo 40 žiadateľov, v roku 2017 požiadalo 44 žiadateľov). Osoby so zníženou pracovnou schopnosťou nachádzali svoje uplatnenie najmä pri výkone administratívnych a účtovníckych prác, v obchode, v kuchyniach ako pomocné sily, v skladoch. Celkovo máme v evidencii 171 chránených pracovísk. Aj najväčší počet zrušených prevádzok evidujeme na chránených pracoviskách, kde po uplynutí dvoch rokov sa väčšina prevádzok ruší.

V oblasti odevnej výroby je najväčším zamestnávateľom v okrese Svidník I.C.A. s.r.o. Svidník, ktorá zamestnáva 148 ľudí. Výrobný program firmy - šitie pánskej konfekcie - sa nezmenil. Ide o firmu so zahraničnou účasťou z Talianska - export výrobkov do štátov Európskej únie a iných štátov. V dozorovaných okresoch evidujeme 26 krajčírskych dielní.

V okrese Svidník je rozvinutý aj strojársky priemysel, dominantným podnikom je PSS SVIDNÍK, a.s., ktorý je zameraný na výrobu strojov a zariadení pre mäso spracujúci, konzervársky a vinársky priemysel a pivovary - stroje na spracovanie mäsa, výrobné linky, rezačky, zariadenia pre dozrievanie a uskladňovanie piva. V podniku je zamestnaných celkovo 185 osôb. Svoje finálne výrobky expedujú na zahraničný trh. Spoločnosť zrekonštruovala objekt, ktorý bude plniť funkciu zákazníckeho centra, tzn. investor bude prezentovať svoje výrobky, zariadenia pre mäsovýrobu a pivovarníctvo aj s názornou ukážkou fungovania týchto zariadení.

Priemyselnú základňu mesta Stropkov naďalej reprezentuje hlavne podnik TESLA Stropkov, a.s., ktorý si udržuje dominantné postavenie v rámci regiónu. Je zameraný na výrobu elektrických, elektronických, plastových, kovových výrobkov - telefónne prístroje, domáca technika, elektroinštalačný materiál, zámky a kovania. Táto a.s. celkovo zamestnáva 816 osôb. Spoločnosť naďalej presúva investovanie do regranulačnej linky s novou technológiou, ktorá by nahradila mlyny na drvenie plastového odpadu a výmenu sústružníckych automatov za CNC stroje, čím by sa znížila expozícia zamestnancov hlukom. Tieto investície sú investične nákladné.

Ďalším odvetvím, ktoré je v okrese rozvinuté je strojársky priemysel, hlavným ťahúňom je KOVO-SIPOX a.s., prevádzka Stropkov. Za obdobie posledných troch rokov je v a.s. takmer nezmenený stav zamestnancov, 62 osôb. Spoločnosť je zameraná na výrobu a predaj zariadení a montážnych prvkov pre nákladné automobily, skladových kontajnerov, brúsnych a vŕtacích zariadení, opracovanie kovov. Charakterom výroby prevláda mechanické opracovanie a zvaračské práce, ktoré sú dopĺňované povrchovou úpravou striekaním farieb a zámočníckou činnosťou. Svoje výrobky expedujú t.č. na tuzemský trh.

V oboch okresoch sú rozvinuté služby, ako montáž kablov, kablových zväzkov do osobných automobilov (JOHRA mont, s.r.o. Svidník), navíjanie transformátorov a cievok (STROPTEL, s.r.o. Stropkov). Tieto spoločnosti zamestnávajú spolu 173 osôb. Svoje výrobky expedujú aj na zahraničný trh.

V okresoch je rozvinutá aj výroba kontajnerov - Metal Container, a.s. Svidník (výroba materiálových kovových kontajnerov, počet zamestnancov 27); Rikostav Container, s.r.o. Gíraltove (výroba obytných, kancelárskych, sanitárnych a skladových kontajnerov, počet zamestnancov 58); STAMAR-SP, s.r.o. Stropkov (výroba skladových kontajnerov všetkých veľkostí, počet zamestnancov 48) - tieto spoločnosti spolu zamestnávajú 133 osôb.

V uvedených spoločnostiach sú vyhlásené aj rizikové práce, rizikový faktor - hluk, zvaračské pevné aerosóly.

V roku 2018 neboli zamestnancami oddelenia riešené žiadne výnimočné situácie v okrese Svidník a Stropkov.

## **2. Rizikové práce**

RÚVZ Svidník v spádovom území (okres Svidník a Stropkov) eviduje k 31.12.2018 v programe ASTR 11 organizácií, v ktorých zamestnanci vykonávajú prácu zaradenú do 3. a 4. kategórie z hľadiska zdravotných rizík. Celkom je evidovaných 130 zamestnancov, z toho 18 žien, v 3. kategórii 107 zamestnancov, z toho 11 žien a v 4. kategórii 23 zamestnancov, z toho 7 žien. Práce zaradené do 4. kategórie rizika evidujeme v dvoch organizáciách (PSS SVDNÍK, a.s. a TESLA Stropkov a.s.), faktor hluk, chemický faktor-železo a jeho zliatiny. Evidencia v programe ASTR sa pravidelne aktualizuje 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 na zaradenie prác do kategórií.

Podľa výstupov z programu ASTR naďalej najviac zamestnancov, prevažne mužov, vykonáva práce zaradené do 3. a 4. kategórie v priemyselnej výrobe (výroba kovových konštrukcií, výroba strojov a zariadení, spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva) a v zdravotníctve (výkony súvisiace s aplikáciou cytostatík, s laboratórnou činnosťou), kde prevažuje počet žien. V kalendárnom roku 2018 došlo v porovnaní s rokom 2017 k zníženiu počtu zamestnancov vykonávajúcich práce 3. a 4. kategórie. Celkový počet zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce sa znížil oproti minulému kalendárnemu roku o 9 osôb, počet žien je na rovnakej úrovni. Dôvodom zníženia počtu zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce je vyradenie prác z kategórie rizika, ako aj nižší počet zamestnancov na pracoviskách s už vyhlásenými rizikovými prácami. Najzávažnejším škodlivým faktorom v pracovnom prostredí je nadmerný hluk, ktorým je exponovaných 96 zamestnancov. Ďalšie škodlivé faktory práce a pracovného prostredia sú chemické látky a zmesi, biologické faktory a chemické karcinogény, mutagény (tab.č.1a – 1e).

V rámci posudkovej činnosti RÚVZ Svidník vydalo podľa § 13 ods.4 písm. k) zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov 3 rozhodnutia na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác.

Z kategórie rizikových prác boli rozhodnutím RÚVZ Svidník vyradené práce iba v 1 subjekte, kde vyradenie sa vykonalo na základe aktuálnych výsledkov merania hluku a posúdenia miery rizika. Došlo k preradeniu prác v profesii robotník v stolárskej dielni - obsluha drevoobrábacích strojov z 3. kategórie rizika do 2. kategórie - únosná miera zdravotného rizika v súvislosti s expozíciou hluku.

K 31.12.2018 RÚVZ Svidník vydalo 2 rozhodnutia na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky, nakoľko činnosti vykonávané v prevádzkach si vyžadujú objektivizáciu faktorov práce a pracovného prostredia.

V roku 2018 sme obdržali 3 žiadosti o sprístupnenie informácii o zozname spoločností vedených v centrálnom registri rizikových prác v dozorovaných okresoch v zmysle zákona č.211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám. O tieto služby nás požiadali: ING TATRY SYMPATIA Bardejov a Mgr. Sidor, Košice

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

Povinnosť zamestnávateľov vypracovať informáciu o výsledkoch posúdenia zdravotných rizík a vykonaných opatreniach na pracovisku a predložiť ju RÚVZ Svidník do 15. januára kalendárneho roka si splnilo 10 organizácií, jedna organizácia si túto povinnosť nespĺnila. V týchto organizáciách dohľad nad pracovnými podmienkami a zdravím zamestnancov vykonáva pracovná zdravotná služba ProCare s.r.o. Košice a BALSAM s.r.o. Bardejov.

Ani v roku 2018 neevidujeme psychickú pracovnú záťaž ako rizikový faktor na žiadnom pracovisku v dozorovaných okresoch Svidník a Stropkov.

Faktor ionizujúce žiarenie neevidujeme na žiadnom pracovisku od roku 2011. Zamestnanci na rádiodiagnostických pracoviskách sú zaradení do 2. kategórie prác s únosnou mierou rizika poškodenia zdravia.

Rizikové práce u poskytovateľov zdravotnej starostlivosti u profesií s expozíciou biologickým faktorom skupiny 3, ak sa nimi spôsobené infekcie šíria vzduchom (*Mycobacterium tuberculosis*) v okrese Svidník a Stropkov, evidujeme v Nemocnici arm. gen. L. Svobodu Svidník, a.s. na pracovisku TaPCH. V roku 2018 sme nevydali žiadne nové rozhodnutie na určenie rizikovej práce u poskytovateľov zdravotnej starostlivosti u profesií s expozíciou biologickým faktorom skupiny 3, ak sa nimi spôsobené infekcie šíria vzduchom (*Mycobacterium tuberculosis*), zamestnanci v ambulancii tuberkulózy a pľúcnych chorôb v Stropkove a v ambulancii pneumologicko-ftizeologickej vo Svidníku sú PZS zaradení do kategórie rizika 2.

V roku 2018 neboli uložené žiadne sankcie zamestnávateľom za neplnenie opatrení na ochranu zdravia na pracoviskách, kde zamestnanci vykonávajú rizikové práce.

Pri výkone ŠZD bola vykonaná kontrola informovanosti zamestnancov prostredníctvom Dotazníkov informovanosti zamestnancov „H“ v počte 27.

### **3. Zabezpečovanie pracovnej zdravotnej služby**

Zamestnávateľ je povinný zabezpečiť primeraný zdravotný dohľad pre zamestnancov v oblasti ochrany zdravia pri práci v spolupráci s PZS.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru na pracoviskách sme kontrolovali najmä plnenie povinností zamestnávateľov a dokumenty, ktoré je povinný zamestnávateľ zabezpečiť v spolupráci s PZS napr. posudky o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotných rizík, záznamy o posúdení rizík.

K 31.12.2018 boli tímom PZS vypracované požadované dokumenty u 217 kontrolovaných subjektov s počtom zamestnancov 3221, lekárom u 2 kontrolovaných subjektov s počtom zamestnancov 3 a verejným zdravotníkom u 423 kontrolovaných subjektov s počtom zamestnancov 2083.

Poskytovateľ zdravotnej starostlivosti, ktorý je fyzickou osobou – podnikateľom, si môže činnosť PZS vykonávať osobne a ak je poskytovateľ zdravotnej starostlivosti právnickou osobou činnosť PZS môže vykonávať zdravotníckym pracovníkom, ktorý je s ním v pracovnoprávnom vzťahu alebo v obdobnom pracovnom vzťahu, preto aj PZS vlastnými zamestnancami evidujeme výlučne v zdravotníckych zariadeniach. V roku 2018 si činnosť PZS vlastnými zamestnancami vykonával poskytovateľ zdravotnej starostlivosti v 3 subjektoch s počtom zamestnancov 6.

Vo všetkých organizáciách, v ktorých sú vyhlásené rizikové práce je zdravotný dohľad zabezpečený PZS dodávateľským spôsobom. Lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci sa na rizikových pracoviskách vykonávajú pravidelne, t.j. podľa intervalu určeného zákonom, posudok o zdravotnej spôsobilosti je k nahliadnutiu (**tab.č.13a, 13b**).

Od 01.12.2017 vykonávajú PZS výlučne zdravotnícki pracovníci, najmä lekári s určenou špecializáciou a verejní zdravotníci pre zamestnancov, ktorí vykonávajú prácu zaradenú do kategórie 1 a 2 a zdravotnícki pracovníci v tíme PZS pre zamestnancov, ktorí vykonávajú prácu zaradenú do kategórie 1, 2, 3 alebo 4. Posudok o riziku a kategorizácia prác z hľadiska zdravotných rizík, ktorú vypracovali do 30.11.2017 bezpečnostní technici (BT), autorizovaní bezpečnostní technici (ABT) alebo bezpečnostnotechnická služba (BTS) zostáva v platnosti do času zmeny pracovných podmienok na pracovisku, ktorá by mohla mať vplyv na mieru zdravotného rizika pri práci a kategóriu práce z hľadiska zdravotného rizika alebo do času opakovaného posúdenia zdravotného rizika na pracovisku, na ktorom zamestnanci vykonávajú prácu zaradenú do kategórie 2 v určenej frekvencii (raz za 18 mesiacov). Požadované dokumenty vypracované BT, ABT alebo BTS evidujeme u 162 kontrolovaných subjektov s počtom zamestnancov 1033.

V roku 2018 bol vykonaný štátny zdravotný dozor v prevádzke na výrobu a montáž konektorov, kde bolo zistené, že PZS nevypracovala posudok o riziku, ktorý je súčasťou prevádzkového poriadku pre prácu s nebezpečnými chemickými faktormi, čím došlo k porušeniu § 30 ods.1 písm. i) zákona č. 355/2007 Z. z.. Rozhodnutím RÚVZ Svidník bola právnickej osobe za správny delikt na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci uložená pokuta podľa § 57 ods. 22 písm. g) zákona č. 355/2007 Z. z. vo výške 150 €. Rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť a vykonateľnosť až v roku 2019 (**tab.č.13c, 13d**).

V roku 2018 sme vykonali štátny zdravotný dozor aj u jedného poskytovateľa pracovnej zdravotnej služby, ktorý vykonáva činnosť dodávateľským spôsobom pre zamestnancov vykonávajúcich prácu zaradenú do prvej alebo druhej kategórie. Výkon ŠZD bol zameraný na plnenie povinností PZS, ako aj vedenie dokumentácie súvisiacej s povinnosťami zamestnávateľa. Štátnym zdravotným dozorom neboli zistené žiadne nedostatky, neboli uložené žiadne nápravné opatrenia (**tab.č.13e**).

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

V roku 2018 boli na RÚVZ Svidník hlásené 4 podozrenia na chorobu z povolania (tab.č.10), z toho v jednom prípade išlo o doplnenie šetrenia a v jednom prípade hlásenie došlo koncom roka 2018, šetrenie bude vykonané až v roku 2019.

Všetky hlásenia nám zaslali Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice, Klinika pracovného lekárstva a klinickej toxikológie.

Šetrenie bolo vykonané u SZČO, profesia pilčík. V lekárskom posudku bola na základe klinického nálezu včítane konziliárnych vyšetrení a objektivizovanej pracovnej expozície vibrácií choroba z povolania uznaná.

Ďalšie hlásenie podozrenia na chorobu z povolania a následné šetrenie bolo vykonané u osoby, ktorá má trvalé bydlisko v okrese Košice, pracuje pre firmu sídliacu vo Svidníku, ale prácu vykonáva v Českej republike. Vzhľadom k tomu, že trvalé bydlisko prešetrovaného spadá pod územný obvod RÚVZ Košice, vykonali sme šetrenie len u zamestnávateľa a vychádzali sme len z dokumentov zaslaných od spoločností, v ktorých prešetrovaný pracoval, preto nebolo možné objektívne posúdiť pracovné podmienky a spôsob vykonávania prác u prešetrovanej osoby.

Ďalšie hlásenie z Univerzitetnej nemocnice L. Pasteura Košice nám bolo zaslané k doplneniu šetrenia podozrenia na chorobu z povolania u šičky v odevnej spoločnosti. Išlo o doplnenie časovej snímky práce s následným prepočtom pohybov pri vykonávaných činnostiach. Na základe videozáznamu z vykonávaných činností sme dospeli k záveru, že došlo k prekročeniu počtu prípustných pracovných pohybov za pracovnú zmenu.

Koncom roka 2018 nám bola doručená hlásenka k prešetreniu podozrenia na chorobu z povolania u SZČO, profesia pilčík. Šetrenie pracovných podmienok a spôsob vykonávania prác bude vykonané až v priebehu roka 2019.

V dozorovaných okresoch nemáme vyhlásené rizikové práce z hľadiska dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia.

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

V roku 2018 boli v okrese Svidník a Stropkov hlásené 4 podzenia na chorobu z povolania, čo je oproti roku 2017 pokles o 1 prípad. Išlo predovšetkým o diagnózy - č.29 a č.28.



Prešetrované profesie – pilčík, kováč a šička. Opakovane sa prešetrovanie vykonalo v spoločnosti I.C.A. s.r.o. Svidník, preto zo strany zamestnávateľa bolo navrhnuté striedanie pracovných operácií u zamestnancov.

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

V roku 2018 bolo vykonaných 28 kontrol v rámci ŠZD v okresoch Svidník a Stropkov so zameraním na používanie veľmi toxických a toxických látok a zmesí a na kontrolu dodržiavania povinností zamestnávateľov.

Vo všetkých kontrolovaných subjektoch boli preverené podmienky manipulácie a skladovania veľmi toxických a toxických látok a zmesí podľa Nariadenia vlády SR č.355/2006 Z. z. a bolo zistené, že posúdené zdravotné riziko a pracovné činnosti predstavujú únosnú mieru zdravotného rizika - 2. kategória alebo minimálnu mieru zdravotného rizika - 1.kategória podľa zaradenia prác do kategórii.

Aj v roku 2018 sa sledovalo používanie prípravkov na ochranu rastlín v poľnohospodárskych objektoch - v rastlinnej výrobe, ich skladové priestory. Situácia je rovnaká ako po minulé roky, organizácie uprednostňujú nákup prípravkov na ochranu rastlín priamo pred ich aplikáciou a len v potrebnom množstve, t.j. nevytvárajú si skladové zásoby, postreky sa vykonávajú dodávateľsky. Nakoľko väčšina poľnohospodárskych fariem v oblasti rastlinnej výroby má ekologické poľnohospodárstvo, nepoužívajú sa žiadne chemické prípravky na ochranu rastlín.

V sledovanom období RÚVZ Svidník schválilo 11 prevádzkových poriadkov pre prácu s nebezpečnými chemickými faktormi.

Na RÚVZ Svidník bolo v roku 2018 doručených 23 oznámení o vykonaní DDD činnosti, ktoré realizovali ASANARATES s.r.o. Košice, MR SERVIS s.r.o. Košice, SLUŽBY D.D.D. Prešov a DDD STAR, s.r.o., Zeleneč.

V roku 2018 neboli zamestnancami odd. PPLaT riešené žiadne mimoriadne situácie a havárie.

Pri výkone ŠZD bola vykonaná kontrola informovanosti zamestnancov prostredníctvom Dotazníkov informovanosti zamestnancov „C“ v počte 23.

Osvedčenia o odbornej spôsobilosti na prácu s toxickými a veľmi toxickými látkami a zmesami vydáva RÚVZ v sídle kraja (**tab.č.4**).

## 7. Karcinogénne a mutagénne faktory

Aj v roku 2018 evidujeme 3 zamestnancov v onkologickej ambulancii Nemocnice arm. generála L. Svobodu Svidník, a.s., ktorí vykonávajú rizikovú prácu 3. kategórie s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi. Tieto osoby podávajú pacientom cytostatiká v ampulkách intravenozne alebo vo forme tabliet. Celkový počet používaných ampuliek za rok 2018 bol 1973, čo je oproti roku 2017 nárast o 607 ampuliek. Zároveň boli podávané cytostatiká aj formou tabliet, a to v počte 9115 ks, čo oproti roku 2017 predstavuje pokles o 4613 ks.

Nadalej sa vedie databáza organizácií, v ktorých sú zamestnanci vystavení karcinogénnym a mutagénnym faktorom a organizácií s pracovným procesom s rizikom chemickej karcinogenity. Okrem spoločnosti, v ktorej sú vyhlásené rizikové práce s karcinogénnymi faktormi (zdravotnícke zariadenie), evidujeme aj pracoviská, kde sa manipuluje a skladujú chemické karcinogény a mutagény v malých objemoch (napr. chemické laboratória) a kde pracovné činnosti s chemickými karcinogénmi predstavujú minimálnu alebo únosnú mieru zdravotného rizika (**tabuľka č.5a**). Vykonali sme štátny zdravotný dozor aj v drevospracujúcich prevádzkach, ako stolárske dielne, píly, v ktorých sú zamestnanci exponovaní tvrdým drevom.

Kontrola informovanosti zamestnancov prostredníctvom Dotazníkov informovanosti zamestnancov „K“ nebola vykonaná pri výkone ŠZD.

V súvislosti s plnením povinností zamestnávateľov vyplývajúcich z Nariadenia vlády SR č.253/2006 Z. z. o požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou azbestu pri práci bolo vykonaných 6 kontrol (**tab.č.5b**). Štátny zdravotný dozor bol vykonaný v prípade, ak organizácia oznámila začatie výkonu prác v dostatočnom predstihu. Dozor sa vykonával priamo pri odstraňovaní azbestu zo stavieb, pričom bolo kontrolované dodržiavanie opatrení na ochranu zdravia zamestnancov pred expozíciou azbestu (označenie zákazovými a príkazovými značkami, piktogramami, odsávanie priestorov, používanie OOPP, dodržiavanie plánu práce, denníky kontrolovaného pásma). Problematické je vykonávať ŠZD, ak organizácie oznámia začatie výkonu prác v deň zahájenia odstraňovania azbestu, prípadne tieto práce budú prebiehať počas víkendu.

V roku 2018 RÚVZ Svidník vydal 20 rozhodnutí na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb podľa § 13 ods.4 písm. k) zákona č.355/2007 Z. z., z toho:

- 5 rozhodnutí - azc odpadové potrubia v bytových jadrách,

- 13 rozhodnutí - strešná krytina (eternit),
- 1 rozhodnutie - boletické panely a
- 1 rozhodnutie - azc potrubie (komínové).

Všetky spoločnosti mali ÚVZ SR vydané oprávnenie na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb.

V sledovanom období RÚVZ Svidník schválilo 3 prevádzkové poriadky pre prácu s azbestom.

V roku 2018 rozhodnutím RÚVZ Svidník bola právnickej osobe za správny delikt na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci uložená pokuta podľa § 57 ods. 29 písm. g) zákona č. 355/2007 Z. z. vo výške 2000 €. Správny delikt bol uložený v súvislosti so šetrením podnetu v roku 2017 na pravdepodobný výskyt azbestu v stropnom podhl'ade v suteréne bytového domu. Laboratórnym rozborom vzorky stropného podhl'adu, ktoré vykonalo NRC Nitra, bola vo vzorke dokázaná prítomnosť azbestových vlákien – typ chryzotil.

Pri výkone ŠZD bola vykonaná kontrola informovanosti zamestnancov prostredníctvom Dotazníkov informovanosti zamestnancov „A“ v počte 4.

## **8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore**

V roku 2018 oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie posúdilo 106 návrhov od právnických osôb a fyzických osôb - podnikateľov. Najčastejšie boli posudzované návrhy na uvedenie priestorov do prevádzky, a to 74 návrhov. Posúdili sme 20 návrhov na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb, 3 návrhy na zaradenie prác do tretej kategórie a štvrtej kategórie rizika, 1 návrh na vyradenie z rizika, 10 návrhov na schválenie prevádzkových poriadkov (hluk, chemický faktor, azbest). V sledovanom období sme vydali 3 pokyny na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru, 7 záväzných stanovísk bolo vydaných k návrhom na územné konanie, 8 záväzných stanovísk k návrhom na kolaudáciu stavieb a 5 záväzných stanovísk k návrhom na zmenu v užívaní stavieb. Údaje sú uvedené v **tab.č.2**.

V roku 2018 bolo v rámci štátneho zdravotného dozoru zamestnancami oddelenia PPLaT vykonaných 529 previerok. V sledovanom období nebola šetrená žiadna sťažnosť, petícia ani podnety. Odborné stanoviská boli prevažne vydané k posúdeným projektovým dokumentáciám,

k prešetreniam podozrení na chorobu z povolania, k zaslaniu údajov o slobodnom prístupe k informáciám, k zriadeniu chránených pracovísk.

Konzultačná a poradenská činnosť bola zameraná na posudzovanie vhodnosti a účelovosti priestorov pred zriaďovaním a uvedením priestorov do prevádzky, ako aj k zriadeniu chránených pracovísk, posúdeniu zdravotných rizík, odstraňovaniu azbestu, ako aj upozornení zamestnávateľov na legislatívne úpravy a povinnosti im z nich vyplývajúce.

Iné činnosti: výzvy na podanie vyjadrenia - 5 (**tab.č.3**).

V **tab.č.6** je uvedený počet pokút za iné správne delikty. V roku 2018 oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie uložilo dve pokuty za iné správne delikty na úseku verejného zdravotníctva v celkovej sume 2300 Eur:

- právnická osoba odstraňovala azbest a materiály obsahujúce azbest zo stavieb bez oprávnenia vydaného ÚVZ SR (2000 Eur),
- právnická osoba prevádzkovala priestory bez kladného súhlasu orgánu verejného zdravotníctva po uplynutí skúšobnej prevádzky (300 Eur).

V roku 2018 sme v rámci štátneho zdravotného dozoru vykonávali previerky aj na chránených pracoviskách v okresoch Svidník a Stropkov (**tab.č.7**).

K 31.12.2018 sme vydali 8 rozhodnutí k uvedeniu chránených pracovísk do prevádzky a posúdili sme 28 návrhov formou stanoviska.

Na oddelení PPLaT evidujeme spolu 171 chránených pracovísk (okres Svidník a Stropkov), kontrolovaných CHP k 31.12.2018 bolo 112, na troch chránených pracoviskách bola kontrola v rámci štátneho zdravotného dozoru vykonaná 2 krát, t.z. počet kontrol na chránenom pracovisku v danom roku spolu 115.

Pri kontrole neboli zistené žiadne závažné nedostatky, neboli uložené žiadne nápravné opatrenia.

Pri výkone ŠZD bola vykonaná kontrola informovanosti zamestnancov prostredníctvom Dotazníkov informovanosti zamestnancov „P“ v počte 18.

V prevádzkach okresov Svidník a Stropkov sme rozдали spolu 82 kontrolných listov pre jednotlivé faktory pracovného prostredia (**tab.č.8**). Z uvedených dotazníkov sme sa dozvedeli, že informovanosť zamestnancov od zamestnávateľov o zdravotných rizikách spojených s ich výkonom práce je priemerná. Najviac informácií o vplyve práce a pracovných podmienok na zdravie si získavajú z médií, školení, časopisov, že v niektorých prípadoch zamestnanci nie sú

informovaní o výsledkoch hodnotenia zdravotného rizika pri výkone práce. Najlepšie informovaní podľa prieskumu sú zamestnanci pri práci so zobrazovacími jednotkami.

## **9. Podpora zdravia pri práci**

V roku 2018 sme sa aktívne podieľali v rámci poradenskej činnosti na zdravotno-výchovných aktivitách v oblasti ochrany a podpory zdravia za účelom zvyšovania zdravotného povedomia zamestnávateľov a zamestnancov.

Zdravotno-výchovné aktivity v rámci individuálneho poradenstva pre zamestnávateľov boli väčšinou súčasťou kontrol v rámci výkonu ŠZD, poradenstvo sa vykonávalo aj samostatne zárobkovo činným osobám (SZČO).

Konzultačná a poradenská činnosť v oblasti ochrany a podpory zdravia sa vykonávala aj prostredníctvom Poradne ochrany a podpory zdravia pri práci, ako aj prednáškovou činnosťou pre riaditeľov a vedúcich školských jedální základných škôl okresu Stropkov v súvislosti s požiadavkou o nových legislatívnych úpravách v oblasti ochrany zdravia pri práci (PZS).

Informácie určené širokej verejnosti boli zverejňované prostredníctvom internetovej stránky RÚVZ Svidník, zároveň tieto informácie boli prezentované aj v regionálnej tlači.

Aj v ďalších rokoch je potrebné pokračovať v realizácii intervenčných programov ochrany a podpory zdravia zamestnancov, podieľať sa na výchove zamestnávateľov a zamestnancov v problematike vplyvu faktorov životného a pracovného prostredia.

Európska agentúra pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci (EU-OSHA) spustila dvojročnú (2018-2019) celoeurópsku kampaň "Zdravé pracoviská kontrolujú nebezpečné chemické látky".

V rámci Európskeho týždňa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci bol organizovaný Deň otvorených dverí oddelenia preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie dňa 26.10.2018. Klientom boli poskytnuté konzultácie v oblasti ochrany zdravia pri práci, najmä v spojení s hodnotením zdravotných rizík, odstraňovania materiálov s obsahom azbestu zo stavieb, právnym predpisom v oblasti ochrany zdravia pri práci z hľadiska expozície faktorom práce a pracovného prostredia. Informácia o realizácii kampane bola obyvateľom prezentovaná prostredníctvom masovo-komunikačných prostriedkov - internetová stránka RÚVZ Svidník a regionálna tlač.

## **10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť**

Na internetových stránkach RÚVZ Svidník boli zverejnené články o novele zákona č. 355/2007 Z. z. (ochrana zdravia pri práci) a o realizácii kampane Zdravé pracoviská kontrolujú nebezpečné chemické látky. Tieto informácie boli zároveň uverejnené aj v regionálnej tlači. V súvislosti s požiadavkou o nových legislatívnych úpravách v oblasti ochrany zdravia pri práci (PZS) bola zrealizovaná prednáška pre riaditeľov a vedúcich školských jedální základných škôl okresu Stropkov (**tab.č.11**).

## **11. Vyhodnotenie Dohody o spolupráci a koordinácii činností medzi**

**ÚVZ SR a NIP v oblasti ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti pri práci, zo dňa 15.3.2011**

### **Článok 7 Dohody: Spolupráca regionálnych hygienikov a inšpektorov práce**

Spolupráca orgánu verejného zdravotníctva a inšpekcie práce Prešov bola realizovaná spoločnou dozornou aktivitou oboch orgánov, v rámci ktorej bol v pôsobnosti RÚVZ Svidník vykonaný štátny zdravotný dozor v spoločnosti na výrobu a montáž konektorov. Štátnym zdravotným dozorom bolo zistené porušenie § 30 ods.1 písm.i) zákona č. 355/2007 Z. z., bola uložená pokuta, no rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť a vykonateľnosť až v roku 2019 (**tab.č.14a**). Záznam zo spoločnej previerky bol elektronickou poštou zaslaný na ÚVZ SR dňa 26.11.2018.

V sledovanom období sme neobdržali žiadnu žiadosť k vydaniu stanoviska na udelenie certifikátu „Bezpečný podnik“ a nebola vykonaná žiadna spoločná kontrola podľa zákona č.128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií (**tab.č.14b**).

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

V roku 2018 oddelenie PPLaT vydalo 8 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky, u ktorých orgán verejného zdravotníctva schválil prevádzkové poriadky, ktorých súčasťou je posudok o riziku pri práci s nebezpečnými chemickými faktormi a 20 rozhodnutí na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb v meste Svidník a Stropkov (**tab.č.15a**).

Bolo predložených 23 oznámení o začatí vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov ako profesionálna činnosť (**tab.č.15b**).

V roku 2018 bola uložená jedna sankcia orgánom verejného zdravotníctva za správny delikt v oblasti chemických faktorov, no rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť a vykonateľnosť až v roku 2019 (**tab.č.15c**).

## **13. Personalistika**

V roku 2018 boli na odd.PPLaT evidovaní 3 zamestnanci (**tab.č.16**).

Personálne obsadenie oddelenia:

- vedúca oddelenia - odborný pracovník v zdravotníctve s vysokoškolským vzdelaním, odbor hygiena zdravých pracovných podmienok
- 1 diplomovaný asistent hygieny a epidemiológie (DAHE), špecializácia v odbore preventívne pracovné lekárstvo a toxikológia
- 1 asistent hygieny a epidemiológie (AHE), špecializácia v odbore pracovné lekárstvo a toxikológia

## 14. Tabuľky č. 1-16

Tabuľka č. 1a

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2018 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (1. stupeň prevažujúcej činnosti):

Kód	Prevažujúca činnosť (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
C	Priemyselná výroba	96	1	23	7	119	8
Q	Zdravotníctvo a sociálna pomoc	11	10	0	0	11	10
	<b>Spolu</b>	<b>107</b>	<b>11</b>	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>130</b>	<b>18</b>

Tabuľka č. 1b

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2018 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (2. stupeň prevažujúcej činnosti):

Kód	Prevažujúca činnosť (2. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
16	Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva	12	0	0	0	12	0
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	50	0	0	0	50	0
26	Výroba počítač., elektronických a optických výrobkov	7	1	16	7	23	8
28	Výroba strojov a zariadení i. n.	27	0	7	0	34	0
86	Zdravotníctvo	11	10	0	0	11	10
	<b>Spolu</b>	<b>107</b>	<b>11</b>	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>130</b>	<b>18</b>

Tabuľka č. 1c

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2018 podľa druhu a kategórie rizikového faktora (1. stupeň triedenia podľa rizikového faktora):

Rizikový faktor (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
<b>Biologický faktor</b>	8	7	0	0	8	7
<b>Hluk</b>	96	1	17	7	113	8
<b>Chemické látky a zmesi</b>	22	0	6	0	28	0



Tabuľka č. 1d

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2018 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - okrem chemických látok a zmesí (1. a 2. stupeň):

Rizikový faktor		Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
1. stupeň	2. stupeň	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
<b>Biologický faktor</b>	<b>Tuberkulóza</b>	8	7	0	0	8	7
<b>Hluk</b>	<b>Premenný</b>	96	1	17	7	113	8

Tabuľka č. 1e

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2018 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - chemické látky a zmesi (2. stupeň triedenia):

Chemická látka (2. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
<b>dermatotropné</b>	2	0	0	0	2	0
<b>dráždivé</b>	3	3	0	0	3	3
<b>chem.karcinogén/mutagén</b>	3	3	0	0	3	3
<b>reprodukčné toxické látky</b>	3	3	0	0	3	3
<b>pevné aerosóly</b>	20	0	6	0	26	0

Tabuľka č.2

Štátny zdravotný dozor (preventívne aktivity)	Počet		
A. Rozhodnutia súhlasné /nesúhlasné § 13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.	RÚVZ	ÚVZ SR	Spolu
- 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	74		
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu	10		
- o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia	-		
- 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	-		

- o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku	-		
- o návrhoch na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	20		
- o návrhoch na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie, návrhoch na ich zmenu alebo vyradenie	4		
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov	-		
- ostatné			
<b>S p o l u:</b>	<b>108</b>		
<b>B Rozhodnutia - pokyny - opatrenia</b>	<b>3</b> -		
<b>C. Vydané / odobraté oprávnenia na činnosti pracovnej zdravotnej služby</b>	-		
<b>D. Vydané / odobraté oprávnenia na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb</b>	-		
<b>E. Záväzná stanoviská:</b> § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. s prihliadnutím na zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov a zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	-		
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	7		
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	13		
- k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou	-		

Tabuľka č.3

Štátny zdravotný dozor a súvisiace činnosti	P o č e t
Výkon ŠZD (ukončený záznamom)	529
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	-
Šetrenie petícií	-
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	-
Odborné stanoviská (expertízy)	86
Konzultácie	184
Poradenstvo - individuálne - skupinové	-
Iné činnosti*	5

Tabuľka č. 4

RÚVZ v sídle kraja	Počet vydaných osvedčení o odbornej spôsobilosti na prácu s toxickými a veľmi toxickými látkami a zmesami			Počet odobraných osvedčení
	Na základe skúšky pred komisiou	Na základe preukázania odbornej praxe (bez skúšky)	Spolu	Spolu
	-	-	-	-

Tabuľka č.5a

Počet zamestnancov exponovaných karcinogénnym a mutagénnym faktorom v SR - najčastejší výskyt podľa počtu exponovaných v rozdelení podľa krajov					
Chemický karcinogén, chemický mutagén, proces s rizikom chemickej karcinogenity (vrátane azbestu)	Klasifikácia*	Počet exponovaných (vrátane azbestu) (vrátane RP) celkom / ženy		Počet podnikov / organizácií	
1. cytostatiká	proces	3	3	1	
2. azbest	K 1A	12	0	3	
3. hydroxylamóniumchlorid	K 1B	3	3	1	
4. chróman draselný	K 1B	3	3	1	

Tabuľka č. 5b

<b>Oznámenia o výkone odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest a výkon štátneho zdravotného dozoru podľa zák. § 41 ods.16 zákona č.355/2007 Z.z. a podľa NV SR č. 253/2006 Z. z.</b>	<b>Počet</b>
Oznámenia o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	14
Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	6

Tabuľka č.6

<b>Sankčné opatrenia</b>	<b>Počet</b>	<b>V sume</b>
Pokuty za priestupky – blokové konanie	-	-
Pokuty za priestupky – pokuty do1659 € okrem blokových konaní (§ 56 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z.)	-	-
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 50 zákona č. 355/2007 Z. z.)	<b>2</b>	<b>2300 Eur</b>
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.)	-	-

### Úroveň ochrany zdravia na chránených pracoviskách

RÚVZ	Počet nových posúdení		Počet kontrolovaných CHP	Počet kontrol	Počet zamestancov so ZPS na kontrolovaných CHP v danom roku (spolu)	Kontrolné listy *	Zistené nedostatky	Uložené opatrenia	Poznámky
	rozhodnutí	stanov.				(aké, koľko)	(aké, koľko)	(aké, koľko)	
<b>Svidník</b>	8	28	112	115	135	18 x PZ	nie	nie	

Ide o postihnutia predovšetkým pohybový aparát, srdcovo-cievne ochorenie, dýchací aparát.

Ich pracovnou náplňou sú rôzne činnosti, ako:

- administratívne práce,
- vedenie knižnice, archivačné služby,
- pomocné práce v kuchyni,
- práca v sklade, v predajniach,
- pomocný robotník v opravárenskej dielni,
- príjem zákaziek na pranie, žehlenie a čistenie, pomocné práce v práčovni,
- údržbárske práce a pod.

Tabuľka č.8

<b>Použitie kontrolných listov (dotazníkov informovanosti zamestnancov) pri výkone ŠZD</b>										
<b>RÚVZ</b>	<b>Počet kontrolných listov</b>									
	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>H</b>	<b>K</b>	<b>N</b>	<b>P</b>	<b>R</b>	<b>V</b>	<b>Z</b>
<b>Svidník</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>23</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>8</b>

Tabuľka č.9

<b>Prehľad o počte kontrolovaných podnikateľských subjektov</b>						
<b>Právna forma subjektu</b>	<b>Počet kontrolovaných subjektov</b>					
	rozdelenie podľa počtu zamestnancov v kontrolovanom subjekte					
	<b>0</b>	<b>1 - 9</b>	<b>10 - 49</b>	<b>50 - 249</b>	<b>250 a viac</b>	<b>SPOLU</b>
Podnikateľ-FO-nezapísaný v OR	-	-	-	-	-	-
Podnikateľ-FO-zapísaný v OR	141	99	6	-	-	<b>246</b>
FO - slobodné povolanie	-	-	-	-	-	-
FO – poľnohospodárska výroba	1	1	-	-	-	<b>2</b>
<b>Fyzické osoby spolu</b>	<b>142</b>	<b>100</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>248</b>
Verejná obchodná spoločnosť	-	-	-	-	-	-
Spoločnosť s ručením obmedzeným	-	164	24	6	-	<b>194</b>
Komanditná spoločnosť	-	-	-	-	-	-
Nadácia	-	-	-	-	-	-
Nezisková organizácia	-	4	-	-	-	<b>4</b>
Akciová spoločnosť	-	5	1	3	2	<b>11</b>
Družstvo	-	2	5	-	-	<b>7</b>
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.	-	-	-	-	-	-
Štátny podnik	-	-	-	-	-	-
Národná banka Slovenska	-	-	-	-	-	-
Banka – štátny peňažný ústav	-	-	-	-	-	-
Rozpočtová organizácia	-	-	-	-	-	-
Príspevková organizácia	-	-	-	-	-	-
Obecný podnik	-	-	2	2	-	<b>4</b>
Fondy	-	-	-	-	-	-

Verejnoprávna inštitúcia	-	-	-	-	-	-
Zahraničná osoba	-	-	-	-	-	-
Sociálna a zdravotné poisťovne	-	-	-	-	-	-
Odštepny závod	-	-	-	-	-	-
Združenie (zväz, spolok)	-	4	-	-	-	4
Politická strana, hnutie	-	-	-	-	-	-
Čirkevná organizácia	-	3	-	-	-	3
Organizačná jednotka združenia	-	-	-	-	-	-
Komora (s výnimkou profesných komôr)	-	-	-	-	-	-
Záujmové združenie právnických osôb	-	-	-	-	-	-
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)	-	19	-	-	-	19
Krajský a obvodný úrad	-	-	-	-	-	-
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)	-	-	-	1	-	1
<b>Právnické osoby spolu</b>	-	<b>201</b>	<b>32</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>247</b>
<b>S p o l u :</b>	<b>142</b>	<b>301</b>	<b>38</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>495</b>

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania						
Počet prešetr.	Č. položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S / N / ? / K / X	Lehota (v dňoch)
1	28/29	Susp. ochorenie HKK z vibrácií a DNJZ	SZČO	pilčík	S	70 dní
2	28/29	Susp. ochorenie HKK z DNJZ event. vibrácií	HALPO, spol. s r.o. Svidník	kováč	?	88 dní
3	29	Susp. ochorenie HK z DNJZ	I.C.A. s.r.o. Svidník	šička	S	70 dní
4	28/29	Susp. ochorenie HKK z DNJZ event. vibrácií	SZČO	pilčík	X	**
<b>SPOLU</b>	<b>4</b>	-	-	-	-	-

Lehota: \*\* nedoriešené v danom roku, hlásenka zaslaná koncom roka 2018

Záver prešetrovania:

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

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

? = nejednoznačné/sporné

K = podozrenie na chorobu z povolania bude došetrené na regionálnej alebo celoslovenskej komisii na posudzovanie chorôb z povolania

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



Tabuľka č.11

Špecializované úlohy a iná odborná činnosť					
Prednášky		Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraniché pracovné a študijné cesty (počet)	Špeciali- zované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)
na odborných podujatiach (počet prednášok)	Pregraduálna a postgraduálna výchova (počet hodín)				
-	-	-	-	-	5

Tabuľka č. 12

Objektívizácia faktorov v pracovnom prostredí			
Druh vzorky	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov	Počet analýz
Ovzdušie <sup>1)</sup> - pracovné	-	-	-
Biologický materiál	-	-	-
Genetická toxikológia	-	-	-
Hluk	-	-	-
Vibrácie	-	-	-
Optické žiarenie <sup>2)</sup>	-	-	-
Elektromagnetické pole	-	-	-
Mikroklimatické podmienky	-	-	-
Ionizujúce žiarenie	-	-	-
<b>S p o l u :</b>	-	-	-

Tabuľka č. 13a

<b>PZS vlastnými zamestnancami</b> - vypracovala pre zamestnávateľa dokumenty							
<b>RÚVZ</b>	<b>Tímom PZS</b>			<b>Lekárom</b>		<b>Verejným zdravotníkom</b>	
	Počet subjektov	Počet zamestnancov	z toho v kat. 3 a 4	Počet subjektov	Počet zamestnancov	Počet subjektov	Počet zamestnancov
Svidník				3	6		

Tabuľka č. 13b

<b>PZS dodávateľským spôsobom</b> - vypracovala pre zamestnávateľa dokumenty							
<b>RÚVZ</b>	<b>Tímom PZS</b>			<b>Lekárom</b>		<b>Verejným zdravotníkom</b>	
	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov	z toho v kat. 3 a 4	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov
Svidník	217	3221	130	2	3	423	2083

V sledovanom období evidujeme aj požadované dokumenty vypracované BT, ABT alebo BTS u 162 kontrolovaných subjektov s počtom zamestnancov 1033.

Tabuľka č. 13c

<b>Zamestnávateľ nezabezpečil vypracovanie dokumentov v spolupráci s PZS</b>					
<b>RÚVZ</b>	<b>v subjektoch, kde nie sú vyhlásené rizikové práce</b>		<b>v subjektoch s vyhlásenými rizikovými prácami</b>		
	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov v	z toho v kategórii 3 a 4
Svidník	1	47			

Tabuľka č. 13d

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

Tabuľka č. 13e

<b>Sankcie pre poskytovateľov PZS za správne delikty</b> na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci				
<b>RÚVZ</b>	<b>Názov a sídlo kontrolovaného poskytovateľa PZS</b>	<b>Správny delikt podľa § 57 ods. 24 alebo ods. 36 zákona č. 355/2007 Z. z. (uviesť odsek a písmeno)</b>	<b>Popis</b> (čoho sa týka podľa príslušného písmena)	<b>V sume €</b>
Svidník	-	-	-	-

Tabuľka č. 14a

<b>Spoločné preverky orgánov verejného zdravotníctva a orgánov inšpekcie práce vo vybraných organizáciách*</b>		
<b>Kraj</b>	<b>Počet</b>	<b>Organizácia (podnik)</b>
<b>ký</b>		
Trnavský		
Nitriansky		
Žilinský		
Banskobystrický		
Trenčiansky		
Prešovský - Svidník	1	IP Connector Technology, s.r.o. Stropkov
Košický		

Tabuľka č. 14b

<b>Spoločné koordinované dozorné aktivity orgánov verejného zdravotníctva s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách na prevenciu závažných priemyselných havárií</b> (podľa zákona č. 128/2015 Z. z.)				
<b>Kraj</b>	<b>Previerka vykonaná RÚVZ</b>	<b>Kontrolované subjekty</b>	<b>Kategória subjektu</b>	<b>Počet uložených opatrení</b>
	-	-	-	-

Tabuľka č. 15a

<b>Rozhodnutia orgánov verejného zdravotníctva v oblasti chemických faktorov, karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických</b>	<b>P o č e t rozhodnutí</b>	
	<b>súhlas.</b>	<b>nesúhlas.</b>
Rozhodnutia o návrhoch na <b>uviedenie priestorov do prevádzky*</b> vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní a ak si to vyžaduje objektivizáciu chemických faktorov (vrátane karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických) pracovného prostredia, o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky. (§13 ods.4 písm. a) zákona č.355/2007 Z. z.)	<b>8</b>	
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.)	<b>20</b>	

Tabuľka č. 15b

<b>Nápravné a predbežné opatrenia, oznámenia týkajúce sa chemických faktorov</b>	<b>Počet</b>
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.)	23
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, mutagénnym látkam a látkam reprodukčne toxickým vrátane nariadenia zneškodnenia nebezpečnej látky, nebezpečnej zmesi alebo nebezpečného výrobku. (§ 26 ods. 2 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	-
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.)	-

Tabuľka č. 15c

<b>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.</b>	<b>Podľa</b>	<b>Počet</b>	<b>V sume €</b>
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.	-	-

Tabuľka č. 15d

<b>Stanoviská, informácie, vyjadrenia a expertízy vypracované v oblasti chemických faktorov</b>	<b>Počet</b>
Odborné stanoviská, informácie, expertízy a vyjadrenia pre Centrum pre chemické látky a prípravky Ministerstva hospodárstva SR (§ 26 ods. 3 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	-
Vyjadrenie k bezpečnostnej správe (§ 23 ods. 7 písm. a) zákona č. 128/2015 Z. z.)	-

Tabuľka č. 16

<b>Personálne obsadenie oddelenia preventívneho pracovného lekárstva k 31.12.2018</b>							
<b>Lekári</b>	<b>VŠ</b>		<b>DAHE</b>	<b>AHE</b>	<b>SŠ</b>		<b>S p o l u</b>
	<b>zdrav.</b>	<b>iní</b>			<b>zdrav.</b>	<b>ostatní</b>	
-	-	1	1	1	-	-	3

**ODDELENIE HYGIENY VÝŽIVY, BEZPEČNOSTI POTRAVÍN  
A KOZMETICKÝCH VÝROBKOV**

Vypracovali: Mgr. Kačmárová,

### **1. Personálne obsadenie oddelenia hygieny výživy**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva vo Svidníku má sídlo v okresnom meste Svidník a pracovníci oddelenia hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov vykonávajú štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín v regióne, do ktorého spadá aj okres Stropkov.

Na oddelení pracujú 4 pracovníčky, z toho 1 pracovníčka nastúpila 03.12. 2018

<b>Pracovník</b>	<b>Vzdelanie</b>	<b>Pracuje na oddelení HV od roku</b>
1.	VŠ	2015
2.	VŠ	2018
3.	ÚSV	1993
4.	ÚSV	2001

## 2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov

V roku 2018 sa pracovníci oddelenia hygieny výživy zúčastňovali nasledovných vzdelávacích akcií:

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčast. zamestnancov
Kozmetické výrobky	Školenie	13.-14.03.2018	Spišská Nová Ves	ÚVZ SR Bratislava	1
Životné podmienky a zdravie	Konferencia	02.10.2018	Nový Smokovec	RÚVZ Svidník	3
Základy manažérskych zručností		Kurz	02.-03.05.2018	Bratislava	Úrad vlády

Odborní zamestnanci pripravili prednášky:

V roku 2018 neboli odprezentované žiadne prednášky a neboli organizované odborné semináre pre zamestnancov RÚVZ Svidník.

Aktivity v médiách:

Pravidelne sú uverejňované oznamy na stránke RÚVZ Svidník ohľadom platnej legislatívy v hygiene výživy, nevyhovujúcich kozmetických výrobkov, potravín a pod., v podduklianskych novinách boli publikované články na tému: „Informácia o sťahovaní dojčenskej mliečnej výživy Amilk Bifido z trhu, Úradná kontrola potravín v okrese Svidník a Stropkov a Informácia o stiahnutí výrobkov Babylove ovocný príkrm z trhu“.

Iné odborné činnosti:

- konzultačná a poradenská činnosť - 402 odborných konzultácií a poradenskej činnosti.
- členstvo v skúšobnej komisii pre vydávanie osvedčení odbornej spôsobilosti pre výkon práce v potravinárstve, vrátane iných komisií, v ktorých zastupuje odborný zamestnanec úrad – 1 zamestnanec.



### **3. Rozbor činnosti**

#### **3.1. Štátny zdravotný dozor**

RÚVZ Svidník so sídlom vo Svidníku – oddelenie hygieny výživy zabezpečuje štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín v dvoch okresoch a to: okres Svidník a okres Stropkov.

##### **3.1.1 Posudková činnosť**

V rámci posudkovej činnosti bolo v roku 2018 zaevidovaných a vydaných celkom 91 rozhodnutí. Na všetky žiadosti boli vydané kladné rozhodnutia.

Z uvedeného počtu 91 rozhodnutí bolo vydaných podľa § 13 odst. 3 zákona č. 355/2007 Z. z. 8 záväzných stanovísk. Záväzné stanoviská boli vydávané na umiestnenie stavby a zmenu účelu na základe písomných žiadostí účastníkov konania.

V zariadeniach spoločného stravovania bolo 39 prevádzkových poriadkov schválených súčasne v rozhodnutí pri uvedení priestorov do prevádzky. V roku 2018 nebolo podané žiadne odvolanie účastníkom konania.

Z uvedeného počtu 83 rozhodnutí bolo vydaných 34 rozhodnutí pre zariadenia spoločného stravovania, 25 rozhodnutí pre predajne potravín, 14 rozhodnutí bolo vydaných pre prevádzky výroby potravín, 10 rozhodnutí bolo vydaných pre zariadenia počas konania sa hromadných akcií, sezónne zariadenia.

V tabuľke č. 3, v kolónke 8 – odborné konzultácie – celkovo 402 je započítané hlavne poradenstvo/konzultácia pri zmene prevádzky, stavebné úpravy, iné písomné náležitosti pri výrobe, dovoze potravín a pod./.. V tabuľke č. 3, v kolónke 9 - iné výkony ŠZD – celkovo 187 sú zahrnuté obhliadky a záznamy o odbere vzoriek.

##### **3.1.2 Kontrolná činnosť**

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

Výkon kontrolnej činnosti bol realizovaný podľa plánu vypracovaného na oddelení hygieny výživy, ktorý vychádza z kategorizácie zariadení zostavenej podľa skupín rizikovosti, kde bolo vykonaných 539 kontrol.

Výkon štátneho zdravotného dozoru bol zameraný na posudzovanie jednotlivých prevádzok pred ich uvedením do prevádzky, na posudzovanie stavieb, objektov a priestorov pred ich samotnou výstavbou, na kontrolu vypracovania a dodržiavania prevádzkových poriadkov, zásad správnej výrobnéj praxe, vrátane sanitácie a ich verifikáciu v praxi s následnou evidenciou /kvalitatívne preberanie potravín, skladovanie potravín, tepelná úprava a spracovanie potravín a pod./, na dodržiavanie osobnej a prevádzkovej hygieny, na označovanie hotových pokrmov na jedálnych lístkoch. Podrobnejšie uvedené v bode č. 4 "Sankčné opatrenia" .

RÚVZ Svidník oddelenie hygieny výživy počas roka 2018 evidoval celkovo 1033 zariadení. Z uvedeného počtu bolo 14 potravinárskych výrobní. Všetky výrobné sú napojené na verejný vodovod /dozor zabezpečuje odd. HŽP/ len 1 výrobňa zmrzliny s predajom /má zabezpečený prívod vody –individuálny vodný zdroj/. Táto výrobňa má technologický proces výroby zmrzliny – studenou cestou. Počas roka 2018 vykonali pracovníci oddelenia hygieny výživy celkovo 448 kontrol v potravinárskych prevádzkach, vrátane v počte 41 počas konania hromadných akcií, ktoré sú zaevidované v ISUVZ v kategórii 5.9.

Kontroly boli zamerané hlavne na prevádzkovú hygienu, osobnú hygienu pracovníkov, kontrola HACCP, prevádzkového poriadku v danej kontrolovanej prevádzke, odbornú spôsobilosť pracovníkov. V sektore služieb je evidovaných 475 prevádzok, počet vykonaných kontrol 252 v 131 kontrolovaných subjektoch. Pri vykonaných kontrolách boli zistené najčastejšie sa opakujúce nedostatky – nedostatočná prevádzková a osobná hygiena, odborná spôsobilosť, zdravotná spôsobilosť, skladovanie potravín, manipulácia s potravinami. Vzhľadom na zistené porušenia boli v zariadeniach spoločného stravovania vyvedené sankčné postihy. V uzavretom sektore bolo vykonaných 10 kontrol. Pri kontrolách boli zistené nedostatky a to - nesprávne uchovávanie a manipulácia s požívatinami /nepovolené zmrazovanie požívatin/, nezabezpečená výsledovateľnosť a monitoring teplôt hotových pokrmov. Technologické vybavenie závodných kuchýň zodpovedá štandardnému vybaveniu.

Do kontrolnej činnosti oddelenia spadá i výkon dozoru nad materiálmi a predmetmi prichádzajúcimi do styku s potravinami, evidujeme jednu prevádzku a to výroba plastov v meste Stropkov. Kontrola bola v tomto roku zameraná na výsledovateľnosť základných surovín, z ktorých sa vyrábajú plastové obaly na potraviny.

Taktiež vykonávame dozor nad predajom kozmetických výrobkov. Celkovo bolo vykonaných v 38 evidovaných subjektoch 343 kontrol, pričom bolo skontrolovaných 46 kozmetických výrobkov a počet kontrol na základe hlásení zo systému RAPEX 288, výsledky sú zahrnuté do samostatnej správy.

V roku 2018 na základe usmernení ÚVZ SR Bratislava boli vyhlásené 4 mimoriadne ciele kontroly. Pri ich plnení bolo vykonaných celkovo 39 kontrol.

b) kontroly podľa zákona o ochrane nefajčiarov

V rámci kontroly dodržiavania zákona NR SR č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov v platnom znení bolo v roku 2018 vykonaných 448 kontrol. Kontroly dodržiavania zákazu fajčenia neboli realizované cielene - jednotlivito, ale kumulovane s inými kontrolami - štátny zdravotný dozor, úradná kontrola potravín. Pri kontrolách bolo zistené, že prevádzky majú stavebne oddelený priestor, resp. úplný zákaz fajčenia. V čase výkonu kontrol nebolo zistené porušovanie zákazu fajčenia.

Jedna kontrola na dodržanie zákazu fajčenia bola vykonaná v zariadení spoločného stravovania na základe podnetu, ktorý bol vyhodnotený ako neopodstatnený.

- kontroly na základe podnetov/ sťažností

Na RÚVZ Svidník odd. hygieny výživy bolo v roku 2018 doručených 5 podnetov, z toho 4 boli vyhodnotené ako neopodstatnené a 1 ako opodstatnený. Predmetom šetrenia bola predovšetkým nedostatočná prevádzková hygiena a porušenie zákona NR SR č.377/2004 Z.z.

### **3.2 Úradná kontrola**

Úradná kontrola bola zameraná na kontrolu dodržiavania hygienických požiadaviek pri výrobe potravín, manipulácii s nimi, nad skladovaním, nad označovaním potravín, nad dodržiavaním podmienok zdravotnej a odbornej spôsobilosti zamestnancov potravinárskych prevádzok. Kontrola bola vykonávaná v nami registrovaných prevádzkach podľa vlastného plánu kontrol, rozpracovaného na základe „Viacročného národného plánu pre úradnú kontrolu potravín v pôsobnosti orgánov verejného zdravotníctva“ v súlade so zákonom NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov, rozpracovaným na podmienky regiónu, ako aj v súlade s Nariadením /ES/ č. 852/2004 Európskeho parlamentu a Rady z 29.apríla 2004 o hygiene potravín. Pri výkone bola sústredená pozornosť na:

1. kontrolu dodržiavania epidemiologicky rizikových činností
2. preverenie všetkých systémov kontroly, ktoré sú spracované prevádzkovateľmi

3. výkon samotnej inšpekcie, zameranej na pracovné prostredie, strojno-technologické vybavenie, skladovanie, expedíciu, dopravu, manipuláciu s polotovarmi, hotovými výrobkami, vyhodnotenie postupov SVP, analýzu rizík a kritických kontrolných bodov v súlade s platnou legislatívou
4. preverenie písomných materiálov a ostatnej evidencie, samotný výkon kontrol vlastnými prístrojmi, porovnanie meraní uskutočnených prístrojmi, ktoré používajú prevádzkovatelia.

V rámci úradnej kontroly potravín v zmysle kompetencií zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách v platnom znení a v rámci štátneho zdravotného dozoru v zmysle zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov evidujeme prevádzky podliehajúce úradnej kontrole spolu 774, počet podnikateľských subjektov 1033, v ktorých bolo vykonaných 607 úradných kontrol, počet kontrolovaných subjektov 183, v 21 subjektoch bolo zistených 43 nezhôd, celkový počet odobratých vzoriek bol 222 potravín, 80 sterov z pracovného prostredia.

Za sledované obdobie nedošlo k významným udalostiam ani v jednom dozorovanom okrese, čo sa týka epidemiologického významu. Všetky výrobné sú napojené na verejnú vodovodnú sieť /dozor vykonáva odd. HŽP/. Len jedna prevádzka a to výrobná zmrzliny /výroba studenou cestou/ je napojená na vlastný vodný zdroj. Zdravotnú bezpečnosť uvedeného vodného zdroja zabezpečuje zariadenie na úpravu pitnej vody. Pri výkone bola sústredená pozornosť na – preverenie všetkých systémov kontroly, ktoré sú spracované prevádzkovateľmi, vyhodnotenie postupov SVP, analýzu rizík a kritických kontrolných bodov v súlade s legislatívou, preverenie písomných materiálov a ostatnej evidencie, označovanie potravín. Osobitná pozornosť bola venovaná materiálom a predmetom, ktoré prichádzajú do styku s potravinami.

Súčasťou výkonu úradnej kontroly boli ciele úlohy zamerané na sledovanie mikrobiologického a chemického rizika z potravín a mimoriadne úlohy ÚVZ SR.

Podrobná správa z úradnej kontroly za rok 2018 bola zaslaná na RÚVZ Poprad, KO pre HV Prešovský kraj MUDr. Márii Michalovičovej, MPH.

### **3.2.1 Úradná kontrola 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 dozorovaných okresoch sa výroba tohto sortimentu (výroba minerálnych a pramenitých vôd pre dojčatá, potravinami na osobitné výživové účely, výživovými doplnkami, prídavnými látkami, arómami) nenachádza.

V roku 2018 sme evidovali 6 výrobní s predajom zmrzliny a 3 predajne nebalenej zmrzliny v stánkoch.

V rámci úradnej kontroly bolo v zariadeniach s výrobou a predajom nebalenej zmrzliny vykonaných 11 kontrol a odobratých 48 vzoriek na kontrolu zdravotnej neškodnosti v mikrobiologických ukazovateľoch / kritéria hygieny procesu výroby, kritéria bezpečnosti/ a v chemických ukazovateľoch /farbivá/. Z uvedeného počtu nevyhovelo 11 vzoriek v mikrobiologických ukazovateľoch, pre prekročené limity kvasinek a koliformných baktérií. Výkon úradnej kontroly bol zameraný okrem odberu vzoriek na laboratórne vyšetrenie aj na kontrolu dodržiavania povinností prevádzkovateľov potravinárskych zariadení v zmysle platnej legislatívy /dodržiavanie osobnej a prevádzkovej hygieny, výsledovateľnosť potravín, skladovanie potravín, predaj potravín, dodržiavanie zásad správnej výrobnjej praxe pri výrobe a manipulácii s potravinami, označovanie potravín a pod./.

### **Frekvencia a typy nezhôd pri výrobe zmrzliny**

počet zariadení - **9**

počet inšpekcií - **11**

počet kontrolovaných subjektov -**7**

zistených nezhôd - **6**

subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami - **3**

v hygiene prevádzky - **3**

v osobnej hygiene - **1**

v odbornej spôsobilosti - **0**

v zdravotnej spôsobilosti - **0**

v označovaní - **1**

v overovaní pôvodu potravín - **0**

v skladovaní potravín - **0**

v manipulácii s potravinami - **0**

v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením - **0**

v priebežnom vzdelávaní zamestnancov - **0**

v dodržiavaní zásad SPV, HACCP - **1**

### **Frekvencia a typy nezhôd pri manipulácii - predaj zmrzliny**

počet zariadení - **3**

počet inšpekcií - **3**

počet kontrolovaných subjektov - 3

zistených nezhôd -2

subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami - 2

### **Materiály a predmety určené na styk s potravinami**

V okrese Stropkov registrujeme jedného výrobcu materiálov a predmetov určených na styk s potravinami „Výroba Plastov“. Počas roka bola vykonaná u tohto výrobcu jedna úradná kontrola zameraná na výsledovateľnosť základných surovín, z ktorých sa vyrábajú plastové obaly na potraviny.

Na základe plánu odobratých vzoriek na rok 2018 v rámci úradnej kontroly bolo pre RÚVZ Svidník v mesiaci apríl určené odobrať vzorky – 2 vzorky „Sklenené poháre s dekoráciou zasahujúcou do ústneho okraja“/1 vzorka pozostávala zo 4 ks/.

Systémom RASFF boli hlásené zdravotne nebezpečné výrobky v prípade materiálov a predmetov určených na styk s potravinami (migrácia primárnych aromatických amínov z nylonových kuchynských lieští z Číny).

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

V roku 2018 bolo evidovaných 475 zariadení /sektor služieb/ a výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchodnej báze celkovo 82. Celkovo bolo vykonaných 546 kontrol v 151 zariadeniach, pričom sa zistili v kontrolovaných prevádzkach nedostatky – nedostatočná prevádzková a osobná hygiena, odborná spôsobilosť, zdravotná spôsobilosť, skladovanie potravín, manipulácia s potravinami a potraviny po DS/DMT. Najčastejšie sa opakujúcimi a najzávažnejšími nedostatkami pri úradných kontrolách boli nedostatky technického charakteru - poškodené pracovné plochy, znečistené podlahy, steny a pod. Neoznačenie pracovných plôch so zreteľom na druh suroviny a spôsob jej spracovania a pod.

V ZSS bolo odobratých spolu 34 vzoriek hotových pokrmov a 13 vzoriek pokrmov rýchleho občerstvenia na kontrolu zdravotnej neškodnosti v mikrobiologických a chemických ukazovateľoch. V rámci kontroly zoonóz /salmonella/ boli odobraté 2 vzorky slepačích vajec používaných na prípravu jedál a pokrmov. Všetky vzorky vyhoveli vo vyšetrovaných ukazovateľoch.

Výkon úradnej kontroly potravín a štátneho zdravotného dozoru bol zameraný na kontrolu dodržiavania povinností prevádzkovateľov potravinárskych zariadení v zmysle platnej legislatívy /dodržiavania osobnej a prevádzkovej hygieny, výsledovateľnosti potravín a pod./, kde boli zistené nedostatky najmä v hygiene prevádzky, osobnej hygieny, manipulácii s potravinami.

#### **Frekvencia a typy nezhôd v ZSS:**

počet zariadení – 475

výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchodnej báze - 82

počet kontrol - 546

počet kontrolovaných zariadení –151

subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami – 18

zistených nezhôd – 25

#### **Analýza nezhôd v ZSS:**

v hygiene prevádzky - **14**

v osobnej hygieny - **1**

v odbornej spôsobilosti - **2**

v zdravotnej spôsobilosti - **4**

v overovaní pôvodu potravín - **0**

v skladovaní potravín DS/DMT - **2**

v manipulácii s potravinami - **1**

v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením - **0**

v priebežnom vzdelávaní zamestnancov - **0**

v dodržiavaní zásad SPV, HACCP - **1**

#### **Analýza nezhôd v ZSS – najčastejšie sa vyskytujúce nezhody:**

- hygiene prevádzky – nedostatočná prevádzková hygiena, znečistené priestory, pracovné plochy a pod.

- v osobnej hygieny – znečistené pracovné oblečenia, chýbajúca pokrývka hlavy

- v odbornej spôsobilosti - chýbajúce doklady

- v skladovaní potravín – potraviny a pokrmu po dobe spotreby, nesprávne skladovanie potravín po otvorení originálneho balenia

- v manipulácii s potravinami – nedostatočne označené, resp. neoznačené pracovné plochy, nevhodná manipulácia s pokrmami, kríženie čistej a nečistej časti prevádzky.

### **Lahôdkarské prevádzky**

V súlade s novelou zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. bola ÚK zameraná na dodržiavanie epidemiologicky rizikových činností v lahôdkarských prevádzkach.

### **Frekvencia a typy nezhôd:**

počet zariadení -5

počet kontrol - 5

zistených nezhôd -0

subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami - 0

### **Cukrárske prevádzky:**

V okrese Svidník a Stropkov evidujeme 3 cukrárske výrobné, ktoré majú pri výrobe aj predajňu – cukráreň.

### **Frekvencia a typy nezhôd:**

počet zariadení - 3

počet kontrol - 6

zistených nezhôd - 0

subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami - 0

### **Príprava hotových pokrmov a jedál na predajných miestach:**

Kontroly boli vykonávané v stánkoch počas konania hromadných akcií, celkovo bolo vykonaných 41 kontrol, pričom neboli zistené nedostatky.

### **Výsledky kontrol v rámci RASFF v ZSS:**

V roku 2018 boli zaslané následovné varovné oznámenia v rámci RASFF a to:

-Listéria monocytogenes – Piknik vlašský šalát

-Zakázaná látka nitrofurán (metabolit) nitrofurazon v mrazených filetoch Pangasius

Salmonella enterica serovar Thyphimurium – bravčová sviečkovica

-Vypuknutie nákazy Listéria monocytogenes IVB, ST6



-Listéria monocytogenes v mrazenej sladkej kukurici

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

V roku 2018 sa nevykonávali audity.

### **3.3 Zdravotná neškodnosť potravín.**

V roku 2018 bolo odobratých spolu 302 vzoriek. Z tohto počtu bolo 222 potravín a 80 sterov z pracovného prostredia.

#### **3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín**

V roku 2018 sa postupovalo pri odbere vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie podľa harmonogramu odberu vzoriek. Celkovo bolo odobratých na mikrobiologické vyšetrenie 222 vzoriek potravín a 80 sterov z pracovného prostredia. Z uvedeného počtu bolo 13 vzoriek nevyhovujúcich, čo predstavuje 5,86 %.

Epidemiologicky rizikové potraviny – lahôdkárske výrobky, cukrárske výrobky, nebalená zmrzlina, hotové pokrmy, pokrmy rýchleho občerstvenia, potraviny na osobitné výživové účely, minerálne vody, pramenité vody a balené pitné vody, detská a dojčenská výživa, výživové doplnky.

##### Lahôdkárske výrobky

Odber vzoriek lahôdkárskych výrobkov bol zameraný na kontrolu zdravotnej neškodnosti v mikrobiologických ukazovateľoch /kritéria hygieny procesu výroby, kritéria bezpečnosti potravín/. Bolo odobratých 30 vzoriek, všetky vyhovelí hygienickým požiadavkám. Cukrárske výrobky

Odber vzoriek cukrárskych výrobkov bol zameraný na kontrolu zdravotnej neškodnosti v mikrobiologických ukazovateľoch /kritéria hygieny procesu výroby, kritéria bezpečnosti potravín/. Bolo odobratých 38 vzoriek cukrárskych výrobkov, z toho 2 vzorky nevyhoveli hygienickým požiadavkám, čo predstavuje 5,26%.

##### Nebalená zmrzlina

Odber vzoriek zmrzliny bol zameraný na kontrolu zdravotnej neškodnosti v mikrobiologických ukazovateľoch /kritéria hygieny procesu výroby/. Bolo odobratých 48 vzoriek zmrzliny, z toho 12 vzoriek čo predstavuje 25% z celkového množstva odobratých vzoriek nevyhoveli pre prekročené povolené limity kvasiniek a koliformných baktérií.

#### Hotové pokrmy zo zariadení spoločného stravovania

Odber vzoriek hotových pokrmov bol zameraný na kontrolu zdravotnej neškodnosti v mikrobiologických ukazovateľoch /kritéria hygieny procesu výroby, kritéria bezpečnosti potravín/. Bolo odobratých 34 vzoriek hotového pokrmu. Všetky vzorky vyhoveli hygienickým požiadavkám.

#### Kontrola zoonóz

Celkovo boli odobraté 2 vzorky slepačích vajec v ZSS na prítomnosť salmonely. Nami odobraté vzorky boli negatívne.

#### Pokrmy rýchleho občerstvenia

Odber vzoriek pokrmov rýchleho občerstvenia bol zameraný na kontrolu zdravotnej neškodnosti v mikrobiologických ukazovateľoch /kritéria hygieny procesu výroby, kritéria bezpečnosti potravín/. Bolo odobratých 13 vzoriek, všetky vyhoveli hygienickým požiadavkám.

#### Potraviny na osobitné výživové účely

Celkovo bolo odobratých 32 vzoriek, ktoré vyhoveli hygienickým požiadavkám.

#### Detská a dojčenská výživa

Celkovo bolo odobratých 53 vzoriek, ktoré vyhoveli požiadavkám zdravotnej neškodnosti v stanovených mikrobiologických ukazovateľoch.

#### Výživové doplnky

Bolo odobratých 6 vzoriek výživových doplnkov, všetky vzorky vo vyšetovaných ukazovateľoch po mikrobiologickej a chemickej stránke vyhoveli hygienickým požiadavkám. Z uvedeného množstva vzoriek boli odobraté - 1 vzorka obsahujúca vitamíny a minerálne látky, 1 vzorka obsahujúca oleje najmä rybí olej a tuky, 1 vzorka obsahujúca farbivá a/ alebo sladidlá, kadmium, olovo, ortuť, 2 vzorky potravín – bylinné čaje z liečivých rastlín, resp. zmesi rastlín uvádzané ako výživové doplnky a 1 vzorka výživového doplnku obsahujúca rastlinnú zložku.

#### Prírodná minerálna voda, pramenitá voda a balená pitná voda

Bola odobratá 1 vzorka na vyšetrenie mikrobiologických a chemických ukazovateľov, ktorá vyhovela požiadavkám zdravotnej neškodnosti.

#### Nezhody z hľadiska označovania

Nebolo zistené porušenie v označovaní alergénov v jedálnych lístkoch.

### 3.3.2 Chemické hodnotenie potravín

Sledovaniu chemickej kvality boli podrobené vzorky minerálnych vôd, pramenitých vôd a balených pitných vôd, lahôdkarských a cukrárskych výrobkov, zmrzlina, dojčenskej výživy, kuchynskej soli. V uvedených komoditách bola sledovaná prítomnosť cudzorodých kontaminujúcich látok so zameraním na ťažké kovy, dusičnany a dusitany, rezíduá pesticídov a cudzorodých aditívnych látok – farbivá, chemické konzervačné látky.

Počas roka 2018 bolo laboratórne vyšetrených 198 vzoriek potravín, pričom sme nezaznamenali ani jednu vzorku, ktorá by nevyhovovala pre presiahnutie najvyššieho prípustného množstva cudzorodých látok.

Kontaminujúce látky /Pb,Cd,Hg/ - celkovo bolo odobratých 37 vzoriek, z toho v dojčenskej a detskej výžive /celkovo 31 vzoriek/, vo výživových doplnkoch a ostatných potravinách na osobitné výživové účely /celkovo 8 vzoriek/, v balených vodách a pramenitých vodách /1 vzorka/.

Kontaminanty As, Cu, Ni –

As – 1 vzorka /1 prírodná minerálna voda balená/

Cu – 1 vzorka /1 prírodná minerálna voda balená/

Ni – 1 vzorka /1 prírodná minerálna voda balená/

Prítomnosť dusitanov a dusičnanov – 9 vzoriek detskej a dojčenskej výživy, 1 vzorka minerálnej vody.

Na stanovenie prítomnosti aflatoxínu B1 – 2 vzorky detskej výživy.

Na sledovanie obsahu rezíduí pesticídov v potravinách pre dojčatá a malé deti boli odobraté 2 vzorky.

Na sledovanie prítomnosti histamínu nebol naplánovaný odber.

Z prídavných látok bola sledovaná prítomnosť farbív, konzervačných látok a náhradných sladidiel - farbivá – celkovo 122 vzoriek /z toho 48 zmrzlín, 38 cukrárskych výrobkov, 6 výživových doplnkov, konzervačné látky - celkovo – 30 vzoriek lahôdkarských výrobkov.

Kumarín – nebola odobratá žiadna vzorka.

Obsah gluténu v potravinách – odobratá bola 1 vzorka, ktorá vyhovela stanoveným požiadavkám.

Sledovanie špecifických kritérií zdravotnej bezpečnosti v obchodnej sieti radiačne ošetrovaných potravín – odobraté boli 3 vzorky, nebolo zistené ošetrovanie ionizujúcim žiarením.

Sledovanie prítomnosti GMO- vzorky sme neodoberali.

Akrylamid – vzorky sme neodoberali

Kuchynská soľ- 4 vzorky

Potraviny na osobitné výživové účely - potraviny najmä pre športovcov – 2 vzorky – energetické nápoje.

Výživové doplnky minerálne – 1 vzorka

Výživové doplnky obsahujúce rastlinnú zložku – vzorky neodoberáme

Výživové doplnky obsahujúce oleje rybí tuk – 1 vzorka rybí tuk

Výživové doplnky obsahujúce vitamíny – 1 vzorka

Biopotraviny – 1 vzorka

Kontrola označovania potravín - nové potraviny a nové zložky- 2 vzorky

Materiály a predmety určené na styk s potravinami – 2 vzorky

Výsledky laboratórnych vyšetrení na cudzorodé látky kontaminujúce a aditívne sú uvedené v tabuľkách č. 4 a 5.

### **Pitná voda**

V roku 2018 odber vzoriek pitnej vody z individuálnych vodných zdrojov, ktoré zásobujú sektor služieb - zariadenia spoločného stravovania vykonávali zamestnankyne oddelenia HŽP.

## **3.4 Turistická sezóna**

### **3.4.1 Letná turistická sezóna**

V okrese Svidník počas roka 2018 bolo v prevádzke 1 kúpalisko, kde bolo pre návštevníkov k dispozícii 6 bufetov s rýchlym občerstvením a 2 stánky s predajom zmrzliny. Na uvedenie priestorov do prevádzky boli vydané kladné rozhodnutia. Tieto bufety prevádzkovali súkromní podnikatelia. Na hraničnom priechode je k dispozícii 1 reštauračné zariadenie, ktoré poskytuje varenú stravu a 1 predajňa potravín. Uvedené zariadenia sú napojené na verejný vodovod a odkanalizované do vlastných nepriepustných žúmp. V okrese Stropkov bolo v prevádzke 1 kúpalisko a 2 bufety s rýchlym občerstvením.

Rekreačná oblasť v okrese Stropkov je vodná nádrž Domaša - Valkov. Rekreačné objekty sú napojené na vlastné vodné zdroje s vhodným odkanalizovaním do vlastných nepriepustných žúmp. Vrt Tíšava získal do prenájmu prevádzkovateľ prírodného kúpaliska Tíšava. Z vyššie uvedených dôvodov bola celá príprava LTS 2018 zameraná na tieto hlavné body:

1. Zdravotná bezpečnosť pitnej vody.
2. Pripravenosť objektov.

Počas LTS 2018 sme celkovo vydali 2 rozhodnutia na prevádzkovanie zariadení. Rozhodnutia boli vydané tým istým prevádzkovateľom, pretože sezónne objekty sú v ich vlastníctve. Do zariadení poskytujúcich služby v čase letnej turistickej sezóny patrí 20 prevádzok ZSS a rýchleho občerstvenia. Počas LTS 2018 bolo vykonaných 11 kontrol.

### **3.4.2 Zimná turistická sezóna**

V okrese Svidník a Stropkov počas roka 2018 je lyžiarske stredisko Medvedie, na ktoré bolo vydané kladné rozhodnutie. Súčasťou lyžiarskeho strediska Medvedie je aj bufet s podávaním rýchleho občerstvenia.

### **3.5. Hromadné akcie**

V roku 2018 prebiehali hromadné akcie a to v mestách Svidník, Stropkov a Giraltovce, pričom začali sa konať už aj v obciach charakteristické pre daný región. Každoročne sú usporiadané „Festival Rusínov a Ukrajincov“ žijúcich v Slovenskej republike, Tuning zraz, pívny festival, letné a vianočné trhy v meste Svidník, v meste Stropkov tradičný Stropkovský jarmok, Gazdovské dni. Vydali sme 10 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky. V rámci ŠZD bolo celkovo vykonaných 43 kontrol. Predaj bol sústredený na trhových miestach, kde bolo možné zabezpečiť pre predávajúcich tečúcu pitnú vodu a WC s následnou vhodnou možnosťou umytia a osušenia rúk.

## **4. Sankčné opatrenia**

Za nedostatky zistené pri výkone štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín boli v závislosti od ich závažnosti uložené nasledovné sankčné opatrenia:

**Sankčné opatrenia podľa zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia /ďalej zákon č. 355/2007 Z. z./**  
**podľa § 12 ods.2 písm. i, m, n/ zákaz činnosti / 0**

**podľa § 55 ods. 2 bolo uložené 1 opatrenie**– nariadenie uzatvorenia prevádzky alebo jej časti na potrebné obdobie, ak sa pri výkone kontroly zistí také porušenie tohto zákona a iných všeobecne záväzných právnych predpisov upravujúcich ochranu verejného zdravia, ktoré môže mať bezprostredne za následok riziko vážneho poškodenia zdravia ľudí

**podľa § 58** neboli uplatnené náhrady nákladov

**podľa § 57** bola uložená **1** pokuta v sume **250.-€** uhradené - **1 /250.- €**

**podľa § 56 ods. 2** v súčinnosti so zákonom č. 372/1990 Zb. bolo udelených **6** blokových pokút v sume **400.-€**.

**Sankčné opatrenia podľa zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách v platnom znení:**  
uložené opatrenia

- podľa § 19 ods. 1 , písm. a/ bol vydaný / 0
- podľa § 19 ods. 1 , písm. b/ vydané opatrenie/ 0
- podľa § 19 ods. 1 , písm. e/ ako i podľa čl. 54 nariadenia EP a Rady /ES/ č. 882/2004 bolo vydaných zákazov/ 0
- podľa § 28 bolo uložených pokút/ 0
- podľa § 29 boli v priestupkovom konaní uložených pokút/ 0
- v blokovom konaní podľa § 29 ods. 1 a 2 zákona o potravinách v súčinnosti so zákonom č. 372/1990 Zb. bolo uložených **28 blokových pokút v sume 3.350.- €**
- náhrada nákladov podľa § 20 ods. 4 zákona NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách, boli uložené v **5 prípadoch v celkovej sume 368,40.- €** /uložené za nevyhovujúce mikrobiologické požiadavky – cukrárske výrobky a zmrzlina/.

**Ďalšie sankčné opatrenia:**

-podľa § 10 zákona č. 377/2004 Z.z., o ochrane nefajčiarov v blokovom konaní bolo uložených pokút/ 0

- podľa § 45 zákona č. 71/67 Zb. bolo uložených poriadkových pokút/ 0

**V zákonom stanovenej lehote nebolo podané ani jedno odvolanie voči rozhodnutiu o pokute.**

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

V roku 2018 bola epidemiologická situácia v okresoch Svidník a Stropkov veľmi uspokojivá. Nebola zaznamenaná žiadna mimoriadna situácia v spoločnom stravovaní, čo sa týkalo otvoreného alebo uzavretého sektoru.

## **6. Poradne správnej výživy**

Pri RÚVZ Svidník je zriadené poradenské centrum, kde okrem základnej poradne zameranej na všeobecné poradenstvo je zriadená aj nadstavbová poradňa zdravej výživy. Spolupráca spočíva v tom, že poskytuje niektoré prednášky, články do tlače, individuálne a skupinové poradenstvo.

## **7. Projekty, mimoriadne úlohy**

### **Programy a projekty:**

### **3. Odbor hygieny výživy , bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov**

#### **3.1 Bezpečnosť PC fliaš vo vzťahu k migrácii a bisfenolu A**

Na plnení tejto úlohy v roku 2018 sa odd. hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov RÚVZ so sídlom vo Svidníku nepodieľalo.

#### **3.2. Monitoring spotreby vybraných prídavných látok a aróm v potravinách**

V rámci monitoringu bola sledovaná spotreba vybraných prídavných látok – E 200 – E 203 Kyselina sorbová – sorbany, E 210 – E 213 Kyselina benzoová – benzoany, E 960 glykozidy steviolu na základe 24 hodinového dotazníka. Dotazníky boli vyplnené respondentmi vo vekovej kategórii 19 – 34 rokov a 35 - 54 rokov, muži a ženy ľahko/stredne pracujúci (10 žien a 10 mužov - z toho 5 mladší a 5 starší), spolu 20 respondentov. Výsledky boli spracované do tabuliek, jednotlivo za každého respondenta s výsledkami o predpokladanom množstve skonzumovanej prídavnej látky a elektronicky odoslané na ÚVZ SR dňa 11.12.2018.

#### **3.3. Monitoring príjmu kuchynskej soli**

Zamestnankyne RÚVZ Svidník v rámci monitoringu príjmu kuchynskej soli odobrali 5 vzoriek hotových pokrmov z verejného stravovania a to celé obedové menu a 3 vzorky chleba alebo pekárskeho výrobku. Vzorky boli odobraté v zariadení spoločného stravovania. Dotazník o spotrebe potravín vyplnilo spolu 20 respondentov (dospelá populácia muži a ženy v 2 vekových kategóriách 19 – 34 rokov a 35 - 62 rokov) v každej kategórii respondentov. Výsledky boli spracované do tabuliek a elektronicky odoslané na RÚVZ so sídlom v Poprade dňa 13.12.2018.

### **3.4. Bezpečnosť obalových materiálov na kozmetické výrobky.**

Na plnení tejto úlohy v roku 2018 sa odd. hygieny výživy RÚVZ Svidník so sídlom vo Svidníku nepodieľalo.

#### **Mimoriadne úlohy:**

V roku 2018 na základe usmernení ÚVZ SR Bratislava boli vykonané 4 ciele mimoriadne kontroly. Výsledky z výkonov mimoriadnych cieľových kontrol boli v požadovaných termínoch odoslané.

V zmysle usmernenia ÚVZ SR boli v roku 2018 plnené tieto mimoriadne ciele úlohy :

1. Výkon mimoriadnej cieľovej kontroly nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny 2018 v Slovenskej republike.  
Pri ich plnení bolo vykonaných celkom 11 kontrol.
2. Výkon mimoriadnej cieľovej kontroly zameranej na kontrolu hygienických požiadaviek čerpacích staníc v Slovenskej republike.  
Pri ich plnení bolo vykonaných celkom 6 kontrol.
3. Výkon mimoriadnej cieľovej kontroly zameranej na kontrolu zameranú na prevádzky verejného stravovania, ktoré vyrábajú pokrmy zo surového mäsa v Slovenskej republike.  
Pri ich plnení bolo vykonaných celkom 5 kontrol.
4. Výkon mimoriadnej cieľovej kontroly v zariadení stánkového a ambulatného predaja potravín počas konania hromadných podujatí – vianočných (Mikulášskych) trhov v Slovenskej republike.  
Pri ich plnení bolo vykonaných celkom 17 kontrol.



## Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek RÚVZ Svidník za rok 2018

tab.č.1

Por. čís.	Komodita	Mikrobiologická kontaminácia	Iná kontaminácia	Zloženie výrobku	Označenie výrobku	Iné	Počet nevyhovujúcich vzoriek	Celkový počet vzoriek	% nevyhovujúcich vzoriek
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0,00
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0	0	0	0	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	0	0,00
6	Tuky a oleje	0	0	0	0	0	0	1	0,00
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0	0	0	1	0,00
8	Cereálie a pekárenské výrobky	0	0	0	0	0	0	2	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	11	0	0	0	0	12	48	25,00
15	Kakao, kak. prípravky, káva, čaje (okrem ovoc. a byl.)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0	0	0	0	2	0,00
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	33,33
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	2	0,00
19	Lahôdkárske výrobky	0	0	0	0	0	0	30	0,00
20	Cukrárske výrobky	2	0	0	0	0	2	38	5,26
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	1	0,00
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
24	Pramenité vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	1	0,00
25	Voda - watercoolery	0	0	0	0	0	0	0	0,00
26	Hotové pokrmy	0	0	0	0	0	0	34	0,00
27	Pokrmy rýchly občerstvenia	0	0	0	0	0	0	0	0,00
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	53	0,00
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	6	0,00
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	2	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-konzerv 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	4	0,00
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0,00
39	Predm. prich. do styku s potr.	0	0	0	0	0	0	1	0,00
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	2	0,00
?	Spolu	13	0	0	0	0	13	222	5,86

Vyhodnotenie inšpekcií na mieste RÚVZ Svidník za rok 2018

Tabuľka č. 2

	Výroba a baliareň	Distribúcia a doprava	Maloobchod	Sektor služieb	Výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchod nej báze	Spolu prevádzkarne registrované RÚVZ	Ostatné prevádzkarne registrované RVPS	Spolu
Počet podnikateľských subjektov	10	4	82	475	9	580	453	1033
Počet kontrolovaných subjektov	3	0	20	131	7	159	24	183
Počet kontrol	10	0	294	252	11	563	44	607
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	0	18	3	21	0	21
SVP/ HACCP	0	0	0	1	1	1	0	1
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	0	0	0	0	0	0
Hygiena prevádzky	0	0	0	14	3	17	0	17
Osobná hygiena	0	0	0	1	1	2	0	2
Odborná spôsobilosť	0	0	0	2	0	2	0	2
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	4	0	4	0	4
Označovanie	0	0	0	0	1	1	0	1
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, výsledovateľnosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Skladovanie	0	0	0	2	0	2	0	2
Manipulácia s potravinami	0	0	0	1	0	1	0	1
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	0	0	0	0	0
Iné	0	0	0	0	0	1	0	1

Prehľad výkonov posudkovej činnosti RÚVZ Svidník za rok 2018

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						2
		odvol.								
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	3	1		1		1	6	
		odvol.								
3.	Schvaľovanie prev. poriadkov	Návrhy								
		odvol.								
4.	Uvedenie do prevádzky, resp.do užívania	návrhy	39	14		25		4	0	83
		odvol.								
5.	Umiestnenie nových potr. a výž. doplnkov na trh	návrhy								
		odvol.								
6.	Prerušenia konania	1							1	
7.	Zastavenia konania				1					
8.	Odborné konzultácie	143	19	2	132		11	95	402	
9.	Iné výkony	81	32	0	60		4	10	187	

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxinogénne mikroorganizmy RÚVZ Svidník za rok 2018

Tabuľka č. 4

P. č.	Komodita	Počet vyšetr. 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	BacC er	Cro-no B	Iné	
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Vajcia a výrobky z vajec	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Tuky a oleje	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Polievky, bujóny a omáčky	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Víno	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Zmrzlina a dezerty	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	0	0	5	0	0	0	0	0	11
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Ovocné a bylinné čaje	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Lahôdkarské výrobky	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Cukrárske výrobky	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxinogénne mikroorganizmy RÚVZ Svidník za rok 2018

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	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
22	Minerálne vody dojčenské	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Pramenité vody dojčenské	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Voda – watercoolery	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Hotové pokrmy	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Detšká a dojčenská výživa	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
31	Prídavné látky – farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Prídavné látky – sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Arómy	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
37	Kuchynská soľ	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
39	Pmety 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
40	Ostatné	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<b>Spolu</b>	<b>187</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>

**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, BacCer - Bacillus cereus, Crono B - Cronobacter spp.



### Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách RÚVZ za rok 2018

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celk. poč. vz.			Pb			Cd			Hg			As			Cr			Al			Cu			Ni			Sn		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	Minerálne vody dojčenské	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	Praménité vody dojčenské	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	Voda - watercoolery	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	Hotové pokrmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	Detská a dojčenská výživa	43	0	0	31	0	0	31	0	0	31	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	Pridavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	Pridavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
34	Iné pridavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
40	Ostatné	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	<b>Spolu</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		

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





Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách RÚVZ Svidník za rok 2018

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	NO3			_RP			_MT			NEL			PCB			_NZ			EKF			_HIS			_INE		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Minerálne vody dojčenské	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Pramenité vody dojčenské	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Voda - watercoolery	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Hotové pokrmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Detská a dojčenská výživa	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
	<b>Spolu</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

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



### Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách RÚVZ Svidník za rok 2018

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Minerálne vody dojčenské	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
23	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	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	1	0	0	0
25	Voda – watercoolery	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
26	Hotové pokrmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Prídavné látky – farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Prídavné látky – sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<b>Spolu</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

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

### Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách RÚVZ Svidník za rok 2018

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

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

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

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

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

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

**Vysvetlivky:** **Ag** – striebro, **Cr6+** - šesťmocný chróm, **CML** - celková migrácia látok, **form** – formaldehyd, **mel** - melamín, **PAA** - primárne aromatické amíny, **diizok** – diizokyanáty, **1-okt** - 1-oktén, **rozp** - zvyškové rozpúšťadlá, **styr** – styren, **mono\_EG** – 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



















# Výkon štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami

## I. Charakteristika RÚVZ so sídlom vo Svidníku.

1	2	3	
výdavky na výkon štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami . RUVZ, ktoré nesleduje výdavky na kozmetické výrobky samostatne, urobí odhad.	výdavky na laboratórne testovanie kozmetických výrobkov (len RÚVZ BA, PP a ZA) *	počet zamestnancov vykonávajúcich ŠZD nad kozmetickými výrobkami vyjadrenom ako ekvivalent počtu zamestnancov na plný pracovný čas (FTE)	
<b>spolu: 1.926 eur</b>	<b>spolu:</b>	<b>počet zamestnancov, ktorí vykonávajú laboratórne analýzy KV v prepočte na FTE** (len RÚVZ BA, PP, ZA):</b>	
	<b>rozbory KV na požiadanie:</b>	<b>počet zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD nad KV v prepočte na FTE**:</b>	<b>1</b>
	<b>rozbory KV v rámci ŠZD:</b>		

### Vysvetlivky k

\* Do výdavkov sa zarátavajú náklady na mzdy zamestnancov, náklady na chemikálie a iné náklady spojené s prevádzkou laboratória.

\*\* Počet zamestnancov, ktorí vykonávajú ŠZD nad kozmetickými výrobkami / analýzy kozmetických výrobkov v prepočte na FTE sa vypočítava podľa nasledujúceho vzorca:  $FTE = \frac{\text{počet odpracovaných hodín pri výkone ŠZD nad KV alebo laboratórnom testovaní kozmetických výrobkov v rámci ŠZD za rok}}{\text{počet pracovných hodín na 1 zamestnanca za rok. (Rok 2017 má pri 7,5 hodinovom pracovnom čase spolu s platenými sviatkami 260 pracovných dní a 1950 pracovných hodín.)}}$

## II. Výkon ŠZD

Výkon ŠZD	Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	Celkom
<b>Subjekty</b>					
počet hospodárskych subjektov, ktoré podliehajú ŠZD			52		52
počet hospodárskych subjektov, u ktorých bol vykonaný ŠZD *			35		35
<b>Inšpekcie</b>					
Počet kontrol spolu 2*					
z toho počet kontrol	x	x	x	x	x
- na dodržiavanie Správnej výrobnjej praxe		x	x	x	
- informačnej zložky o výrobku			x	x	
- internetového predaja výrobkov					
- na základe podnetov			1		1
- na základe hlásení zo systému RAPEX			185		185
- počet kontrol vykonaných na povinné označovanie výrobkov 3*			46		46
- počet kontrol vykonaných na pravdivosť tvrdení 4*			5		5
- počet kontrol v zmysle zákona č. 102/2014 Z. z.					
- iné, uveď					
<b>Výrobky</b>					
počet skontrolovaných výrobkov					
z toho počet výrobkov	x	x	x	x	x
- na povinné označovanie 3*			46		46
- na pravdivosť tvrdení 4*			5		5
- na fyzikálno-chemické ukazovatele v rámci cielených sledovaní			11		11
- na mikrobiologickú čistotu / úroveň konzervácie			13		13
- predávaných cez internet					

- pri kontrole informačnej zložky					
- pri kontrole dovozu z tretích krajín v spolupráci s CS SR	x		x	x	
- na základe podnetov			1		1
- iné, uveď					
<b>Nevyhovujúce výrobky (bez nebezpečných)</b>					
počet nevyhovujúcich výrobkov					
z toho počet výrobkov s nedostatkami	x	x	x	x	x
- v povinnom označení					
- v povinnom označení v slovenskom jazyku					
- v tvrdeniach					
- v zložení					
- v mikrobiologickej čistote/úrovni konzervácie					
- v informačnej zložke			x	x	
- hlásených na základe podnetov					
<b>Nebezpečné výrobky</b>					
- s vážnym rizikom, zistené v rámci výkonu ŠZD					
- s vážnym rizikom zistené na základe hlásenia zo systému RAPEX			185		185
<b>Opatrenia dobrovoľne prijaté hospodárskym subjektom</b>					
počet druhov/ks výrobkov dobrovoľne stiahnutých z trhu					
počet druhov/ks výrobkov dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov					
počet druhov/ks výrobkov, v prípade ktorých hospodárske subjekty prijali dobrovoľne iné opatrenia na odstránenie nedostatkov (uviesť aké)					
<b>Opatrenia uložené rozhodnutím RUVZ</b>					
počet druhov/ks výrobkov, v prípade ktorých RUVZ vydali príkaz na ich stiahnutie z trhu					
počet druhov/ks výrobkov, v prípade ktorých RUVZ vydali príkaz na ich stiahnutie od spotrebiteľa					
počet druhov/ks výrobkov, v prípade ktorých RUVZ vydali iné opatrenia (uviesť aké)					
počet pokút / hodnota v Eurách					
počet rozhodnutí vydaných v zmysle zákona č. 102/2014 Z. z.					
počet rozhodnutí vydaných v zmysle čl. 20 nariadenia (ES) č. 1223/2009					
priemerný počet dní (kalendárnych) od začiatku riešenia prípadu do vydania rozhodnutia					

#### Vysvetlivky k

- \* **Počet skontrolovaných hospodárskych subjektov** v prípade zariadení starostlivosti o ľudské telo - uvedie sa iba vtedy, ak sa v zariadení vykonáva kontrola podľa nariadenia (ES) č. 1223/2009 alebo nariadenia (EÚ) č. 655/2013. Každý hospodársky subjekt môže byť zarátaný len raz aj napriek tomu, že počas roka bolo v ňom vykonaných viacerých kontrol.
- 2\* **Inšpekcie** sú pravidelné a náhodné kontroly vrátane kontrol na Internete alebo iné formy kontaktu (e-mailom, faxom, telefonicky), ktoré uskutočňuje zamestnanec RUVZ u hospodárskeho subjektu, orientované na presadzovanie predpisov a zamerané na overenie bezpečnosti výrobkov a dodržiavanie ustanovení právnych predpisov. Ak sa počas jednej a tej istej inšpekcie kontroluje viacero ustanovení predpisov, teda vykonáva viacero kontrol, toto sa považuje za jednu inšpekciu s viacerými kontrolami. Aj kontrola trvajúca niekoľko dní sa zarátava ako jedna inšpekcia. Odber vzoriek + kontrola označenia odobratých vzoriek je možné zarátavať ako inšpekciu. Z každej inšpekcie musí byť vypracovaný záznam. **Samotný odber vzoriek a odstúpenie podnetu na riešenie inému RUVZ sa za inšpekciu nepovažuje.**
- 3\* **Povinné označenie** – uvedie sa počet kontrol, v rámci ktorých boli výrobky kontrolované na označenie podľa čl. 19 nariadenia (ES) č. 1223/2009 (výrobky analyzované v laboratóriách + výrobky, ktoré boli kontrolované iba na označovanie a z kontroly bol vystavený protokol z hodnotenia označenia KV
- 4\* **Pravdivosť tvrdení** – uvedie sa počet kontrol, ktoré boli vykonané podľa čl. 20 nariadenia (ES) č. 1223/2009 a nariadenia (EÚ) č. 655/2003.
- 5\* Ak sa niektorá vzorka opakovane analyzovala, v stĺpci sa uvedie počet analyzovaných vzoriek/počet opakovane analyzovaných vzoriek, napríklad na analýzu sa odošle 5 vzoriek a jedna vzorka sa opakovane analyzuje, v tabuľke sa uvedie 5/6.

#### Iné vysvetlivky:

**Výroba:** sú všetky výrobné zariadenia, ktoré vyrábajú kozmetické výrobky. Patria sem i baliarne, ktoré sa zaoberajú len touto činnosťou a nie výrobou kozmetických výrobkov ako takých.

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

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

**Sektor služieb:** zariadenia starostlivosti o ľudské telo napr. kozmetické salóny, kaderníctva, pedikúry, manikúry a nechťový dizajn. Pod ŠZD nad kozmetickými výrobkami sa rozumie kontrola v zmysle nariadenia vlády č. 658/2005 Z. z., preto kontroly v zmysle vyhlášky o starostlivosti o ľudské telo sa do výkonu nezarátavajú.

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

### III. Výsledky cielených sledovaní

FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ ANALÝZY	výrobky		
	analyzované v laboratóriu/posúdené v mieste kontroly	nevyhovujúce	zistené nedostatky
	počet	počet	uviesť konkrétne nedostatky
<b>ZAKÁZANÉ LÁTKY</b>			
ťažké kovy	3	0	
ftaláty			
hormóny, glykokortikoidy			
konzervačné látky - parabény			
UV filtre - PABA			
farby na vlasy/mihalnice – fenylédiamíny, o-aminofenol			
MMA	1	0	
<b>REGULOVANÉ LÁTKY</b>			
konzervačné látky	4	0	
vonné látky			
UV filtre			
KTG, pH, formaldehyd			
fluór, DEG, H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	2	0	
farby na vlasy/mihalnice	2	0	
farbivá na pokožku - príloha IV			

MIKROBIOLÓGIA	výrobky				
	analyzované v laboratóriu	nevyhovujúce	zistené nedostatky		
	počet	počet	CPM počet	patogénne mikroorganizmy počet	úroveň konzervácie počet
	11				

TVRDENIA	výrobky		zistené nedostatky
	analyzované v laboratóriu/posúdené v mieste kontroly	nevyhovujúce	
	počet	počet	uviesť konkrétne nedostatky
výrobky deklarujúce tvrdenia o koenzýme Q10			
výrobky deklarujúce tvrdenia o konzervačných látkach	4	0	
výrobky deklarujúce tvrdenia o parabénoch	2	0	
výrobky deklarujúce tvrdenia o pH	4	0	
výrobky deklarujúce tvrdenia o ftalátoch			
výrobky deklarujúce tvrdenia o alergénoch			
výrobky kontrolované v médiách			
výrobky kontrolované na internete	1	0	

\* Ak do dátumu odoslania správy RUVZ nebude mať výsledky laboratórných analýz zo všetkých odobratých vzoriek výrobkov, uvedie v stĺpci odobratých vzoriek/počet vyhodnotených vzoriek, napríklad 5 vzoriek sa odobralo a ku dňu odoslania správy mal RUVZ výsledky iba z 3 vzoriek, v stĺpci uvedie 5/3.

OZNAČOVANIE	výrobky		porušenia						
	posúdené	nevyhovujúce	adresa ZO	krajina pôvodu	DMT	zložky	bezpečnostné údaje	obsah	funkcia
	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet	počet
povinné údaje podľa čl. 19 nariadenia 1223/2009 vrátane povinných údajov v slovenskom jazyku	46	0	0	0	0	0	0	0	0
povinné údaje v slovenskom jazyku	x		x	x		x			

#### IV. Nevyhovujúce výrobky

##### Zoznam nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom, zistené na území SR na základe výkonu ŠZD

názov výrobku	krajina pôvodu	počet kusov výrobkov stiahnutých z obehu	uviesť konkrétne opatrenia	
			prijaté dobrovoľne hospodárskym subjektom	uložené RUVZ
0				

##### Zoznam nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom nájdené na území SR na základe hlásenia zo systému RAPEX

názov výrobku	krajina pôvodu	počet kusov výrobkov, ktoré boli stiahnuté z obehu	uviesť konkrétne opatrenia	
			prijaté dobrovoľne hospodárskym subjektom	uložené RUVZ
0				

##### Zoznam nevyhovujúcich výrobkov (bez nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom) zistených na území SR na základe výkonu ŠZD

názov výrobku	krajina pôvodu	označiť relevantný nedostatok			
		zloženie	mikrobiológia	označovanie	tvrdenia
0					

#### V. Správna výrobná prax

##### Zoznam kontrolovaných výrobcov

výrobca	uviesť zistené nedostatky
Jaroslav Motyka, Sov.hrdinov 374/15, 089 01 Svidník IČO: 33 109 478	-



## VI. Informačná zložka o výrobku

### Zoznam kontrolovaných výrobcov a výrobkov

meno kontrolovaného subjektu a jeho adresa	názov výrobku, ktorého informačná zložka bola kontrolovaná	vybrať relevantnú činnosť		označiť relevantný nedostatok	
		výroba	dovoz	bez dokumentácie	neúplná dokumentácia
Jaroslav Motyka, Sov.hrdinov 374/15, 089 01 Svidník IČO: 33 109 478	Hydratačný pleťový krém na tvár	áno	-	-	-

## VII Testy na zvieratách

meno kontrolovaného subjektu a jeho adresa	názov výrobku, ktorého informačná zložka bola kontrolovaná						
<b>Testy na zvieratách - označiť relevantný údaj</b>							
zložky výrobku boli testované na zvieratách na účely iného právneho predpisu	zložky výrobku neboli testované na zvieratách na účely nariadenia (ES) 1223/2009	výrobok nebol testovaný na zvieratách na účely nariadenia (ES) 1223/2009	výrobok bol testovaný na zvieratách na účely nariadenia (ES) 1223/2009 do platnosti zákazov	výrobok bol testovaný na zvieratách na účely predpisu platného v krajine výrobcu	výsledky z testov na kozmetického výrobku zvieratách, vykonaných po zákaze, neboli použité na posúdenie bezpečnosti kozmetického výrobku	Nie je uvedená žiadna informácia o tom, že výrobok bol testovaný na zvieratách	Nie je uvedená žiadna informácia o tom, že zložky boli testované na zvieratách

***Všeobecná časť:*****1. Celkové zhodnotenie činnosti odboru HDM.**

Činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže RÚVZ so sídlom vo Svidníku bola vykonávaná v súlade s koncepciou odboru hygieny a mládeže so zameraním na ochranu a podporu zdravia detí a mladej generácie. Tak ako v predchádzajúcich rokoch aj v roku 2018 hlavná činnosť oddelenia spočívala najmä vo výkone štátneho zdravotného dozoru predškolských, školských a dorastových zariadeniach a na posudzovanie predložených projektových dokumentácií, a iných riešení v rámci novostavby, rekonštrukcii a rozširovania kapacít zariadení pre deti a mládež, na kontrolu vydaných pokynov na odstránenie zistených nedostatkov, najmä technického charakteru, na vydávanie rozhodnutí na konanie zotavovacích podujatí rôzneho druhu, k návrhom na uvádzanie priestorov do prevádzky a vydávanie opatrení podľa §12 zákona č. 355/2007 Z.z..

Okrem plánovaných kontrol sa v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru vykonávali aj cielené, resp. mimoriadne kontroly: vykonaná mimoriadna kontrola v bufetoch, automatoch a iných formách ambulantného predaja, zriadených v rámci zariadení pre deti a mládež, mimoriadna kontrola zameraná na týždenné zhodnotenie jedálneho lístka v piatich materských školách v rámci okresov Svidník a Stropkov a mimoriadna kontrola zameraná na zisťovanie zaočkovaností detí v materských školách a v prevádzkaňach detí do 3 rokov.

V zariadeniach spoločného stravovania sa vykonával odber vzoriek hotových pokrmov a sterov z pracovných plôch a pracovných predmetov. V rámci objektivizácie faktorov životného prostredia boli odoberané vzorky piesku z detských pieskovísk a vzorky vôd na kontrolu ukazovateľov kvality pitných vôd z individuálnych vodných zdrojov. V školských stravovacích zariadeniach zamestnanci oddelenia sledujú aj podmienky zabezpečovania spoločného stravovania detí a mládeže, vrátane pitného režimu a mliečneho programu, zostavovanie jedálnych lístkov, pestrosť podávaných jedál, sledujú dodržiavanie systému HACCP v praxi a vykonávajú kategorizáciu stravovacích zariadení.

Posudková činnosť sa vykonáva v súvislosti s uvedením priestorov predškolských a školských zariadení do prevádzky, schvaľovaním prevádzkových poriadkov, resp. ich zmien

a organizovaním zotavovacích podujatí pre deti a mládež, ktoré majú slúžiť ako prostredie pre pobyt a výchovno-vzdelávaciu činnosť, ako aj na stravovanie detí a mládeže. V hodnotenom roku bola činnosť oddelenia zameraná na plnenie programov a projektov ÚVZ SR a iných úloh vyplývajúcich z uznesení vlády SR, národných akčných plánov súvisiacich s ochranou a podporou verejného zdravia detí a mládeže. Okrem toho sa v zariadeniach pre deti a mládež vykonávala poradenská a konzultačná činnosť.

V rámci ŠZD bolo vykonaných 295 kontrol. Zároveň bolo v zariadeniach pre deti a mládež vykonaných 53 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona na ochranu nefajčiarov, ktoré sú v tabuľke uvedené v rámci iných výkonov. Ďalej bolo vykonaných 53 kontrol v predškolských a školských stravovacích zariadeniach, 57 kontrol pieskovísk pri materských školách a v obytných zónach, zameraných na dodržiavanie hygienických požiadaviek na pieskoviská. V zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež bolo odobratých 24 vzoriek hotových pokrmov, 119 sterov z pracovného prostredia a pracovných predmetov v zariadeniach školského stravovania, skontrolovaných 8 zdrojov individuálneho zásobovania pitnou vodou, odobratých 26 vzoriek pitnej vody zo zdrojov individuálneho zásobovania a odobratých 20 vzoriek piesku z pieskovísk detských ihrísk na mikrobiologické a parazitologické vyšetrenie. V rámci objednávok prevádzkovateľa boli odobraté 6 bazénových vôd zo školského bazéna pri ZŠ na Ul. 8.mája vo Svidníku. V rámci ŠZD bola odobratá 1 vzorka bazénovej vody zo školského bazéna pri ZŠ na Ul. 8.mája vo Svidníku a 2 vzorky bazénovej vody zo školského bazéna pri ZŠ na Ul. Konštantínova v Stropkove /1 plavecký a 1 neplavecký/.

V posudkovej činnosti bolo vydaných 14 rozhodnutí a 35 iných stanovísk.

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

### **/tab.č.1/**

V rámci osobitnej činnosti boli plnené úlohy a projekty na ochranu zdravia detí a mládeže, ktorých plnenie bolo podrobnejšie vyhodnotené v rámci odpočtu programov a projektov ÚVZ SR za rok 2018 a úlohy resp. požiadavky ÚVZ SR zamerané na mimoriadny, resp. cielený výkon ŠZD.

Na regionálnej úrovni oddelenie HDaM nerealizovalo žiaden projekt.

Na odd. HDaM sa v roku 2018 realizovalo plnenie uvedených programov a projektov Úradu verejného zdravotníctva v Slovenskej republike:

- a/ Aktivity prevencie detskej obezity v kontexte plnenia Národného akčného plánu v prevencii obezity na roky 2015 – 2025 /NAPPO/

b/ Zneužívanie návykových látok /alkohol, tabak, drogy/ u detí a mládeže na Slovensku

c/ Monitoring obsahu kuchynskej soli v obedoch v zariadeniach školského stravovania základných škôl

Okrem uvedených projektov a programov sa naše oddelenie podieľalo aj na ďalších úlohách:

- 1/ Sledovanie dusíkatých látok v pitnej vode s ohľadom na prevalenciu dusičnanej methemoglobinémie u novorodencov a dojčiat.
- 2/ Dodržiavanie hygienických požiadaviek na pieskoviská pri predškolských zariadeniach a obytných zónach.
- 3/ Zhodnotenie aktuálneho stavu individuálnych studní, z ktorých sú zásobované zariadenia pre detí a mládež.

Zamestnanci oddelenia HDaM sa v roku 2018 zúčastnili na nasledovných odborných podujatiach:

- Účasť na XXIV. vedecko – odbornej konferencii „Životné podmienky a zdravie“, konanej v Novom Smokovci, organizované Slovenskou spoločnosťou hygienikov a Slovenskou lekárskou spoločnosťou.
- Účasť na 2 krajských poradách vedúcich oddelení HDaM RÚVZ Prešovského kraja v Starej Ľubovni
- Účasť na celoslovenskej porade vedúcich oddelení HDaM v Bratislave

V rámci spolupráce s masovokomunikačnými prostriedkami oddelenie HDaM publikovalo články v regionálnych týždenníkoch Dukla a Spektrum a na web stránke mesta Svidník:

- ❖ Prinieslo Vaše dieťa zo školy vši?
- ❖ Informácia o pieskoviskách

V rámci zdravotno – výchovného pôsobenia na širokú verejnosť sú na webovej stránke organizácie uverejnené články:

- Správna výživa detí a mládeže.
- Lyžiarsky výcvik – upozornenie.
- Úrazy u detí.

- Pitný režim.
- Pedikulóza.
- Mlieko vo výžive detí.
- Riziká vegetariánskej stravy u detí a mládeže.

V súvislosti s plnením programu boli realizované edukačné aktivity formou besied a poradenská činnosť v rámci plnenia projektov na ochranu a podporu zdravia detí a mládeže so zameraním na zdravú výživu a nové trendy v oblasti stravovania a správnych stravovacích návykov. Zároveň sa v zariadeniach školského stravovania sledoval podiel mlieka a mliečnych výrobkov, podiel ovocia a zeleniny a monitorovalo sa plnenie školských programov, resp. projektov, prostredníctvom ktorých sa zabezpečujú uvedené komodity do škôl. V rámci plnenia programov na ozdravenie výživy a prevenciu obezity bola činnosť oddelenia zameraná na podporu a zabezpečovanie zodpovedajúcej výživy a správne zloženie výživy detí a mládeže s cieľom zlepšenia štandardu v zmysle príslušných zásad. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru v školských bufetoch a v zariadeniach spoločného stravovania pri predškolských, školských a ostatných zariadeniach pre deti a mládež a v rámci poradenskej a konzultačnej činnosti sa presadzovala zdravá výživa detí a mládeže. Zároveň oddelenie spolupracovalo s odd. výchovy k zdraviu pri vykonávaní aktivít z príležitosti svetových dní zdravia, vyhlásených SZO a ďalších aktivitách. O niektorých aktivitách boli zasielané informácie, vrátane letákov pre školy, ktoré boli distribuované tiež v rámci prednášok, besied a ďalších zdravotno – výchovných aktivít v jednotlivých zariadeniach pre deti a mládež u detí. Podrobnejšie sú otázky zdravotno-výchovných aktivít rozpracované v jednotlivých programoch a projektoch.

## **2.1. Zhodnotenie školského mliečneho programu.**

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v školských stravovacích zariadeniach pracovníci oddelenia HDM pravidelne sledovali podiel mlieka a mliečnych výrobkov v každodennej strave detí predškolského a školského veku. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru bola zároveň sledovaná aj realizácia školského mliečneho programu na základných školách v súlade s metodickým pokynom MŠ SR č. 1227/1999–4 z 30. júla 1999 na organizáciu a výkon školského mliečneho programu.

Podľa našich zistení, v priebehu roku 2018 sa realizácia školského mliečneho programu vykonávala cestou školských jedální, do ktorých sa dováža mlieko a mliečne výrobky od

rôznych dodávateľov v rámci Slovenska, ktoré sa podávajú deťom, resp. žiakom prevažne v rámci mliečnych desiat. Druhý spôsob distribúcie mlieka je prostredníctvom mliečnych automatov spoločnosti RAJO. Mlieko a mliečne výrobky sú dovážané na základe objednávok (polotučné mlieko pasterizované ochutené 200 ml jahoda, čokoláda, vanilka a biely jogurt).

V roku 2018 sa mliečny program realizoval v 7 MŠ /Matice slovenskej Stropkov, Brusnica, Kružlová, Giraltovce, L. Štúra Svidník, gen. Svobodu Svidník, 8. mája Svidník/ s počtom 752 detí, čo je v porovnaní s predchádzajúcim rokom 2017 nárast o 7%. Aj napriek tomu, že v ostatných MŠ sa mliečny program nerealizuje, mlieko v jedálnom lístku nechýba. Využíva sa na prípravu mliečnych pokrmov v rámci obedov, prípravu desiat aj olovrantov /mlieko, kakao, biela káva, karamelové mlieko, pudíng, krupica, tvarohové nátierky a pod./. V 8 školských stravovacích zariadeniach pri základných školách sa realizuje mliečny program /ZŠ Konštantínova Stropkov, ZŠ Kružlová, Spojená škola Svidník, ZŠ Mlynská Stropkova, ZŠ Bukovce, ZŠ Komenského, ZŠ Hrnčiarska Stropkov a ZŠ Kračúnovce/ s celkovým počtom 2417 detí, čo je v porovnaní s predošlým rokom o 19,2% detí viac. Do mliečneho programu boli zapojené 2 stredné školy /Spojená škola Svidník - Obchodná akadémia a Hotelová akadémia Svidník a Gymnázium Giraltovce/ s počtom študentov 353 čo je nárast oproti roku 2017 o 35,7%.

Školy navštevované žiakmi, pochádzajúcimi z rodín v hmotnej núdzi s veľkou prevahou rómskeho etnika, je mliečny program poskytovaný v rámci pomoci z finančných zdrojov EÚ na podporu spotreby mlieka a mliečnych výrobkov pre deti MŠ a žiakov ZŠ. Projekt je zabezpečovaný v školskom stravovacom zariadení, kde s mliekom a mliečnymi výrobkami manipulujú iba odborne a zdravotne spôsobilé pracovníčky. Mliečne výrobky sa objednávajú v jednorazových téglíkoch so slamkou o objeme 0,2 l s predĺženou trvanlivosťou a najneskoršou dobou spotreby do štyroch dní. Súčasne sa realizuje aj školský mliečny program formou rozlievania mlieka do pohárov. Mlieko a mliečne výrobky sa dovážajú 2 až 3 x do týždňa a uskladňujú sa v chladiacich zariadeniach, čím sa zabezpečí dodržanie chladového reťazca výrobkov. Pri ich uchovávaní neboli zistené závažnejšie hygienické nedostatky. Mlieko sa vydáva v priestoroch školskej jedálne, vydáva ho deťom odborne spôsobilá osoba.

Doplňanie mliečnych výrobkov do automatov ako aj kontrolu doby spotreby zabezpečuje pravidelne firma RAJO. Problémy s uskladnením a odvozom obalového materiálu nezaznamenávame. Mliečne automaty sa nachádzajú v 2 základných školách /ZŠ Konštantínova Stropkov, Mlynská Stropkov/, kde v roku 2018 sa predalo 13 500 mliečnych výrobkov /mlieko, ochutené mlieko a jogurty/.

## Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2018

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečného programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	7	7	0
ZŠ	8	8	0
SŠ	2	2	0
Iné	0	0	0
<b>Spolu</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>0</b>

V súvislosti s propagáciou mlieka a mliečnych výrobkov priaznivo hodnotíme každoročnú aktivitu Spojenej školy vo Svidníku, ktorá pri príležitosti Svetového dňa výživy pripravuje pre žiakov školy „Deň školského mlieka“, kde mlieko a rôzne druhy mliečnych výrobkov sponzoruje firma MILK AGRO, ktorá ich predáva pod značkou SABI. Snahou vedenia školy je upriamiť pozornosť detí a mládeže na význam mlieka a mliečnych výrobkov vo výžive detí.

### 2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk.

Zamestnanci oddelenia HDaM vykonávajú v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru aj kontrolu dodržiavania povinností, súvisiacich s prevádzkou pieskovísk v rámci detských ihrísk v obytných zónach miest, ale aj pieskovísk v rámci vonkajších výchovných zariadení v materských školách a vyplývajúcich z ustanovenia §2 vyhlášky MZ SR č. 521/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská.

Detské ihriská v našom meste možno rozdeliť do dvoch skupín. Sú to ihriská, ktoré vznikli v časoch tzv. komplexnej bytovej výstavby a ktoré pozostávajú zvyčajne z pieskoviska a typických kovových preliezačiek, hojdačiek a pod. Pomerne veľká časť týchto ihrísk bola do dnešnej doby zachovaná, hoc je to finančne náročné udržiavať tieto ihriská v súlade s požiadavkami súčasnej legislatívy, venuje sa im patričná pozornosť a poškodené preliezačky a obruby pieskovísk sa opravujú.

Druhou kategóriou sú ihriská certifikovaných výrobcov detských ihrísk, z ktorých 9 je zriadených aj v našom okrese.

V mestách Giraltovce, Svidník a Stropkov je v prevádzke 43 pieskovísk v obytnej zóne, z nich 7 v rámci detských ihrísk. Pri 6 mestských materských školách je 20 pieskovísk a na vidieku je v prevádzke 30 pieskovísk pri materských školách.

Na základe hygienických previerok možno konštatovať, že technický stav pieskovísk v rámci materských škôl ako aj v obytných zónach a v rámci detských ihrísk sa rok čo rok zlepšuje.

V priebehu roku 2018 sme vykonávali štátny zdravotný dozor všetkých pieskovísk zriadených v obytnej zóne ako aj pri predškolských zariadeniach v mestách Giraltovce, Svidník a Stropkov, aby sa skontrolovala ich pripravenosť na sezónu. Odobrali sme spolu 20 vzoriek piesku z pieskovísk na mikrobiologické a parazitologické vyšetrenie. Z tohto počtu 8 vzoriek piesku bolo odobraných z pieskovísk zriadených v obytnej zóne, 11 vzoriek piesku z pieskovísk pri materských školách a 1 vzorka piesku z letného kúpaliska vo Svidníku.

Z tohto počtu iba 1 vzorka piesku odobratá z pieskoviská v obytnej zóne mierne prekročila najvyššie prípustné množstvo vybraných indikátorov mikrobiálneho znečistenia piesku, podľa vyhl. MZ SR č.521/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská. Prevádzkovateľ pieskoviská na naše upozornenie vykonal dezinfekciu piesku dezinfekčným roztokom, prehrabal pieskovisko a premyl. Všetky ostatné odobraté vzorky piesku z pieskovísk vyhovovali vybraných indikátorov mikrobiálneho a parazitárneho znečistenia piesku, podľa vyhl. MZ SR č.521/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská.

Z dôvodu nedostatočných kapacitných možností laboratória MŽP RÚVZ Prešov /1 vzorka piesku týždenne/, nebolo možné zabezpečiť vyšetrenie väčšieho počtu vzoriek a v 8 odobratých vzoriek piesku sa v letnom období /júl – august/ sa nevyšetrovali parazity.

Možno konštatovať, že počas sezóny sa pieskoviská v rámci materských škôl a občianskej vybavenosti v meste Svidník, Stropkov a Giraltovce pravidelne čistia /polievajú vodou, prehrabávajú/, všetky mestské pieskoviská sú očíslované a označené výstražnou tabuľkou zákazu vodenia psov do pieskovísk, podľa finančných možností sa postupne odstraňujú vzniknuté poškodenia pieskovísk a upravuje sa okolie pieskoviská. Všetky pieskoviská pri MŠ sú v upravených a uzamykateľných areáloch uvedených MŠ, sú vo veľmi dobrom technickom stave, vymurované, opatrené drevenými doskami a s dostatkom piesku. Výsledky vyšetrených vzoriek piesku sú uvedené v tabuľke:

#### Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2018

Miesto odberu	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu vyšetrených vzoriek vzhľadom na prítomnosť:		
		Termotolerantné a koliformné baktérie	Fekálne streptokoky	Salonella sp. Geohelminty (vajíčka, larvy)



MŠ – piesk. č.1 ul.8.mája Svidník	1	0	0	Neprítomné
MŠ – piesk. č.2 ul.8.mája Svidník	1	0	0	Neprítomné
MŠ – piesk. č.2 Giraltovce	1	0	0	Neprítomné
MŠ – piesk. č.1 Giraltovce	1	0	0	Neprítomné
MŠ A. Hlinku – piesk. č.1 Stropkov	1	0	0	Neprítomné
MŠ A. Hlinku – piesk. č.2 Stropkov	1	0	0	Neprítomné
MŠ – piesk. č.1 ul.L.Štúra Svidník	1	40	0	Neprítomné
MŠ – piesk. č.2 ul.L.Štúra Svidník	1	0	0	Neprítomné
MŠ – piesk. č.1 ul. gen. Svobodu Svidník	1	0	0	Neprítomné
MŠ – piesk. č.2 ul. gen. Svobodu Svidník	1	0	0	Neprítomné
Pieskovisko v areáli letného kúpaliska, Svidník	1	0	0	Neprítomné
Obytná zóna – piesk.č.2 Bardejovská Svidník	1	0	0	Neprítomné
Obytná zóna- piesk.č. 1 Mat. slovenskej, Stropkov	1	0	0	Neprítomné
Obytná zóna- piesk.č. 1 ul. g. Svobodu Svidník	1	0	0	Neprítomné
Obytná zóna- piesk. č.12 L. Štúra Svidník	1	0	20	Neprítomné

Obytná zóna- piesk. č. 1 ul. Tehelná Giraltovce	1	0	260	Neprítomné
Obytná zóna- piesk. č. 6 ul. Duklianska Svidník	1	80	0	Neprítomné
Obytná zóna- pieskovisko Ul. Dr. Goldbergera Svidník	1	800	0	Neprítomné
Obytná zóna- pieskovisko Ul. Mládeže Svidník	1	0	0	Neprítomné
Pieskovisko – MŠ Vyšná Olšava	1	0	0	Neprítomné
<b>SPOLU:</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>

### 2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch.

V okrese Svidník a Stropkov sú v prevádzke pri základných a stredných školách 3 bufety. V priebehu roka bol vo všetkých bufetoch vykonaný štátny zdravotný dozor. Pri ňom sa kládol dôraz na pôvod tovaru, na manipuláciu a skladovanie surovín a skladovanie hotových produktov, sortiment predávaných druhov potravín, /výrobky s obsahom kofeínu, chinínu a tabakové výrobky sa v bufetoch nepredávajú/, pri ktorých bola konzultačná činnosť zameraná na dopĺňovanie sortimentu výživovo hodnotnými potravinami, ovocím a zeleninou v čerstvom stave, celozrnnými a cereálnymi výrobkami, mliekom a mliečnymi výrobkami a nápojmi a prírodnými šťavami bez obsahu konzervačných látok, syntetických farbív a sladidiel a zároveň boli poučení o možných nepriaznivých zdravotných účinkoch týchto požívatín najmä na detských konzumentov. Problémom v našich bufetoch je aj naďalej predaj presladených želatínových cukrovínek, po ktorých je zo strany detí a mládeže veľký dopyt. Predajca aj napriek našej intervencii znížiť ich predaj, svoju prevádzku nimi aj naďalej zásobuje.

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

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bola práca oddelenia zameraná na kontrolu životných a pracovných podmienok v zariadeniach pre deti a mládež, kontrolu faktorov pracovného prostredia kuchýň, dodržiavanie hygienických požiadaviek pri príprave a podávaní jedál v školských stravovacích zariadeniach, vrátane pitného režimu a mliečneho programu, kontrolu zostavovania jedálnych lístkov, pestrosť podávaných jedál, kontrolu dodržiavania systému Správnej výrobnéj praxe v stravovacích prevádzkach, zatried'ovanie ZSS do kategórií v súlade s Národným plánom pre úradnú kontrolu potravín v SR, kontrolu bufetov pri školských zariadeniach, zhodnotenie stavu pieskovísk, prehodnocovanie kvality pitných vôd a technického stavu individuálnych vodných zdrojov v zariadeniach pre deti a mládež, prehodnocovanie kvality bazénových vôd z bazénov s recirkuláciou vody v objektoch základných škôl na zdravotno-výchovnú činnosť pre deti a mládež, kontrolu pracovísk praktického výcviku a pod.

V období roka 2018 sme evidovali 436 zariadení pre deti a mládež, medzi ktoré sú zaradené materské, základné a stredné školy, zariadenia spoločného stravovania, vrátane výdajných školských kuchýň, školské bufety, telovýchovné zariadenia, pracoviská praktického vyučovania, domovy sociálnych služieb, školy v prírode a iné zotavovacie podujatia, zariadenia a prevádzkarne výchovy a vzdelávania a pod., v ktorých sa vykonával štátny zdravotný dozor. V tomto počte sú započítané aj telovýchovné zariadenia pri ZŠ, SŠ a gymnáziách. V rámci ŠZD bolo vykonaných 295 kontrol. V zariadeniach pre deti a mládež vykonaných 44 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona na ochranu nefajčiarov, ktoré sú v tabuľke uvedené v rámci iných výkonov. Ďalej bolo vykonaných 53 kontrol v zariadeniach spoločného stravovania. V zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež bolo odobratých 24 vzoriek hotových pokrmov a 119 sterov z pracovného prostredia, skontrolovaných 8 zdrojov individuálneho zásobovania pitnou vodou a odobratých 26 vzoriek pitnej vody zo zdrojov individuálneho zásobovania, vykonaných 57 kontrol pieskovísk pri materských školách a v obytných zónach, zameraných na dodržiavanie hygienických požiadaviek na pieskoviská, odobratých 20 vzoriek piesku z pieskovísk detských ihrísk a obytných zón na mikrobiologické a parazitologické vyšetrenie a 3 vzorky bazénovej vody zo školských bazénov pri ZŽ vo Svidníku a Stropkove v rámci ŠZD. V rámci objednávok prevádzkovateľa bola odobratá 6 bazénových vôd zo školského bazéna pri ZŠ na Ul. 8.mája vo Svidníku. Pri šetrení epidémie, v ohnisku nákazy boli odobraté 3 vzorky vody z verejného vodovodu na mikrobiologické vyšetrenie, s negatívnym výsledkom.

V posudkovej činnosti bolo vydaných 14 rozhodnutí a 35 iných stanovísk.

Hygienická situácia na úseku predškolských zariadení sa stále vylepšuje. Väčšia pozornosť bola venovaná najmä vybaveniu vnútorných priestorov. Vykonávala sa výmena, resp. oprava podlahových krytín, opotrebovaného nábytku, zakúpenie nových pracovných stolov a stoličiek v triedach, umelého osvetlenia, zariadení pre osobnú hygienu, nových oddychových ležadiel v predškolských zariadeniach, zatekajúcich striech na materských, základných a stredných školách a pod. Pretrvávajú však nedostatky v zariadeniach školského stravovania, čo je zo strany prevádzkovateľov zdôvodňované nedostatkom finančných prostriedkov. Oproti predchádzajúcemu hodnotenému obdobiu došlo k zlepšeniu úrovne vybavenia školských kuchýň novým technologickým zariadením, resp. rekonštrukciou vnútorných priestorov niektorých zariadení.

## **ŠPECIÁLNA ČASŤ:**

### **Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež /tab. č. 3 a 4 /**

V okrese Svidník je v prevádzke jedno neštátne zariadenie – prevádzkareň, ktorá má v starostlivosti deti do 6 rokov. Zariadenie, ktoré sa nachádza v priestoroch základnej školy, navštevuje 5 detí vo veku od 1,5 – 3 rokov.

V súčasnosti v okresoch Svidník a Stropkov je prevádzke 41 materských škôl s celkovým počtom 1465 detí, čo predstavuje s predošlým rokom nárast o 233 detí /16,0%/. V tomto roku, nebola zrušená žiadna MŠ a ani nevznikla nová MŠ. Z dôvodu racionálnejšieho hospodárenia s finančnými prostriedkami niektoré materské školy sídlia už v priestoroch základných škôl príslušných obcí, alebo sa sťahujú do priestorov základnej školy, niektoré sú v samostatných priestoroch. Kapacitné preťaženie v materských školách nezaznamenávame už niekoľko rokov. Osobitná starostlivosť je poskytovaná v jednej materskej škole pri ŠZŠI vo Svidníku. Štyri materské školy v okrese Stropkov sú zlúčené so základnými školami do jedného právneho subjektu, ale v tabuľkovom prehľade sú uvádzané samostatne. Materská škola na ul. A. Hlinku v Stropkove má elokované pracovisko na ul. Vranovskej /MŠ Sitníky / a MŠ na ul. Matice slovenskej v Stropkove má elokované pracovisko na ul. Bokšanskej /MŠ Bokša /. Vzhľadom k tomu, že uvedené MŠ sú od seba vzdialené a sú samostatné objekty, v tabuľkovom prehľade ich uvádzame ako samostatné MŠ. Tieto elokované pracoviska majú svoje vlastné výdajne a dovoz celodennej stravy do elokovaných pracovísk z materských škôl je zabezpečený nato určeným a schváleným RÚVZ so sídlom vo Svidníku motorovým

vozidlom. S poldennou prevádzkou, s poskytovaním desiaty a obeda sú 2 materské školy v okrese Stropkov /MŠ Kručov, Staškovce/. Do projektu „Zdravé materské školy“ je zapojených 5 materských škôl. Do projektu „Škola podporujúca zdravie“, je zapojených 6 materských škôl a do projektu „Adamko hravo – zdravo“ je zapojených 6 materských škôl.

Napriek nedostatku finančných prostriedkov v rezorte školstva, zaznamenávame v materských školách zlepšenie hygienického štandardu objektov, materiálne technického vybavenia, ako aj pružnejšie odstraňovanie zistených hygienických nedostatkov.

V roku 2018 je v prevádzke v okrese Svidník a Stropkov 35 základných škôl s celkovým počtom 4 612 žiakov, čo predstavuje nárast žiakov s predošlým rokom o 417 /9,1%/. V školskom roku 2018 nebola zrušená a ani nepribudla žiadna ZŠ. Jedna základná škola, sídliaca v spoločnom objekte s Obchodnou akadémiou vo Svidníku, je zlúčená do jedného právneho subjektu pod názvom „Spojená škola vo Svidníku“. Štyri obecné základné školy v okrese Stropkov sú zlúčené s materskými školami do spoločného právneho subjektu. V správe obcí a miest je 35 základných škôl, 2 ZŠ sú pod správou cirkvi a 1 ZŠ je súkromná. 22 plne organizovaných základných škôl, má právnu subjektivitu. Niektoré vidiecke základné školy na vyučovanie telesnej výchovy využívajú neúčelovú gymnastickú miestnosť – cvičebňu, vytvorenú z triedy, alebo priestorov chodby. V letnom období využívajú pre vyučovanie telesnej výchovy plochy a ihriská pri školách. Súčasťou mestských základných škôl sú aj telovýchovné komplexy, s výnimkou jednej cirkevnej ZŠ, ktorá využíva telocvičňu v inom školskom účelovom zariadení. Futbalové mini ihrisko pri ZŠ na ul. Komenského a multifunkčné ihriská pri ZŠ na ul. Karpatskej, Spojenej škole vo Svidníku, ZŠ na Budovateľskej v Giraltovciach, ZŠ Mlynskej v Stropkove a ZŠ Konštantínovej v Stropkove využívajú nielen žiaci základných škôl mesta, ale aj široká verejnosť. V okrese Svidník je v prevádzke 8 špeciálnych škôl, z ktorých sú dve súkromné a jedna internátneho typu. V okrese Stropkov zabezpečuje CZŠ sv. Petra a Pavla výchovne vzdelávací proces aj pre žiakov so zdravotným postihnutím v dislokovaných priestoroch neziskovej organizácie Dom detí Božieho milosrdenstva. Základná škola na ul. Konštantínovej v Stropkove má elokované dve prípravné triedy pre rómskych žiakov. Dve plne organizované základné školy /v meste Svidník a Stropkov/ zabezpečujú aj prevádzku plaveckých bazénov s recirkuláciou vody, ktoré umožňujú plavecký výcvik – podľa harmonogramu aj pre žiakov iných škôl mesta a okolia, ako aj pre širokú verejnosť vo večerných hodinách. Zariadenia sú účelovo vybavené, prevádzkovatelia predkladajú mesačné rozborý o kvalite vody na kúpanie. Pracovníci oddelenia aspoň 1 x počas sezóny vykonávajú ŠZD pri ktorom sú odobraté vzorky vody na laboratórne

vyšetrenie. Do Národnej siete škôl podporujúcich zdravie je zapojených 6 ZŠ, 2 ZŠ sú zapojené do projektu – „Zelená škola“, 1 ZŠ sú zapojená do projektu – „Modrá škola“, 2 ZŠ je zapojená do projektu – „Hovoríme o jedle“, 1 ZŠ je zapojená do projektu – „Škola hrou“ a 1 ZŠ je zapojená do projektu – „Sociálna inklúzia“, 1 ZŠ zapojená do projektu „Erazmus“, 2 ZŠ je zapojená do projektu – „Červené stužky“.

Podobne ako v materských školách, zaznamenávame aj v základnom školstve výraznejšie zlepšenie materiálno-technického vybavenia škôl a pružnejšie odstraňovanie zistených hygienických nedostatkov. Vo viacerých ZŠ, vidieckych aj mestských, sú vynovené sociálne zariadenia, rekonštruované vodovodné rozvody, podlahoviny a rekonštrukcie stiech. Väčšina škôl je už vybavená novými nastaviteľnými lavicami a stoličkami, ako aj počítačovou technikou.

V okresoch Svidník a Stropkov je v prevádzke 31 školských klubov detí, ktoré navštevuje 1585 detí. V niektorých školách sú školské kluby zriadené v samostatných účelových priestoroch. Avšak vo väčšine zariadení /najmä v menších školách/ sa školské kluby - po menších úpravách, zriaďujú v priestoroch klasických učebni základných škôl. Umelecké nadanie si môžu žiaci rozvíjať v 3 základných umeleckých školách a v 1 súkromnej základnej umeleckej škole, ktoré majú svoje elokované pracoviská vo vidieckych základných školách /Kračúnovce, Krajná Poľana, Kružlová, Bukovce a Havaj/. Mimoškolské aktivity sa realizujú pre žiakov celého regiónu v centrách voľného času pri ZŠ a v CVČ vo Svidníku, ktoré je s vlastnou právnou subjektivitou.

V roku 2018 bolo v prevádzke 9 stredných odborných škôl, z toho v okrese Svidník 6 /SPŠO, OA a Hotelová akadémia, ktorá je súčasťou Spojenej školy, SZŠ milosrdného Samaritána, SOŠ polytechnická a služieb arm. Gen. L. Svobodu, SOŠ technická – všetky vo Svidníku/, jedna SSOŠ v Giraltovcích a v okrese Stropkov 2 SOŠ /SOŠ – elektrotechnická, SOŠ - poľnohospodárska/ s počtom 1250 študentov, čo je s predchádzajúcim rokom o 114 študentov viac /9,1%. V tabuľke sa udáva iný počet stredných škôl a to z tohto dôvodu, že Stredná zdravotnícka škola milosrdného samaritána vo Svidníku má externe štúdium, Stredná odborná škola v Stropkove a Stredná odborná škola elektrotechnická v Stropkove majú nadstavbové štúdium. Všeobecné vzdelanie študentov zabezpečujú 3 gymnáziá s celkovým počtom 634, čo je v porovnaní s predchádzajúcim rokom o 147 študentov menej /12,8%. Cirkevné Gymnázium bl. Matky Terezy vo Svidníku bolo zrušené, dve štátne gymnáziá zabezpečujú štúdium v klasickom, aj v 8-ročnom študijnom programe /Gymnázium Giraltovec a Gymnázium Stropkov/. Vlastnú telocvičňu využíva 6 SŠ /Gymnázium Svidník, Gymnázium

Giraltovce, SOŠ polytechnická a služieb Svidník, Spojená škola Svidník a dve SOŠ v Stropkove/. Súkromná SOŠ v Giraltovciach využíva pôvodnú telocvičňu, ktorej majiteľom od roku 2009 je mesto Giraltovce. Ostatné stredné školy, ktoré nemajú vlastné telocvične, využívajú mestskú športovú halu, prípadne sa základná telesná výchova zabezpečuje na nultých hodinách iných škôl. SPŠO vo Svidníku má v blízkosti školy k dispozícii samostatnú budovu, ktorá nie je typizovaná pre vykonávanie telesnej výchovy, ale slúži iba k pohybovej aktivite a posilňovacím cvičeniam žiakov podľa vlastného záujmu - vo fitness centre uvedeného objektu. Úroveň materiálneho technického zabezpečenia stredných škôl v okrese Svidník je na dobrej hygienickej úrovni.

V rámci praktického vyučovania majú jednotlivé odborné školy vytvorené dielne priamo v škole alebo v pracoviskách zamestnávateľa. Stravovanie majú študenti zabezpečované individuálne a pri profesii kuchár – čašník sa stravujú priamo v stravovacom zariadení, v ktorom vykonávajú prax. Nočné zmeny študenti nevykonávajú.

V rámci štátneho zdravotného dozoru sa sledovalo dodržiavanie predpisov na ochranu zdravia pri práci, objektivizácia prostredia, používanie osobných ochranných pracovných pomôcok, stravovanie žiakov. Pri kontrolách neboli zistené prípady porušenia predpisov na ochranu zdravia mladistvých pri práci, neboli zistené ani iné nedostatky

Pri výkone praktického vyučovania študenti používajú ochranný pracovný odev a obuv.

V okrese Svidník nie sú zriadené žiadne vysokoškolské zariadenia.

V okresoch Svidník a Stropkov boli v roku 2018 v prevádzke 2 školské internáty pri stredných školách /ŠOŠ polytechnická a služieb arm. gen. L. Svobodu vo Svidníku a SOŠS v Giraltovciach/. Ubytovaným žiakom sú na mimoškolskú činnosť k dispozícii spoločenské miestnosti, klubovne a telovýchovný komplex.

Vo Svidníku je v prevádzke kmeňový Detský domov rodinného typu s dvoma samostatnými výchovnými skupinami s kapacitou 11 detí a mládeže predškolského a školského veku. Každá skupina má zabezpečené vlastné stravovanie.

V rôznych lokalitách mesta Svidník – v samostatných objektoch je ďalších 5 samostatných výchovných skupín / satelitov /. V každom satelite je možné ubytovať 10 – 11 detí a mládeže. Raňajky, desiaty, olovranty, večere a celodenné stravovanie počas víkendov, sviatkov a prázdnin je zabezpečené v jednotlivých satelitoch. Obedy počas pracovných dní sú deťom a mládeži poskytované v jednotlivých školách, ktoré navštevujú.

V okrese Svidník už niekoľko rokov pôsobí Domov sociálnych služieb pod názvom „NÁŠ DOM“ n. o. s denným pobytom pre ľudí so zdravotným postihnutím. Celková kapacita zariadenia je 25 osôb. Postihnutým deťom a mládeži je poskytovaná všestranná starostlivosť v spolupráci so špeciálnym pedagógom a psychológom a rehabilitačné služby. Klientom sú k dispozícii aj tréningové dielne na rozvoj hrubej a jemnej motoriky.

V meste Giraltovce je naďalej v prevádzke Domov sociálnych služieb s celkovou kapacitou 150 klientov so zdravotným postihnutím vo vekovej kategórii od 3 rokov. Zariadenie, ktoré je dlhodobo kapacitne naplnené, poskytuje trvale umiestneným klientom všestrannú starostlivosť.

Na dočasné ubytovanie mladých ľudí - prevažne bývalých chovancov z detských domovov, vo vekovej kategórii 18 - 25 rokov je k dispozícii Útulok pre mládež v Giraltovciach. Celková kapacita zariadenia je 12 osôb. Klienti si zabezpečujú stravovanie individuálne - v kuchynke objektu, zriadennej na tento účel, prípadne využívajú iné neúčelové stravovacie zariadenia v meste Giraltovce.

Už niekoľko rokov pôsobí v okrese Stropkov Rehabilitačné stredisko, ktoré je organizačnou jednotkou Domova sociálnych služieb v Stropkove. Poskytuje individuálnu a skupinovú výchovnú činnosť a zdravotnú rehabilitáciu pre občanov s ťažkým zdravotným postihnutím vo vekovej kategórii 3 – 26 rokov, ktorých zdravotný stav im nedovoľuje zaradiť sa do kolektívu zdravých jedincov. Zariadenie je s kapacitou 10 osôb. Celodenná strava sa zabezpečuje dovozom z DSS Stropkov. Združenie na pomoc ľuďom s mentálnym postihnutím v Stropkove prevádzkuje DSS – „Dom detí Božieho milosrdenstva n. o.“ v Stropkove. Zariadenie s kapacitou 19 klientov vo vekovej kategórii 5 - 26 rokov, slúži ako denný stacionár s možnosťou poskytovania rehabilitačných služieb pre týchto klientov a zároveň poskytuje priestory pre výchovno-vzdelávací proces žiakom so zdravotným postihnutím z cirkevnej ZŠ sv. Petra a Pavla v Stropkove.

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

**/tab.č.5/.**

V okresoch Svidník a Stropkov sú všetky školy s jednozmenným vyučovaním.



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

**/tab.č.6/**

Z verejného vodovodu je v okresoch Svidník a Stropkov zásobovaných pitnou vodou 73,2% materských škôl a 82,6% základných škôl. Gymnázia a stredné odborné školy majú zabezpečenú dodávku tečúcej pitnej vody z verejného vodovodu mesta Svidník, Stropkov a Giraltovce. Na individuálny vodný zdroj sú napojené len niektoré vidiecke základné a materské školy, ktorých je spolu 14. V texte sa uvádza iný počet ako v tabuľke, a to z toho dôvodu, že niektoré materské školy a základné školy sú napojené na jeden individuálny vodný zdroj. V roku 2018 zabezpečovali kontrolu ukazovateľov kvality pitnej vody prevádzkovatelia zariadení pre deti a mládež, výsledky laboratórnych rozborov predkladali na odd. HDaM, kde boli posudzované podľa Nariadenia vlády SR č. 496/2010 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 354/2006 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu. Od 15.10.2017 je v platnosti nová Vyhláška 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 17 predložených protokolov laboratórnych rozborov vôd boli všetky odobraté vzorky pitných vôd vyhovujúce. V materských a základných školách, ktoré sú napojené na individuálny vodný zdroj, vykonáva štátny zdravotný dozor odd. HDaM. Pracovníci odd. odobrali 26 vzoriek pitnej vody zo zdrojov individuálneho zásobovania pitnou vodou, ktoré zásobujú školské zariadenia a zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež. Požiadavky pre vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu spĺňalo 13 odobratých vzoriek vody z individuálnych zdrojov. Jedna vzorka pitnej vody nevyhovovala vo fyzikálno-chemickej ukazovateľoch – zákal, Mn a zároveň v mikrobiologických ukazovateľoch - prekročenie medznej hodnoty kultivovateľných baktérii pri 22 a 36 st. C, jedna nevyhovovala vo fyzikálno-chemickej ukazovateľoch – Mn, Fe a zároveň v mikrobiologických ukazovateľoch – mierne prekročenie medznej hodnoty kultivovateľných baktériách pri 22 st. C, jedna vzorka vody nevyhovovala v mikrobiologických ukazovateľoch - prekročenie medznej hodnoty koliformných mikroorganizmov a enterokokov, jedna vzorka vody mala mierne prekročenie medznej hodnoty kultivovateľných baktériách pri 22 st. C, v dvoch vzorkách pitných vôd boli prekročené iba hodnoty Mn a Fe, v ďalších štyroch vzorkách pitných vôd bolo prekročené hodnoty Mn a v troch vzorkách pitných vôd boli prekročené iba hodnoty Fe. Prevádzkovatelia týchto individuálnych vodných zdrojov, u ktorých boli medzné hodnoty mikrobiologických

ukazovateľov prekročené, boli upozornení na vykonanie opatrení. Po odstránení poruchy, vykonali odber vzorky pitnej vody na laboratórne vyšetrenie na tie ukazovatele, u ktorých boli prekročené medzné hodnoty v mikrobiologických ukazovateľoch . Avšak hodnoty Mn a Fe pretrvávajú naďalej zvýšené. V zariadeniach pre deti a mládež v okrese Svidník a Stropkov problémy s nedostatkom vody vo vodnom zdroji sme nezaznamenali. Situácia v zásobovaní predškolských, školských a stravovacích zariadení pitnou vodou sa rieši v spolupráci s prevádzkovateľmi týchto objektov.

#### **4. Výskyt dusičnanovej methemoglobinémie. (tab. č. 7)**

Veľmi priaznivo hodnotíme skutočnosť, že v okresoch Svidník a Stropkov už niekoľko rokov nebol u dojčiat zaznamenaný výskyt dusičnanovej methemoglobinémie.

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

Počet vlastných stravovacích zariadení v porovnaní s predošlým rokom ostáva na tej istej úrovni. Stravovanie detí detského domova je zabezpečené v 9 samostatných výchovných skupinách vo Svidníku /satelitoch/. V súčasnosti je v okrese Svidník a Stropkov v prevádzke 69 vlastných stravovacích zariadení /29,1%. S dovozom stravy je 13 zariadení pre deti a mládež /5,5%, 155 zariadení /65,4%/ využíva iné účelové stravovacie zariadenia. Bez stravy nie je ani jedno zariadenie pre deti a mládež.

Percento stravujúcich sa detí a mládeže v roku 2018 v porovnaní s predošlým rokom vzrástlo o 6,5%. Výrazný vzrástol počet stravujúcich sa detí a mládeže oproti predchádzajúcemu roku v základných školách z 81,9% na 94,4% /o 12,2%. Pokles stravujúcich sa žiakov oproti minulému roku bol zaznamenaný u žiakov stredných škôl z 38,1% na 31,0% čo činí 7,9%.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v stravovacích zariadeniach sa oddelenie HDaM zameriava na sledovanie kvality podávanej stravy, materiálno-technické vybavenie kuchýň, dodržiavanie hygienických požiadaviek v rámci osobnej a prevádzkovej hygieny, zostavovanie jedálnych lístkov, zabezpečovanie pitného režimu a mliečneho programu, sledovanie dodržiavania systému Správnej výrobných praxe a kontrolu požiadaviek na výkon

epidemiologicky závažných činností u zamestnancov /odborná a zdravotná spôsobilosť/. V rámci výkonu ŠZD v školských stravovacích zariadeniach neboli zisťované nedostatky.

Oddelenie HDaM vykonáva v rámci previerok kategorizáciu stravovacích prevádzok, pričom všetky stravovacie zariadenia boli v roku 2018 zatriedené do kategórie II - s frekvenciou previerok 1 x za rok.

## **6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež. (tab. č. 9/a, 9/b)**

V okresoch Svidník a Stropkov boli počas letnej turistickej sezóny 2018 organizované základnými školami tri letné zotavovacie podujatia pre deti základných škôl v penziónoch – Medveď v obci Medvedie a Hvezdáreň Roztoky, ktorých sa zúčastnilo 59 žiakov /ZŠ Kružlová, ZŠ Ladomirová/ a 6 letné zotavovacích podujatí pre deti Detského domova zo Svidníka počas letných prázdnin v ubytovacom zariadení – Budova bývalej ZŠ vo Vyšnej Písanej. Táto budova je vlastníctvom DD Svidník s ubytovacou kapacitou 24 detí, vlastnou kuchynkou a jedálňou a sociálnym zariadením. V priestoroch uvedených zariadení a v ich vonkajšom areáli, boli pre deti pripravené športové súťaže, rôzne záujmové krúžky, grilovačka, turistika do okolitých lesov, výlety a pod.

Zimné zotavovacie podujatie bolo zrealizované v penzióne – Medveď v obci Medvedie, ktorého sa zúčastnilo 20 žiakov. / ZŠ Kružlová/.

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

Aj napriek tomu, že naďalej pretrváva nepriaznivá finančná situácia v rezorte školstva, došlo v roku 2018 k zlepšeniu hygienickej situácii v zariadeniach pre deti a mládež oproti predchádzajúcemu roku. Bola zrealizovaná rekonštrukcia 4 materských škôl, zameraná na výmenu strešných krytín, okien a dverí, zateplenie budov a maľbu vonkajších fasád, modernizáciu zariadení na vykonávanie osobnej hygieny detí a maľbu interiérov. V niektorých školských zariadeniach boli vykonané opravy, respektíve výmeny zatekajúcich striech, vykonala sa výmena starých okien, nefunkčných svietidiel, vnútorného vybavenia, rekonštrukcie telovýchovných zariadení pre žiakov, rekonštrukcie zariadení pre osobnú hygienu žiakov a pod. V strednom školstve pretrvávajú aj naďalej nedostatky vo využívaní nultých hodín, a to z dôvodu nedostatku telocviční pri stredných školách.

Situácia v oblasti školského stravovania sa aj napriek súčasnej nepriaznivej spoločensko-ekonomickej situácii zlepšuje. V dôsledku nedostatku finančných prostriedkov však v niektorých prevádzkach pretrváva zastarala technológia, najmä v školských stravovacích zariadeniach na vidieku. Priaznivejšia situácia je v stravovacích zariadeniach pri mestských školách, kde v roku 2018 sú už viaceré zrekonštruované, respektíve vybavené novou technológiou. Nepriaznivú ekonomickú situáciu riešia zriaďovatelia školských a predškolských zariadení – starostovia obcí umiestňovaním zariadení pre deti a žiakov do spoločných objektov pri zachovaní samostatných prevádzok, dovozom obedov z iných účelových stravovacích zariadení, čo je z epidemiologického hľadiska rizikovejšie. Zlú finančnú situáciu, riešia zriaďovatelia školských zariadení znižovaním počtu zamestnancov v stravovacích prevádzkach, skracovaním úväzkov kuchynského personálu, kumulovaním funkcií /vedúca ŠJ + kuchárka, resp. kuchárka + upratovačka a pod/.

Kladne hodnotíme skutočnosť, že v záujme zvýšenia športových aktivít detí a mládeže, ale aj dospelej populácie na vidieku, starostovia obcí zabezpečujú vybudovanie viacúčelových športových ihrísk.

Za pozitívum považujeme aj zriadenie Detského dopravného ihriska pri MŠ na Ul. gen. Svobodu vo Svidníku, ktoré zabezpečuje dopravnú výchovu deťom materských škôl z mesta Svidník.

## **8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež.**

Pracovníci odd. HDM spolupracujú pri výkone protiepidemických opatrení s odd. epidemiológie. V roku 2018 v zariadení pre deti a mládež bolo zaznamenané v Materskej škole Cernina v čase od 09.01. do 10.01.2017 - 12 ochorení, celkový počet exponovaných bolo 26, z toho 21 detí a 5 osôb personálu. U personálu neboli zistené ochorenia. V klinickom obraze zvracanie, hnačka, prevažne subfebrílie. Hospitalizáciu si vyžiadali 2 ochorenia. U detí bol odobratý tampón rekta a stolica na bakteriologické vyšetrenie a vyšetrenie na vírusy. Výsledky boli negatívne. Na základe klinického priebehu ochorení, inkubačného času jednotlivých prípadov išlo pravdepodobne o vírusovú črevnú infekciu. V zariadení boli prijaté príslušné protiepidemické opatrenia, materská škola bola dočasne uzatvorená.

V mesiaci júl bol hlásený výskyt svrabu v Domove sociálnych služieb v Giraltovciach u klientov zariadenia. Prvé ochorenie bolo zaznamenané 16.7.2018 u jedného klienta zariadenia

a u jedného zamestnanca. Celkovo ochorelo 5 klientov zariadenia a jeden zamestnanec. V DSS je 120 klientov a 90 zamestnancov.

V polovici mesiaca december bol riaditeľkou MŠ nahlásený jeden prípad ochorenia svrabu u dieťaťa, ktoré navštevuje MŠ Lúčka. Nakoľko výskyt ochorenia bol pred zimnými prázdninami, prevádzka MŠ bola prerušená, boli vykonané represívne opatrenia a dieťa na základe lekárskeho potvrdenia, že je zdravé, bolo prijaté do zariadenia.

V mesiaci máj bol hlásený epidemický výskyt adenovírusových enteritíd v MŠ Chotča, kde ochorelo 7 detí z celkového počtu 20 detí. U jedného dieťaťa si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Z 5 osôb personálu nikto neochorel. V klinickom obraze dominovali hnačky, vracanie, TT. Adenovírus bol potvrdený u troch detí. V MŠ bol vykonaný ŠZD a nariadené protiepidemické opatrenia.

Hromadný výskyt chrípky a chrípke podobných akútnych respiračných ochorení v predškolských a školských zariadeniach v roku 2018 nebol zaznamenaný u detí a mládeže v okresoch Svidník a Stropkov. Z dôvodu vyššieho percenta chýbajúcich detí a žiakov na chrípku a chrípke podobných akútnych respiračných ochorení bola prerušená prevádzka len v 40 MŠ, ZŠ a stredných v okrese Svidník a Stropkov.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru bolo sledované plnenie preventívnych protiepidemických opatrení v príslušných zariadeniach a na vykonávanie uvedených opatrení boli prevádzkovatelia usmerňovaní aj v rámci poradenskej a konzultačnej činnosti, vrátane poskytovania informačných letákov o prevencii jednotlivých prenosných ochorení a v rámci imunizačného programu.

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

úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR	Odborné stanoviská, expertízy	koncepčná 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						
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
5	8	2	2/214	150	2	1	4	3	2	0	3	10

Legenda k tab. č. 1:

1. počet úloh vyplývajúcich z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR
2. počet odborných stanovísk, expertíz
3. počet koncepčných materiálov
4. počet riešených úloh, programov a projektov
5. odborná a metodická činnosť – počet konzultácií
6. odborná a metodická činnosť – počet odborných usmernení
7. odborná a metodická činnosť – počet porád
8. počet 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. <sup>a)</sup>	1	1	1	0	0	0	0
2.	Materské školy	41	0	28	0	0	27	28
3.	Základné školy	35	3	18	0	0	19	18
4.	Gymnázia	3	0	1	0	0	0	1
5.	SOŠ <sup>b)</sup>	16	2	1	0	0	0	1
6.	Jazykové školy	3	3	1	0	0	0	1
7.	PPV + SPV	29	6	15	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	8	2	1	0	0	0	1
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	40	3	14	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	3	1	1	0	0	0	1
12.	ZSS + zar. soc. Kurately	13	1	3	0	0	0	3
13.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	2	1	2	0	0	0	2
15.	Zar. školského stravov. <sup>e)</sup>	114	4	53	0	0	143	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	3	3	3	0	0	0	3
17.	Telocvične pri školách	50	0	20	0	0	0	0
18.	Ostatné	118	5	109	0	0	13	2
<b>SPOLU:</b>		<b>479</b>	<b>35</b>	<b>271</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>202</b>	<b>61</b>

Legenda k tabuľke č. 2:

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

- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
- e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

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

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Hodnotenie zariadení							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. <sup>a)</sup>	1	1	1	100	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	41	0	39	95,1	2	4,9	0	0	0	0
3.	Základné školy	35	3	34	97,1	1	2,9	0	0	0	0
4.	Gymnázia	3	0	3	100	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ <sup>b)</sup>	16	2	16	100	0	0	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	3	3	3	100	0	0	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	29	6	25	86,2	4	13,8	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	8	2	7	87,5	1	13,5	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk.	40	3	40	100	0	0	0	0	0	0
	vých. a vzdel. + ZUŠ			-		-					
11.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	3	1	3	100	0	0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	13	1	13	100	0	0	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	2	1	1	50	1	50	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. <sup>e)</sup>	114	4	104	91,2	10	9,8	0	0	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	3	3	3	100	0	0	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	50	0	40	80,0	10	20,0	0	0	0	0
18.	Ostatné	118	5	110	93,2	8	6,8	0	0	0	0
<b>S P O L U:</b>		<b>479</b>	<b>35</b>	<b>472</b>	<b>91,7</b>	<b>43</b>	<b>8,3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



Legenda k tab. č.3:

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

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

Por. č.	Druh zariadenia		Celkový počet ubytovacích zariadení	Celková kapacita ubytovacích zariadení	Počet ubytovaných	Percento vyt'áže- ností	Počet ubytovacích zariadení s prekročenou kapacitou	
							5	6
1.	gymnázia		0	0	0	0	0	0
2.	Ubytovacie zariadenia		2	156	35	22,4	0	0
3.	SOŠ		0	0	0	0	0	0
4.	konzervatóriá		0	0	0	0	0	0
5.	VŠ		0	0	0	0	0	0
6.	Ubytovacie zariadenia pri MŠ		0	0	0	0	0	0
7.	špeciálnych ZŠ		1	30	15	50,0	0	0
8.	škólách SŠ		0	0	0	0	0	0
9.	praktické OU		0	0	0	0	0	0
9.	Ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež			0	0	0	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	
Svidník	22	0	2862	320	0	0	0	0
Stropkov	13	0	1727	206	0	0	0	0
spolu v šk. roku 2018/19	35	0	4589	526	0	0	0	0
spolu v šk. roku 2017/18	35	0	4195	613	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. <sup>a)</sup>	1	1	100	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	41	30	73,2	11	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	35	29	82,6	6	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	3	3	100	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ <sup>b)</sup>	16	16	100	0	0	0	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	3	3	100	0	0	0	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	29	6	100	0	0	0	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	8	8	100	0	0	0	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	31	24	77,4	7	0	0	0	0	0	0
		9	9	100	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	3	3	100	0	0	0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. Kurately	13	13	100	0	0	0	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	2	1	50	1	0	0	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. <sup>e)</sup>	114	100	86,8	14	0	0	1	7,1	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	3	3	100	0	0	0	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	50	44	88,0	6	0	0	0	0	0	0
18.	Ostatné	118	118	100	0	0	0	0	0	0	0
<b>S P O L U:</b>		<b>479</b>	<b>411</b>	<b>85,8</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>7,1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

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
Prešov	Svidník		0				
Prešov	Stropkov		0				
<b>s p o l u kraj:</b>	<b>0</b>		<b>0</b>				

Legenda k tab. č. 7:

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

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

**Tab. 8/a. Spôsob zabezpečenia stravovania detí a 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. <sup>a)</sup>	1	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	41	30	73,2	6	14,6	5	12,2	0	0	0	0
3.	Základné školy	35	22	62,9	5	14,3	8	22,8	0	0	0	0
4.	Gymnázia	3	2	66,7	0	0	1	33,3	0	0	0	0
5.	SOŠ <sup>b)</sup>	16	2	12,5	1	6,3	13	81,2	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	8	8	100	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	3	3	100	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	2	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	118	0	0	0	0	118	100	0	0	0	0
<b>S P O L U:</b>		<b>227</b>	<b>69</b>	<b>30,4</b>	<b>13</b>	<b>5,7</b>	<b>145</b>	<b>63,9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Legenda k tabuľke č. 8/a:

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

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



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

Por. č.	Druh zariadenia	Počet Zariadení		Stravovacie zariadenia - vývarovne, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho vývarovní	Kategória I (< ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. <sup>a)</sup>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	41	30	0	0	30	100	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	35	22	0	0	22	100	0	100	0	0	0	0
4.	Gymnázia	3	2	0	0	2	100	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ <sup>b)</sup>	16	2	0	0	2	100	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	8	7	0	0	7	100	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	3	3	0	0	3	100	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	2	2	0	0	2	100	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	118	13	0	0	13	100	0	0	0	0	0	0
<b>S P O L U:</b>		<b>227</b>	<b>81</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Legenda k tab. č. 8/b:

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

**Tab. 8/c. Kategorizácia výdajných školských jedální pre deti a mládež**

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - výdajne stravy, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho výdajní	Kategória I (< ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. <sup>a)</sup>	1	1	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	41	6	0	0	6	100	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	35	5	0	0	5	100	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ <sup>b)</sup>	16	1	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	8	1	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>S P O L U:</b>		<b>227</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

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
		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1.	Prevádzkarne do 6 r. <sup>a)</sup>	5	5	100
2.	Materské školy	1465	1465	100
3.	Základné školy	4589	4220	92,0
4.	Gymnázia	634	451	71,1
5.	SOŠ <sup>b)</sup>	1250	388	31,0
6.	Špeciálne školy <sup>c)</sup>	151	151	100
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia <sup>d)</sup>	50	50	100
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	152	152	100
11.	Ostatné	0	0	0
<b>S P O L U:</b>		<b>8296</b>	<b>6882</b>	<b>83,0</b>

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	9	9	0	132
2	školy v prírode	0	0	0	0
3	Iné	2	0	2	60
<b>SPOLU:</b>		<b>11</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>192</b>

**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	1	1	0	20
2	školy v prírode	0	0	0	0
3	Iné	0	0	0	0
<b>SPOLU:</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>20</b>

**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

**I. Demografické trendy:**

**1. Bilancia pohybu obyvateľstva**

V rokoch 2013 – 2017 bol zaznamenaný pokles počtu obyvateľov v okresoch Svidník a Stropkov /tab. č. 1, 2 graf č. 1, 2/, ktorý je spôsobený hlavne vyst'ahovaním obyvateľstva za prácou, keďže v okresoch nie je dostatok pracovných príležitostí.

Vzniká riziko starých, resp. znovuobjavených infekčných ochorení z dôvodu migrácie obyvateľstva hlavne z oblastí bývalých republík Sovietskeho zväzu a Ázie.

Tab. č. 1a okres Svidník

Rok	živonar.	zomrelí	Prirodzený	prist'ah.		Saldo	Prírastok	Stav
			prírastok			migrácie	úbytok	k 31.12.
2013	339	310	29	224	302	-78	-97	33094
2014	299	277	22	226	345	-119	-56	32997
2015	302	311	-9	253	300	-47	-96	32941
2016	306	289	17	216	329	-113	-45	32845
2017	324	303	20	279	344	-65		32800



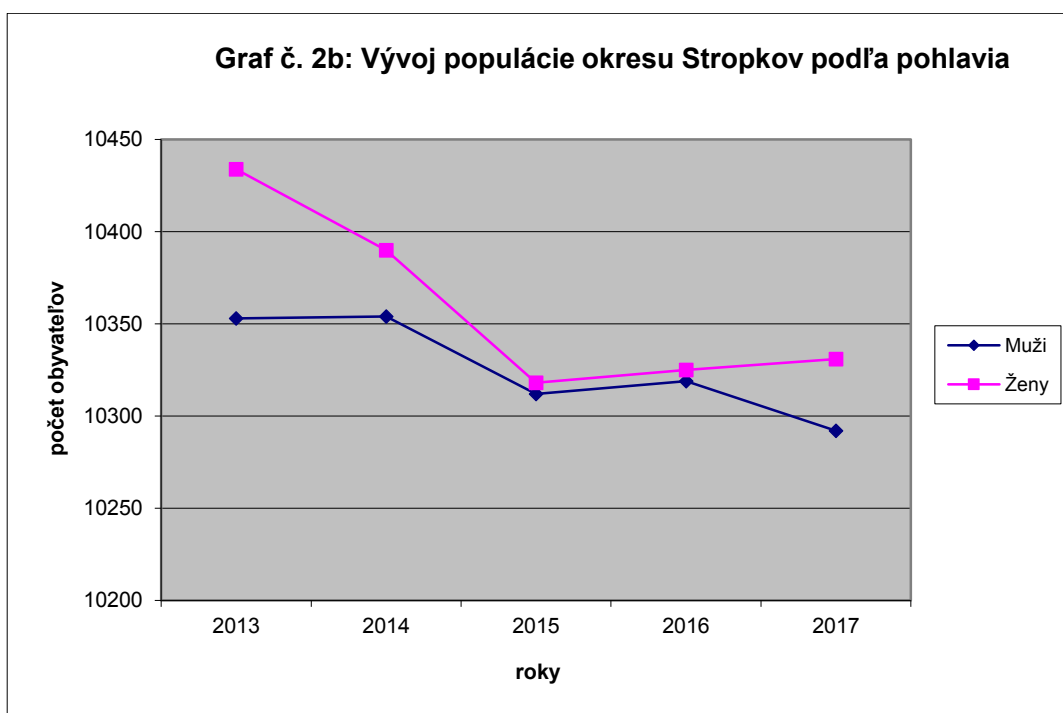
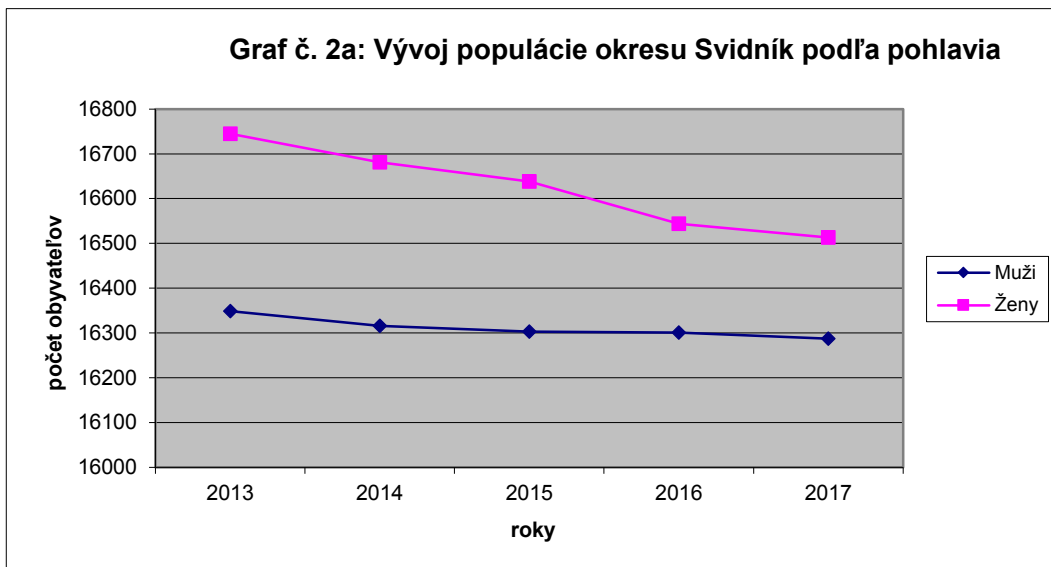
Tab. č. 2b okres Stropkov

Rok	živonar.	zomrelí	Prírodný			Saldo	Prírastok	Stav
			prírastok	prist'ah.	vyst'ah.	migrácie	úbytok	k 31.12.
2013	206	195	11	150	198	-48	-43	20787
2014	182	184	-2	176	217	-41	-114	20744
2015	196	207	-11	100	203	-103	14	20630
2016	219	182	37	190	213	-23	-21	20644
2017	210	190	18	157	196	-39		20623



## 2. Štruktúra populácie podľa pohlavia

Pri porovnaní populácie okresu podľa pohlavia je vyššie zastúpenie žien ako mužov v oboch okresoch. U žien v rokoch 2013-2015 bol zaznamenaný výrazný pokles počtu v oboch okresoch, ale od roku 2016 došlo v okrese Stropkov k miernemu vzostupu, pričom v okrese Svidník pokračoval mierny pokles. U mužov bol tiež zaznamenaný mierny pokles, v okrese Stropkov bol zaznamenaný výrazný pokles počtu.

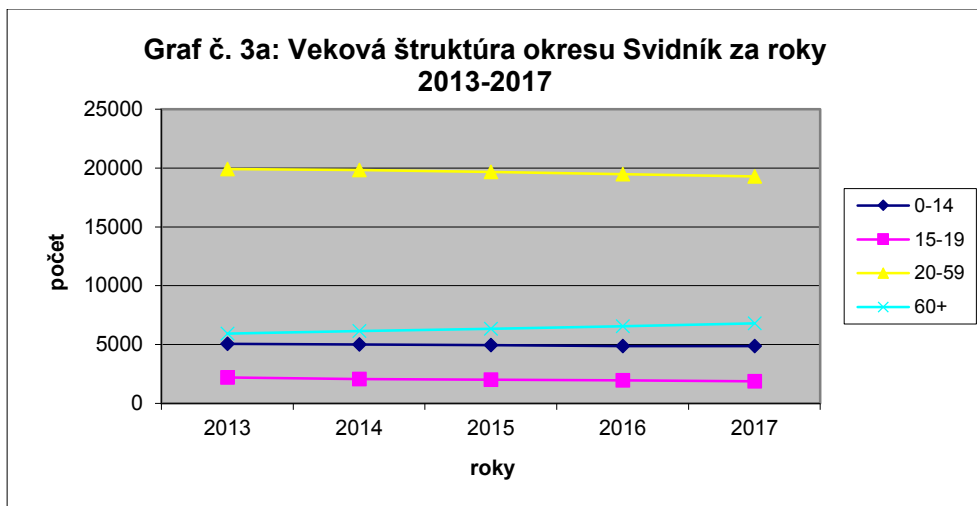


### 3. Vekové zloženie obyvateľstva okresu

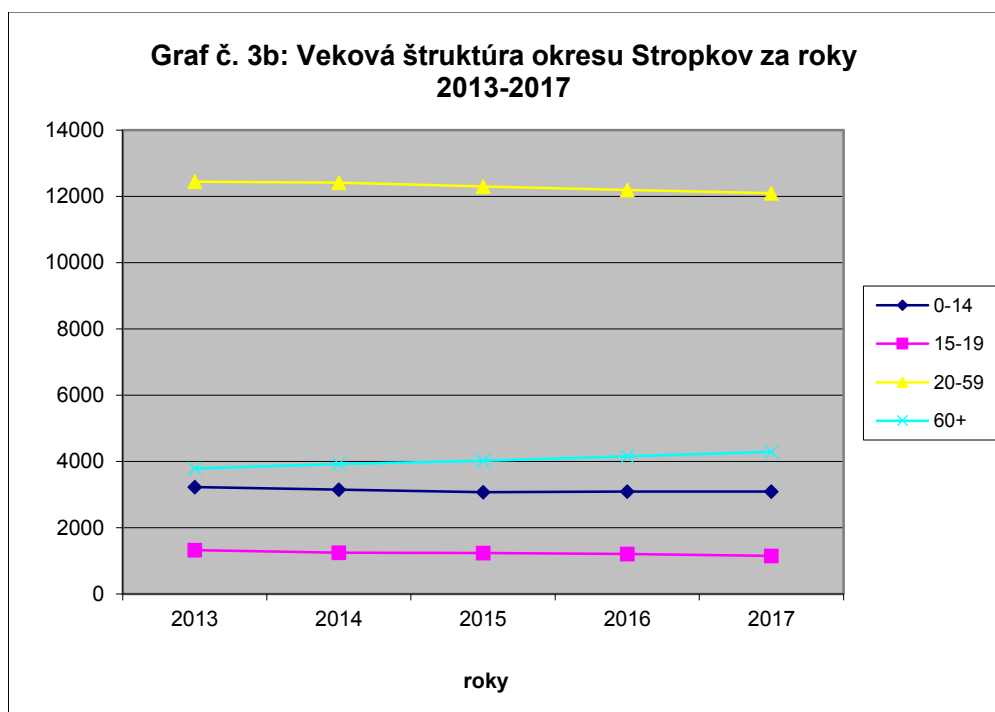
Zloženie obyvateľov okresov Svidník a Stropkov podľa veku sa za posledných 5 rokov zmenilo. Ako je vidieť aj na grafe č. 3a a 3b stúpa počet obyvateľov vo vekovej skupine nad 60 rokov, klesá počet detí a adolescentov v okrese Svidník a Stropkov.

Pokračuje predlžovanie veku.





Z dôvodu predlžovania veku /zvyšovanie indexu starnutia/ zvyšuje sa nárok obyvateľov na zdravotnícke služby a riziko epidémií v domovoch dôchodcov a domovoch sociálnych služieb. V okrese Svidník pre seniorov je k dispozícii 2 domovy sociálnej starostlivosti a 8 stacionárov pre seniorov, v okrese Stropkov sú 2 domovy sociálnej starostlivosti a 9 stacionárov pre seniorov.



## **II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu (regiónu)**

### **Skupina alimentárnych ochorení**

#### *Okres Svidník*

V tejto skupine ochorení bol v roku 2018 v porovnaní s 5-ročným priemerom zaznamenaný vzostup u salmonelóz /index 1,03/, u kampylobakteriálnej enteritídy /index 1,51/ a u vírusových a iných špecifických črevných infekcií /index 1,23/. Mierny pokles bol zaznamenaný u šigelóz /index 0,97/.

V januári sme v Materskej škole Cernina zaznamenali epidemický výskyt na hnačku a gastroenteritídu pravdepodobne infekčného pôvodu. Celkový počet exponovaných je 26, z toho 21 detí a 5 osôb personálu. U personálu neboli zistené ochorenia. V klinickom obraze zvracanie, hnačka, prevažne subfebrílie. Hospitalizáciu si vyžiadali 2 ochorenia. U detí bol odobratý tampón rekta a stolica na bakteriologické vyšetrenie a vyšetrenie na vírusy. Výsledky boli negatívne. Na základe klinického priebehu ochorení, inkubačného času jednotlivých prípadov išlo pravdepodobne o vírusovú črevnú infekciu. V zariadení boli prijaté príslušné protiepidemické opatrenia, MŠ bola dočasne uzatvorená.

V priebehu roku 2018 sme zaznamenali ešte v okrese Svidník 10 rodinných výskytov. V 4 prípadoch sa jednalo o salmonelózu, 2x kampylobakteriózu a 2 rotavírusovú infekciu. Spolu ochorelo 24 osôb.

#### *Okres Stropkov*

V porovnaní s 5-ročným priemerom bol zaznamenaný vzostup u salmonelóz /index 2,60/ a šigelóz /index 2,00/. Iba mierny vzostup bol u kampylobakteriéz /index 1,29/. V skupine vírusových a iných špecifických črevných infekcií bol výrazný vzostup /index 2,19/.

V okrese Stropkov v tejto skupine ochorení sme zaznamenali 13 rodinných výskytov, kde ochorelo 33 osôb. V 7 prípadoch išlo o salmonelózu, v 4 prípadoch kampylobakteriózu, po jednom prípade o rotavírusovú enteritídu a adenovírusovú enteritídu.

### **Skupina vírusových hepatítid**

#### *Okres Svidník a Stropkov*

Nebolo zaznamenané ani jedno ochorenie

## **Skupina nákaz preventabilných očkovaním**

### *Okres Stropkov*

V tomto okrese došlo k výraznému vzostupu chorobnosti na pertusis, v porovnaní s 5-ročným priemerom /index 6,07/. Celkovo ochorelo 17 osôb, zaznamenali sme 4 epidemické výskyty, pri ktorých ochorelo 11 osôb.

## **Skupina respiračných nákaz – okrem preventabilných očkovaním**

### *Okres Svidník*

V porovnaní s 5-ročným priemerom u varicelly došlo k výraznému poklesu /index 0,21/ a k poklesu u herpes zoster, kde bol index 0,64.

### *Okres Stropkov*

Z nákaz neovplyvniteľných očkovaním bol zaznamenaný oproti 5-ročnému priemeru pokles u varicelly /index 0,32/ a pokles aj u herpes zoster /index 0,62/.

Epidémia akútnych respiračných ochorení a chrípke podobných ochorení v roku 2018 prebiehala v okrese Svidník a Stropkov v 6.-10. kalendárnom týždni. Boli odoberané nasopharyngeálne výtery sentinelovými lekármi. V priebehu roku 2018 bolo hlásené 1 ochorenie na SARI z interného oddelenia, kde nebol potvrdený vírus chrípky. Boli odobraté 4 TN a TH od sentinelových lekárov, vírus chrípky bol potvrdený v 2 prípadoch, v oboch prípadoch vírus chrípky typ B, z toho v jednom prípade typ B/Phuket/3073/2013-like.

## **Neuroinfekcie**

### *Okres Stropkov*

Zaznamenali sme jedno ochorenie na nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien u 75 ročnej ženy. V klinickom obraze febrility 37,5C, celková slabosť, porucha vedomia. Prijatá na neurologické oddelenie vo Svidníku. U pacientky zvýšené laboratórne parametre CRP, v likvore CB 2,37, laktát 6,36, LDH 11,76, záplava leukocytov, voľný antigén negatívny. Kultivačne bol likvor sterilný. Pacientka bola 18.10.2018 preložená na infekčné oddelenie do Michaloviec. Po nasadení ATB liečby ústup ťažkostí.

## **Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou**

### *Okres Svidník*

V tejto skupine ochorení sme zaznamenali tri ochorenia na stredoeurópsku kliešťovú encefalitídu v lokalite Giraltovce. Dve ochorenia boli hlásené u súrodencov v mesiaci júl vo veku 7 a 9 rokov. V oboch prípadoch poštipanie kliešťom v anamnéze. Ďalšie ochorenie sme zaznamenali v mesiaci august u 15 ročnej študentky, bez EA.

### *Okres Stropkov*

Hlásené bolo 1 ochorenie na stredoeurópsku kliešťovú encefalitídu u 63 ročného muža. Ochorenie bolo potvrdené serologicky. V anamnéze udával častý pobyt v lese a akviráciu kliešťov.

U ohrození besnotou sme zaznamenali v porovnaní s 5 ročným priemerom výrazný pokles /index 0,17/. Lymeskú chorobu sme nezaznamenali.

## **Nákazy kože a slizníc**

### *Okres Svidník*

V tejto skupine ochorení bol zaznamenaný mierny pokles u scabies /index 0,94/ v porovnaní s 5-ročným priemerom. Hlásená bola jedna epidémia v DDS v Giraltovciach, kde ochorelo 6 osôb.

### *Okres Stropkov*

V tejto skupine ochorení sme zaznamenali oproti 5-ročnému priemeru výrazný pokles u scabies /index 0,26/.

## VÝSKYT VYBRANÝCH PRENOSNÝCH OCHORENÍ A POROVNÁVACIE INDEXY

Okres: Svidník

DIAGNÓZA	2018 Abs.Ho d	2017 Abs.Ho d	INDEX 2018/201 7	PRIEME R 2013- 2017	Index 2018/ P	CHOROBNOS Ť 2018	PRIEME R ch.2013- 2017
A02	57	70	0,81	55,6	1,03	173,78	168,82
A03	7	32	0,22	7,2	0,97	21,34	21,86
A040	0	0	0,00	6	0,00	0,00	18,22
A045	75	47	1,60	49,8	1,51	228,66	151,21
A046	1	0	0,00	1,2	0,83	3,05	3,64
A07	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,61
A08	94	31	3,03	76,2	1,23	286,59	231,36
A09	13	0	0,00	5,4	2,41	39,63	16,40
A370	0	0	0,00	2,4	0,00	0,00	7,29
A38	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,61
A400	0	0	0,00	0,4	0,00	0,00	1,21
A401	0	0	0,00	0,8	0,00	0,00	2,43
A402	2	1	2,00	2	1,00	6,10	6,07
A403	1	1	1,00	0,6	1,67	3,05	1,82
A408	0	0	0,00	0,8	0,00	0,00	2,43
A410	12	11	1,09	8,4	1,43	36,59	25,50
A411	7	8	0,88	8,4	0,83	21,34	25,50
A412	0	3	0,00	1,4	0,00	0,00	4,25
A415	35	26	1,35	24	1,46	106,71	72,87
A418	0	3	0,00	1,6	0,00	0,00	4,86
A419	0	3	0,00	2,2	0,00	0,00	6,68
A69	1	11	0,09	5	0,20	3,05	15,18
A84	3	0	0,00	0,4	7,50	9,15	1,21
A87	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,61
B01	31	164	0,19	145,4	0,21	94,51	441,47
B02	30	33	0,91	46,8	0,64	91,46	142,10
B15	0	1	0,00	3,6	0,00	0,00	10,93
B182	0	3	0,00	2	0,00	0,00	6,07
B26	0	0	0,00	2	0,00	0,00	6,07
B27	1	0	0,00	1,8	0,56	3,05	5,47
B58	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,61
B86	56	48	1,17	59,6	0,94	170,73	180,96
G00	0	0	0,00	0,6	0,00	0,00	1,82
G61	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,61
M012	0	0	0,00	0,4	0,00	0,00	1,21
Z203	0	2	0,00	4,6	0,00	0,00	13,97

# VÝSKYT VYBRANÝCH PRENOSNÝCH OCHORENÍ A POROVNÁVACIE INDEXY

Okres: Stropkov

DIAGNÓZ A	2018 Abs.Ho d	2017 Abs.Ho d	INDEX 2018/201 7	PRIEME R 2013- 2017	Index 2018/ P	CHOROBNOS Ť 2018	PRIEME R ch.2013- 2017
A02	65	38	1,71	25	2,60	315,18	120,86
A03	2	2	1,00	1	2,00	9,70	4,83
A040	2	0	0,00	1	2,00	9,70	4,83
A045	42	30	1,40	32,6	1,29	203,66	157,60
A046	0	2	0,00	0,8	0,00	0,00	3,87
A07	0	1	0,00	0,6	0,00	0,00	2,90
A08	50	40	1,25	22,8	2,19	242,45	110,22
A09	1	0	0,00	2,8	0,36	4,85	13,54
A370	17	0	0,00	2,8	6,07	82,43	13,54
A39	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,97
A400	0	2	0,00	0,6	0,00	0,00	2,90
A401	0	0	0,00	0,4	0,00	0,00	1,93
A402	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,97
A403	0	1	0,00	0,6	0,00	0,00	2,90
A408	0	0	0,00	0,6	0,00	0,00	2,90
A410	4	3	1,33	1,6	2,50	19,40	7,73
A411	0	5	0,00	2,8	0,00	0,00	13,54
A412	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,97
A413	0	1	0,00	0,2	0,00	0,00	0,97
A415	23	19	1,21	14,2	1,62	111,53	68,65
A418	0	1	0,00	0,6	0,00	0,00	2,90
A69	0	0	0,00	1,6	0,00	0,00	7,73
A81	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,97
A84	1	0	0,00	0	0,00	4,85	0,00
A87	0	0	0,00	0,6	0,00	0,00	2,90
B01	28	272	0,10	87,4	0,32	135,77	422,52
B02	17	27	0,63	27,6	0,62	82,43	133,43
B15	0	0	0,00	0,8	0,00	0,00	3,87
B181	0	0	0,00	0,2	0,00	0,00	0,97
B26	0	0	0,00	0,8	0,00	0,00	3,87
B27	0	1	0,00	0,6	0,00	0,00	2,90
B58	0	0	0,00	0,6	0,00	0,00	2,90
B86	2	2	1,00	7,8	0,26	9,70	37,71
G00	1	0	0,00	0,2	5,00	4,85	0,97
G61	0	0	0,00	0,4	0,00	0,00	1,93
G630	0	0	0,00	0,4	0,00	0,00	1,93
Z203	1	3	0,33	6	0,17	4,85	29,01

## VÝSKYT VYBRANÝCH PRENOSNÝCH OCHORENÍ ZA POSLEDNÝCH 10 ROKOV V OKRESE SVIDNÍK

dg	Názov	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
A02	a	41	29	28	43	44	42	46	76	70	57
	r	123,48	87,50	84,39	129,74	132,95	127,28	139,64	231,40	213,41	173,78
A03	a	2	5	2	2	1	2	1	0	32	7
	r	6,02	15,09	6,03	6,03	3,02	6,06	3,04	0,00	97,56	21,34
A040	a	3	0	2	7	9	7	7	7	0	0
	r	9,04	0,00	6,03	21,12	27,20	21,21	21,25	21,31	0,00	0,00
A045	a	8	8	5	15	47	47	72	36	47	75
	r	24,09	24,14	15,07	45,26	142,02	142,44	218,57	109,61	143,29	228,66
A046	a	0	0	0	0	0	0	4	2	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,14	6,09	0,00	3,05
A07	a	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0
	r	0,00	0,00	3,01	3,02	0,00	0,00	0,00	3,04	0,00	0,00
A08	a	14	2	4	28	143	17	21	169	31	94
	r	42,16	6,03	12,06	84,48	432,10	51,52	63,75	514,55	94,51	286,59
A09	a	33	31	48	43	13	2	7	5	0	13
	r	99,39	93,54	144,66	129,74	39,28	6,06	21,25	15,22	0,00	39,63
A370	a	0	0	0	0	1	9	2	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02	27,28	6,07	0,00	0,00	0,00
A38	a	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
	r	0,00	0,00	3,01	0,00	0,00	3,03	0,00	0,00	0,00	0,00
A39	a	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	6,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A400	a	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0
	r	0,00	0,00	3,01	0,00	0,00	3,03	3,04	0,00	0,00	0,00
A401	a	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	6,04	3,03	3,04	0,00	0,00	0,00
A402	a	0	0	0	0	1	2	4	2	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02	6,06	12,14	6,09	3,05	6,10
A403	a	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02	0,00	3,04	0,00	3,05	3,05
A408	a	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02	0,00	3,04	6,09	0,00	0,00
A410	a	2	0	0	1	3	4	13	11	11	12
	r	6,02	0,00	0,00	3,02	9,07	12,12	39,46	33,49	33,54	36,59
A411	a	0	2	1	1	3	2	9	20	8	7
	r	0,00	6,03	3,01	3,02	9,07	6,06	27,32	60,89	24,39	21,34
A412	a	0	0	1	0	0	1	1	2	3	0
	r	0,00	0,00	3,01	0,00	0,00	3,03	3,04	6,09	9,15	0,00
A415	a	0	4	6	0	17	11	39	27	26	35
	r	0,00	12,07	18,08	0,00	51,37	33,34	118,39	82,21	79,27	106,71
A418	a	0	1	0	0	0	0	0	5	3	0
	r	0,00	3,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,22	9,15	0,00
A419	a	0	0	0	0	0	0	7	1	3	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,25	3,04	9,15	0,00
A69	a	10	4	2	6	13	0	0	1	11	1
	r	30,12	12,07	6,03	18,10	39,28	0,00	0,00	3,04	33,54	3,05

<b>A84</b>	a	0	0	1	0	1	1	0	0	0	3
	r	0,00	0,00	3,01	0,00	3,02	3,03	0,00	0,00	0,00	9,15
<b>A87</b>	a	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0
	r	0,00	0,00	6,03	0,00	0,00	3,03	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>B01</b>	a	55	119	379	259	65	97	117	284	164	31
	r	165,65	359,06	1142,22	781,46	196,41	293,97	355,18	864,69	500,00	94,51
<b>B02</b>	a	69	58	59	64	59	69	35	38	33	30
	r	207,81	175,00	177,81	193,10	178,28	209,11	106,25	115,70	100,61	91,46
<b>B15</b>	a	27	5	1	0	0	1	16	0	1	0
	r	81,32	15,09	3,01	0,00	0,00	3,03	48,57	0,00	3,05	0,00
<b>B16</b>	a	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
	r	0,00	0,00	6,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>B182</b>	a	0	3	2	3	1	5	1	0	3	0
	r	0,00	9,05	6,03	9,05	3,02	15,15	3,04	0,00	9,15	0,00
<b>B26</b>	a	0	0	0	0	1	7	0	2	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02	21,21	0,00	6,09	0,00	0,00
<b>B27</b>	a	5	3	2	1	2	2	1	4	0	1
	r	15,06	9,05	6,03	3,02	6,04	6,06	3,04	12,18	0,00	3,05
<b>B58</b>	a	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	r	3,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,04	0,00	0,00	0,00
<b>B86</b>	a	19	29	25	59	41	65	96	48	48	56
	r	57,22	87,50	75,34	178,02	123,89	196,99	291,43	146,15	146,34	170,73
<b>G00</b>	a	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0
	r	0,00	3,02	0,00	0,00	0,00	3,03	6,07	0,00	0,00	0,00
<b>G61</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,04	0,00	0,00
<b>M012</b>	a	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0
	r	0,00	3,02	3,01	0,00	0,00	3,03	3,04	0,00	0,00	0,00
<b>Z203</b>	a	9	9	11	11	6	8	6	1	2	0
	r	27,11	27,16	33,15	33,19	18,13	24,24	18,21	3,04	6,10	0,00



## VÝSKYT VYBRANÝCH PRENOSNÝCH OCHORENÍ ZA POSLEDNÝCH 10 ROKOV V OKRESE STROPKOV

dg	Názov	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
A02	a	19	16	7	32	18	16	38	15	38	65
	r	91,79	77,20	33,49	153,67	86,59	77,13	184,20	72,66	184,26	315,18
A03	a	0	0	0	2	0	1	1	1	2	2
	r	0,00	0,00	0,00	9,60	0,00	4,82	4,85	4,84	9,70	9,70
A040	a	1	0	1	3	1	2	1	1	0	2
	r	4,83	0,00	4,78	14,41	4,81	9,64	4,85	4,84	0,00	9,70
A045	a	0	2	1	6	33	35	38	27	30	42
	r	0,00	9,65	4,78	28,81	158,75	168,72	184,20	130,79	145,47	203,66
A046	a	0	0	1	0	0	0	1	1	2	0
	r	0,00	0,00	4,78	0,00	0,00	0,00	4,85	4,84	9,70	0,00
A048	a	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0
	r	0,00	0,00	71,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A07	a	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	4,84	4,85	0,00
A08	a	0	0	13	19	9	15	19	31	40	50
	r	0,00	0,00	62,20	91,24	43,30	72,31	92,10	150,16	193,96	242,45
A09	a	3	82	5	6	12	0	1	1	0	1
	r	14,49	395,64	23,92	28,81	57,73	0,00	4,85	4,84	0,00	4,85
A370	a	0	0	0	0	0	12	1	1	0	17
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,85	4,85	4,84	0,00	82,43
A38	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	r	4,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A39	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,82	0,00	0,00	0,00	0,00
A400	a	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,84	9,70	0,00
A401	a	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,82	4,85	0,00	0,00	0,00
A402	a	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	4,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A403	a	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	4,81	0,00	4,85	0,00	4,85	0,00
A408	a	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	4,81	4,82	0,00	4,84	0,00	0,00
A410	a	0	0	0	0	0	1	2	2	3	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,82	9,69	9,69	14,55	19,40
A411	a	0	0	0	0	4	2	1	2	5	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	19,24	9,64	4,85	9,69	24,24	0,00
A412	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00
A413	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00
A415	a	0	0	0	0	7	9	21	15	19	23
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	33,67	43,39	101,79	72,66	92,13	111,53
A418	a	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	4,84	4,85	0,00

<b>A69</b>	a	3	3	1	2	2	1	2	3	0	0
	r	14,49	14,47	4,78	9,60	9,62	4,82	9,69	14,53	0,00	0,00
<b>A81</b>	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,82	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>A84</b>	a	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	4,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85
<b>A87</b>	a	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0
	r	4,83	0,00	4,78	0,00	4,81	4,82	0,00	4,84	0,00	0,00
<b>B01</b>	a	47	25	117	209	22	66	6	71	272	28
	r	227,05	120,62	559,78	1003,65	105,84	318,16	29,08	343,93	1318,92	135,77
<b>B02</b>	a	61	43	14	39	30	27	26	28	27	17
	r	294,69	207,47	66,98	187,28	144,32	130,16	126,03	135,63	130,92	82,43
<b>B15</b>	a	25	18	1	0	0	3	1	0	0	0
	r	120,77	86,85	4,78	0,00	0,00	14,46	4,85	0,00	0,00	0,00
<b>B16</b>	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	r	0,00	4,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>B181</b>	a	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	4,80	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00
<b>B182</b>	a	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	9,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>B26</b>	a	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,82	4,85	9,69	0,00	0,00
<b>B27</b>	a	0	0	3	0	1	0	1	0	1	0
	r	0,00	0,00	14,35	0,00	4,81	0,00	4,85	0,00	4,85	0,00
<b>B50</b>	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	r	0,00	4,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>B58</b>	a	0	0	2	0	0	1	1	1	0	0
	r	0,00	0,00	9,57	0,00	0,00	4,82	4,85	4,84	0,00	0,00
<b>B86</b>	a	3	0	2	2	2	3	29	3	2	2
	r	14,49	0,00	9,57	9,60	9,62	14,46	140,57	14,53	9,70	9,70
<b>G00</b>	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,82	0,00	0,00	0,00	4,85
<b>G61</b>	a	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	4,81	0,00	4,85	0,00	0,00	0,00
<b>G630</b>	a	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0
	r	4,83	0,00	0,00	0,00	9,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>M012</b>	a	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	r	0,00	4,82	4,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Z203</b>	a	7	7	12	4	12	8	2	5	3	1
	r	33,82	33,77	57,41	19,21	57,73	38,57	9,69	24,22	14,55	4,85

## II. Epidemiologická situácia:

a/ Epidemiologická analýza jednotlivých skupín ochorení

### III.1. Skupina alimentárnych infekcií

#### III.1.1. Brušný týfus a paratýfus A 01.

V regióne nie je evidovaný žiaden bacilonosič, ani chorý.

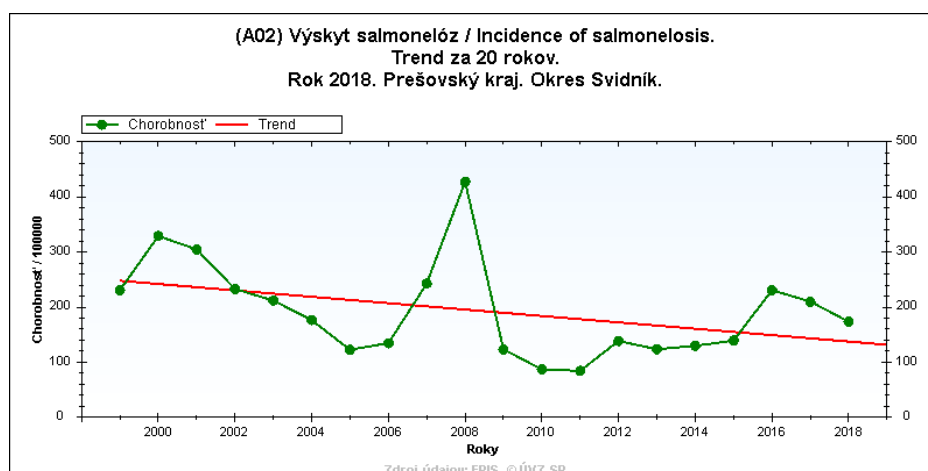
#### III.1.2. Iné infekcie salmonel A 02.

Okres Svidník

V roku 2018 sme zaznamenali 57 ochorení, celková chorobnosť 173,78. V porovnaní s rokom 2017 bol mierny pokles, keď bol index 0,81 (Graf III.1.1). Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 1-4 roční /1106,72/ a 10-14 roční /510,53/. Ochorenia boli častejšie u mužov /chorobnosť 178,06/. Podľa sezónnosti výskytu najviac ochorení bolo v mesiaci júl 12 ochorení a v mesiaci september 11 ochorení. Trend výskytu je vidieť na grafe.

U salmonelóz vyvolávateľom bola *S. enteritidis* v 55 prípadoch, čo predstavovalo 96,49%, z toho v dvoch prípadoch bol určený sérotyp PT2, *S. typhimurium* 1,75% a *S. Derby* 1,75%. Všetky prípady boli potvrdené kultivačne.

Kolektívnu epidémiu sme nemali hlásenú. Zaznamenali sme 4 rodinné výskyty, kde ochorelo 9 osôb, /tab. na konci alimentárnych ochorení/. Ostatné ochorenia sa vyskytli sporadicky. V troch prípadoch boli odobraté domáce vajcia ako pravdepodobný faktor prenosu, ktoré neboli potvrdené kultivačne. Najčastejšie pravdepodobným faktorom prenosu bola konzumácia jedál z nedostatočne upravených vajec a mäsových výrobkov.



Graf III.1.1

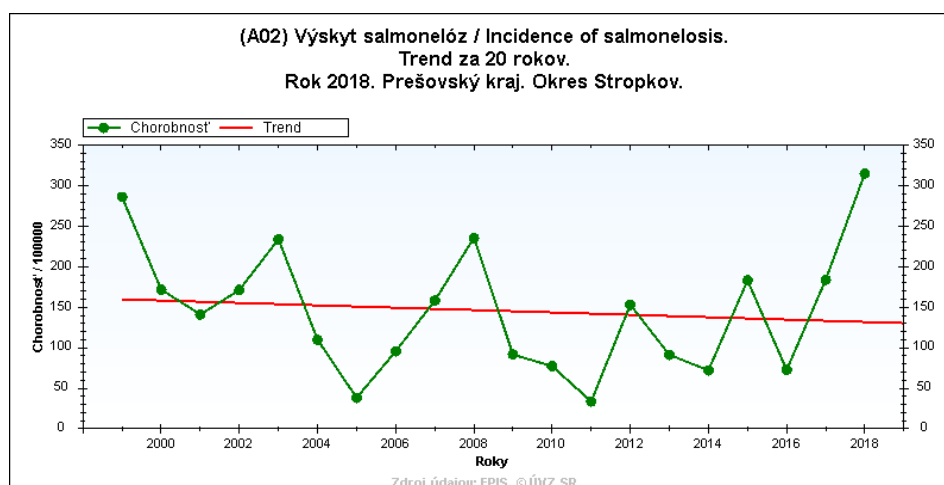
## Salmonelózy - frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov za rok 2018 v okrese Svidník

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučovateľov	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>
1	S. Enteritidis	55	96,49	55	96,49	-	-
2	S. Derby	1	1,75	1	1,75	-	-
3	S. Typhimurium	1	1,75	1	1,75	-	-
Spolu		<b>57</b>	<b>100</b>	<b>57</b>	<b>100</b>	-	-

### Okres Stropkov

Došlo k výraznému vzostupu chorobnosti v porovnaní s rokom 2017 /index 1,71/ (Graf III.1.2). Hlásených bolo 65 ochorení, celková chorobnosť bola 315,18. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 1 – 4 roční /1236,09/ a 10-14 roční /785,08/. Podľa sezónnosti najviac ochorení bolo hlásených v mesiaci júl 19 a august 17. Podľa pohlavia sa ochorenia vyskytovali častejšie u žien /chorobnosť 387,18/ ako u mužov /chorobnosť 242,91/. Vymávkateľom bola najčastejšie Salmonella enteritidis, predstavovala 92,31%, z toho v dvoch prípadoch bol určený sérotyp PT2. S. Infantis bola zastúpená v 3,08%, S. Agona 1,54%. S. Typhimurium 3,08%, z toho sérotyp U302 1x a DT012. Pravdepodobným faktorom prenosu boli najčastejšie nedostatočne tepelne upravené jedlá z vajec a hydiny.

V okrese Stropkov sme zaznamenali sedem rodinných výskytov salmonelózy, kde ochorelo 19 osôb.



Graf III. 1.2

## Salmonelózy - frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov za rok 2018 v okrese Stropkov

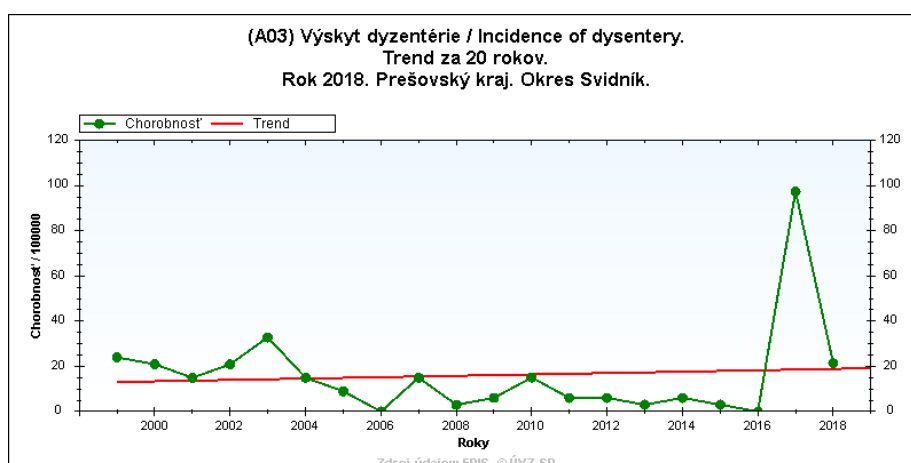
P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
		abs.	%	u chorých		u vylučovateľov	
				abs.	%	abs.	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	S. Enteritidis	60	92,31	60	92,31	-	-
2	S. Infantis	2	3,08	2	3,08	-	-
3	S. Typhimurium	2	3,08	2	3,08	-	-
4	S. Agona	1	1,54	1	1,54	-	-
<b>SPOLU</b>		<b>65</b>	<b>100</b>	<b>65</b>	<b>100</b>	-	-

### III.1.3. Bacilárna dyzentéria A 03.

#### Okres Svidník

V roku 2018 sme zaznamenali výrazný pokles chorobnosti, kde boli hlásené 3 ochorenia, celková chorobnosť 21,34. V porovnaní s rokom 2017 bol index 0,22 (Graf III.1.3). Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 5-9 rokov 176,79 a u 0 ročných 310,56. Ochorenia boli častejšie u mužov /chorobnosť 104,27/ ako u žien /chor. 90,67/. Najviac ochorení bolo zaznamenaných v mesiaci apríl – 12 ochorení.

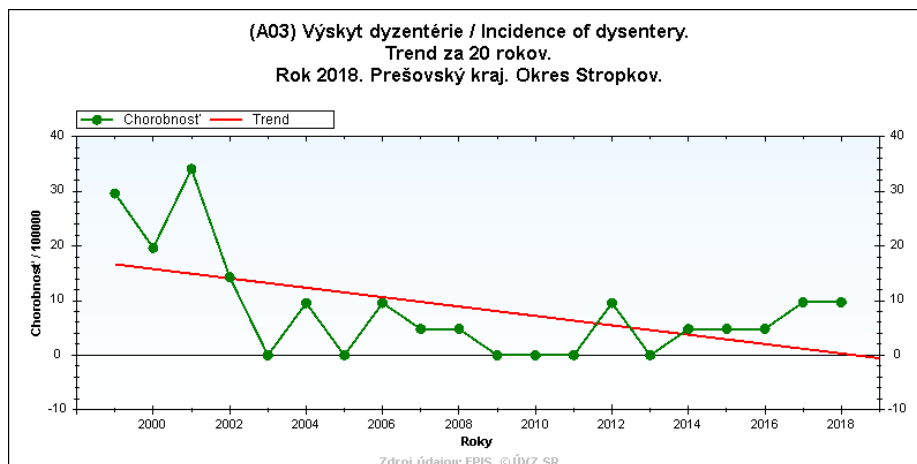
Vyvolávateľom bola v 4 prípadoch *Shigella flexneri*, čo predstavuje 57,14% a *Shigella sonnei* v 3 prípadoch – 42,86%. Ochorenia sa vyskytli sporadicky.



Graf III.1.3

### Okres Stropkov

Zaznamenali sme dve sporadické ochorenia u detí vo veku 8 rokov z lokality s nízkym hygienickým štandardom, celková chorobnosť 9,70. Vyvolávateľom bola *Shigella sonnei*. Trend výskytu je uvedený v grafe III.1.4.

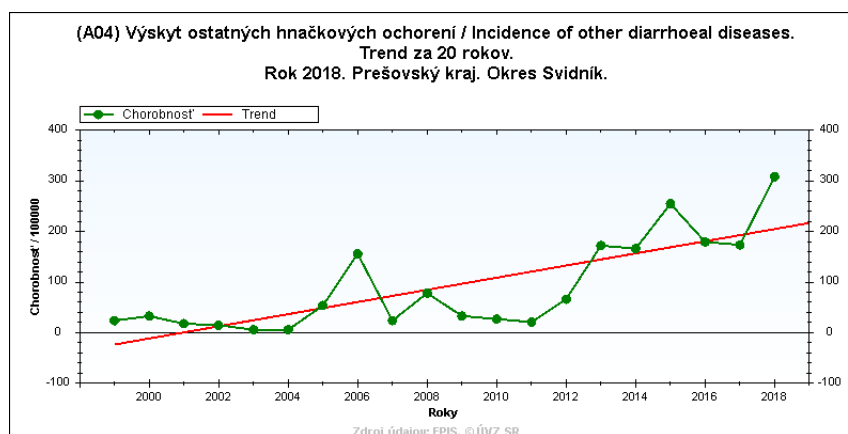


Graf III.1.4

### III.1.4. Iné bakteriálne črevné infekcie A 04.

#### Okres Svidník

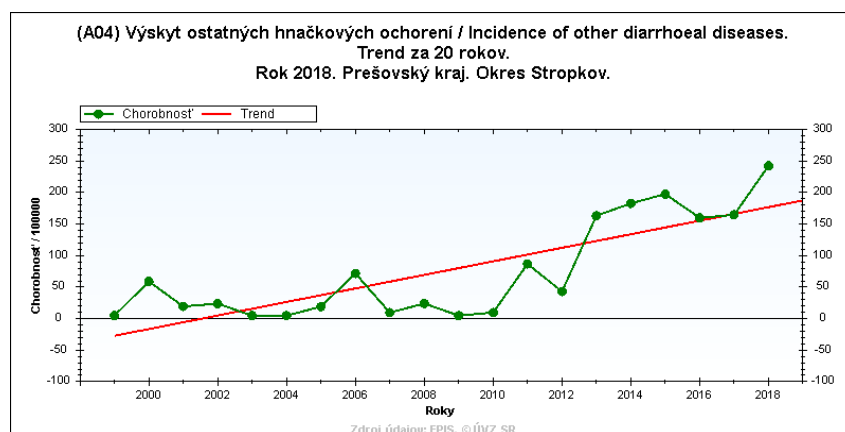
V priebehu roka 2018 bolo hlásených spolu 101 ochorení (chor. 307,93/100 000), čo je oproti roku 2017 vzostup /index 1,60%/ (Graf III.1.5). Ochorenia boli hlásené v každej vekovej skupine, pričom najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u 0 ročných detí – 1552,80 a 1-4 ročných detí – 2529,64. Ochorenia sa vyskytovali v priebehu celého roka s maximom výskytu v mesiaci marec (19 prípadov). V etiológii sa uplatnili: *Campylobacter* – 75x, *Clostridium difficile* – 25x a 1x *Yersinia enterocolitica*. Enterokolitída vyvolaná *Clostridium difficile* bola v 23 prípadoch hlásená ako NN.



Graf III.1.5

### Okres Stropkov

Hlásených bolo 49 ochorení (chor.237,6/100 000), kde v roku 2017 bolo hlásených 34 ochorení (Graf III.1.6). Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 ročných 1435,41 a 1-4 rokov 1236,09. Podľa etiológie *Campylobacter* 42x, *Escherichia coli* 2x a *Clostridium difficile* – 5x.

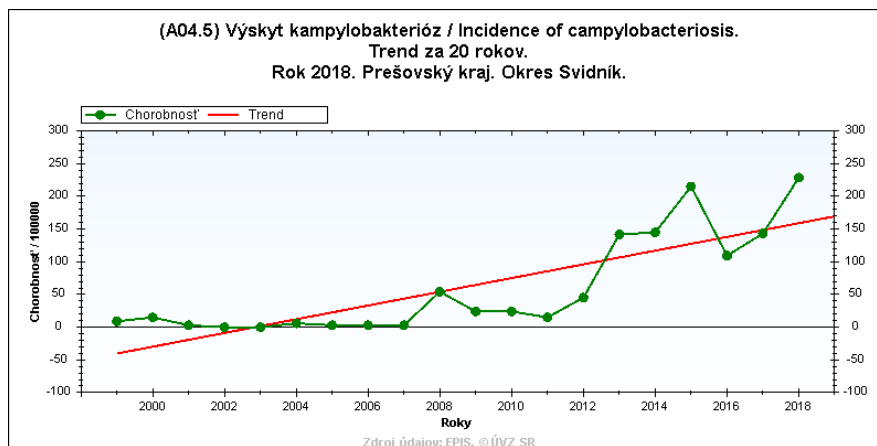


Graf III.1.6

#### III.1.4.1. *Kampylobakterálna enteritída A 04.5*

##### Okres Svidník

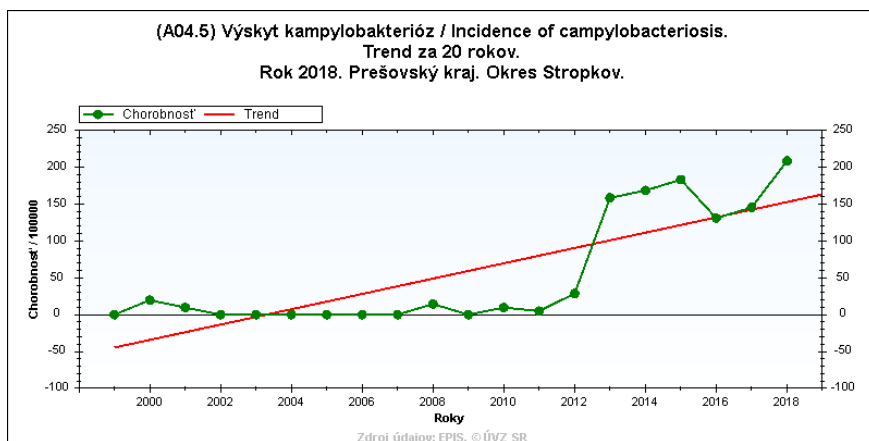
V roku 2018 bolo hlásených 75 ochorení, čo je výrazný vzostup oproti roku 2017 /index 1,60/ (Graf III.1.7). Celková chorobnosť bola 228,66. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 ročných – 1552,80 a 1-4 ročných – 2450,59. V 63 prípadoch pôvodcom bol *Campylobacter jejuni*, v 8 prípadoch to bol *Campylobacter coli* a v 1 prípade *Campylobacter* nebol špecifikovaný. Ochorenia sa vyskytovali sporadicky, iba 3 rodinné výskyty, kde ochorelo 8 osôb. Podľa sezónnosti najviac ich bolo v mesiaci marec 11 ochorení a máj 7. Faktor prenosu sa nepodarilo dokázať, pravdepodobným faktorom prenosu boli jedla z mäsa a mlieka.



Graf III.1.7

### Okres Stropkov

V tejto skupine ochorení sme zaznamenali 42 ochorení, čo predstavuje mierny vzostup oproti roku 2017 /index 1,40/ (Graf III.1.8). Celková chorobnosť bola 203,66. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 1-4 ročných – 1112,48 a 0 roční 956,94. Vymolávateľom bol v 38 prípadoch *Campylobacter jejuni* a v 4 prípadoch *Campylobacter coli*. Epidemický výskyt sme nezaznamenali. Hlásené boli 4 rodinné výskyty pri ktorých ochorelo 8 osôb. Pravdepodobným faktorom prenosu boli jedlá z nedostatočne tepelne upraveného mäsa.



Graf III.1.8

### III.1.4.3. Enteritída zaprič. *Yersinia enterocolitica* A 04.6

*Okres Svidník*

V tejto skupine ochorení sme zaznamenali 1 ochorenie, celková chorobnosť bola 3,05. Ochorenia boli vo vekovej skupine 1-4 rokov. Vymolávateľ bol serovar 3.

### III.1.4.3. Enterokolitída zaprič. *Clostridium difficile* A 04.7

*Okres Svidník*

Zaznamenali sme 25 ochorení, celková chorobnosť 76,22. V porovnaní s rokom 2017 sme zaznamenali výrazný vzostup chorobnosti, keď bolo hlásených 11 ochorení. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine nad 65 rokov 449,78. Charakter výskytu bol sporadicky. Ochorenia sa vyskytovali v priebehu celého roka. Vo všetkých prípadoch bol imunochromatograficky v stolici potvrdený toxín A a B. 23 ochorení bolo hlásených ako nozokomiálna nákaza.

*Okres Stropkov*

Hlásených bolo 5 ochorení, celková chorobnosť 24,24. Ochorenia boli vo vekovej skupine nad 55 rokov. V stolici potvrdený toxín A a B *Clostridium difficile*.



### **III.1.5. Vírusové a iné špecifické črevné infekcie A 08.**

#### *Okres Svidník*

V tejto skupine ochorení sme zaznamenali výrazný vzostup chorobnosti, celková chorobnosť 286,59. Hlásených bolo 94 prípadov. V porovnaní s rokom 2017 došlo k vzostupu chorobnosti /index 3,03/. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 ročných – 5900,63 a 1-4 rokov – 4032,62. Podľa sezónnosti najviac ochorení bolo v mesiaci január – 18 ochorení a február 24 ochorení. V etiológii sa uplatnili: Rotavírus 65x (69,15%), norovírus 8x (8,51%), adenovírus 21x (22,34%). U rotavírusovej enteritídy deti neboli očkované. Zaznamenali sme 3 rodinné výskyty, kde ochorelo 7 osôb. Ostatné ochorenia sa vyskytli sporadicky.

#### *Okres Stropkov*

Hlásených bolo 50 ochorení, chorobnosť 242,45, index 1,25. Vyvolávateľom bol v 29 prípadoch rotavírus, v troch prípadoch norovírus a v 18 prípadoch adenovírus. Zaznamenané boli dva rodinné výskyty, kde ochorelo 8 osôb. Ochorenia sa vyskytovali u detí, najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 rokov 3167,42 a 1-4 rokov – 2061,86. Najviac ochorení bolo hlásených v mesiaci január 16 a máj 13. Ochorenia u rotavírusových ochorení boli u neočkovaných detí.

#### **Epidemické výskyty**

V mesiaci január sme zaznamenali epidemický výskyt rotavírusových akútnych gastroenteritíd v Novom domove Stropkov – zariadení pre seniorov. V čase od 2.1.2018 do 8.1.2018 ochorelo 6 klientov z celkového počtu exponovaných 86 ľudí (60 klientov a 26 personál). Klinický priebeh ochorení: hnačka, zvracanie, prevažne afebrilný priebeh. Nikto nebol hospitalizovaný. Z personálu neochorela žiadna osoba. U troch pacientov zo stolice bol potvrdený rotavírus.

V mesiaci máj bol hlásený epidemický výskyt adenovírusových enteritíd v MŠ Chotča, kde ochorelo 7 detí z celkového počtu 20 detí. U jedného dieťaťa si ochorenie vyžiadalo hospitalizáciu. Z 5 osôb personálu nikto neochorel. V klinickom obraze dominovali hnačky, vracanie, TT. Adenovírus bol potvrdený u troch detí.

### **III.1.8. Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu**

#### *Okres Svidník*

Hlásených bolo 13 ochorení, celková chorobnosť 39,63, z toho 12 ochorení v súvislosti s epidemickým výskytom v MŠ Cernina a 1 ochorenie bez epidemiologickej súvislosti. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 1-4 rokov 474,31 a 5-9 rokov 353,57.

#### **Epidémie**

V Materskej škole Cernina sme zaznamenali v čase od 09.01. do 10.01.2018 - 12 ochorení, Celkový počet exponovaných je 26, z toho 21 detí a 5 osôb personálu. U personálu neboli

zistené ochorenia. V klinickom obraze zvracanie, hnačka, prevažne subfebrílie. Hospitalizáciu si vyžiadali 2 ochorenia. U detí bol odobratý tampón rekta a stolica na bakteriologické vyšetrenie a vyšetrenie na vírusy. Výsledky boli negatívne. Na základe klinického priebehu ochorení, inkubačného času jednotlivých prípadov išlo pravdepodobne o vírusovú črevnú infekciu. V zariadení boli prijaté príslušné protiepidemické opatrenia, MŠ bola dočasne uzatvorená.

*Okres Stropkov*

Hlásené bolo 1 ochorenie, celková chorobnosť 4,85.

### **III.1.9. Ascarióza B 77.**

*Okres Svidník*

Hlásené boli 2 ochorenia, celková chorobnosť 6,10.

*Okres Stropkov*

V tejto skupine ochorení bolo hlásených osem ochorení, celková chorobnosť 38,79.

### **III.1.10. Trichurióza B 79.**

*Okres Svidník*

Hlásené bolo 1 ochorenie u 7 ročného dieťaťa.

### **III.1.11. Enterobióza B 80.**

*Okres Svidník*

Zaznamenali sme 3 ochorenia u detí.

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

## RÚVZ Svidník

Dg.			Počet epidémií	Počet prípadov	Počet hospitalizovaných	Počet úmrtí
Salmonella	A02	S. typhimurium	-	-	-	-
		S. enteritidis	11	28	6	-
		Iné sérovary	-	-	-	-
Kampylobakter	A04.5		7	16	5	-
Listéria	A32	Listéria monocytogenes	-	-	-	-
		Iné listérie	-	-	-	-
Yersinia	A04.6		-	-	-	-
Escherichia coli (patogénna)	A04.4	Verotoxín produkujúca E. coli (VTEC)	-	-	-	-
Bacillus	A05.4	B. cereus	-	-	-	-
		Iný bacillus	-	-	-	-
Stafylokokové enterotoxíny	A05.0		-	-	-	-
Clostridium	A05.1	Cl. Botulinum	-	-	-	-
	A05.2	Cl. perfringens	-	-	-	-
		Iné clostrídium	-	-	-	-
Iné bakteriálne agens	A23	Brucella	-	-	-	-
	A03	Shigella	-	-	-	-
	A04.8	Iné bakteriálne agens	-	-	-	-
Parazity	B75	Trichinella	-	-	-	-
	A07.1	Giardia	-	-	-	-
	A07.2	Cryptosporidium	-	-	-	-
		Anisakis	-	-	-	-
		Iné parazity	-	-	-	-
Vírusy	A08.1	Norovirus	-	-	-	-
	B15	Hepatitída A	-	-	-	-

	A08 0	Rotavírus	4	11	3	-
	A08 0,2,3,4.8	Iné vírusy	1	2	-	-
Iné agens		Histamín	-	-	-	-
		Morské biotoxíny	-	-	-	-
		Iné agens	-	-	-	-
Neznámy agens	A09		-	-	-	-

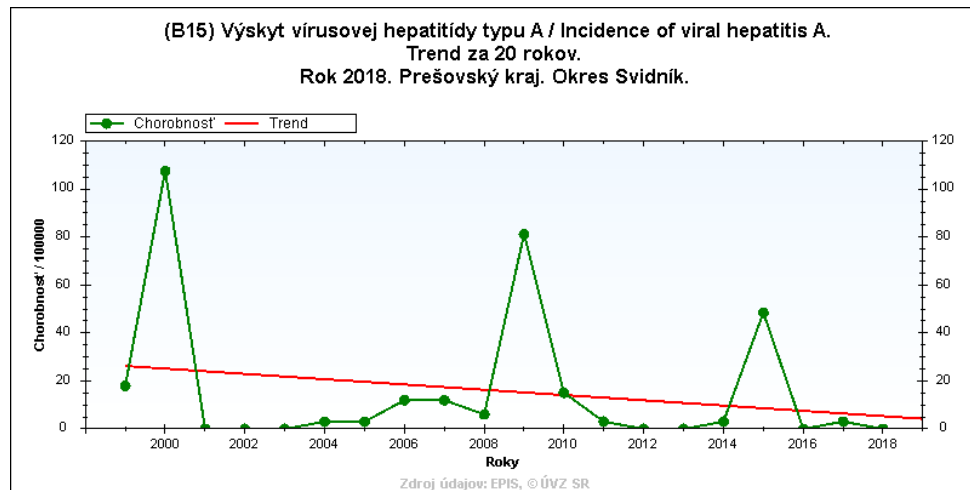
## **III.2. Skupina vírusových hepatítid**

### **III.2.1. Akútna hepatitída A - B 15.**

*Okres Svidník*

Nebolo zaznamenané ani jedno ochorenie.

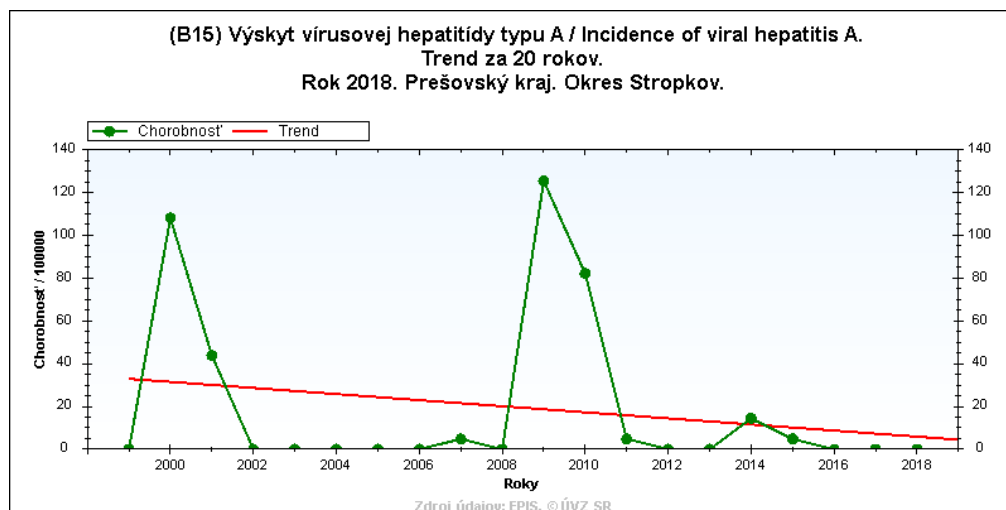
Pod lekárskeym dohľadom bolo 5 osôb, ktoré boli chránené aktívnou imunizáciou proti VHA.



Graf III.2.1

*Okres Stropkov*

V roku 2018 sme nezaznamenali ani jedno ochorenie. Pod lekárskeym dohľadom bolo 10 osôb, ktoré boli chránené aktívnou imunizáciou proti VHA – kontakty z iných okresov.



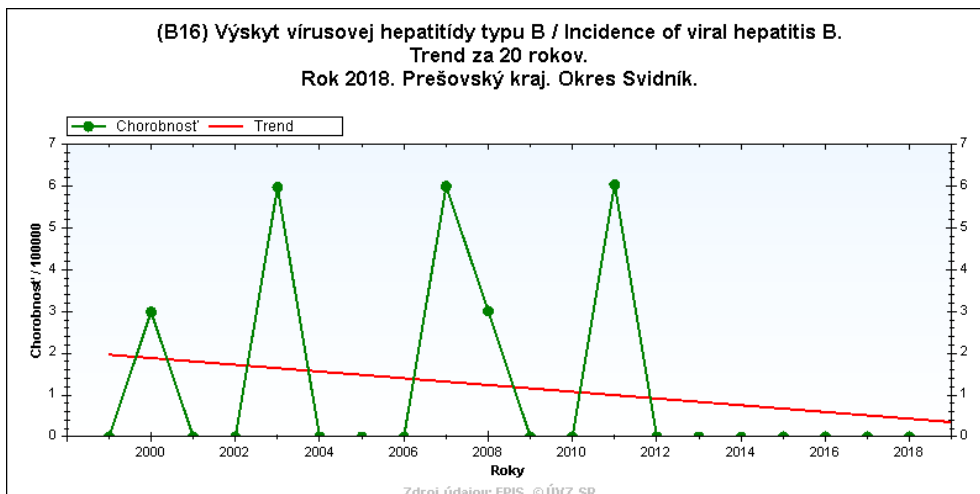
Graf III.2.2

### **III.2.2. Akútna hepatitída B - B 16.**

*Okres Svidník*

Nebolo zaznamenané ani jedno ochorenie.

Pri kontrole očkovania k 31.8.2018 bola zaočkovanosť proti VHB u novorodencov narodených v roku 2016 – 97,64%.



Graf III.2.3

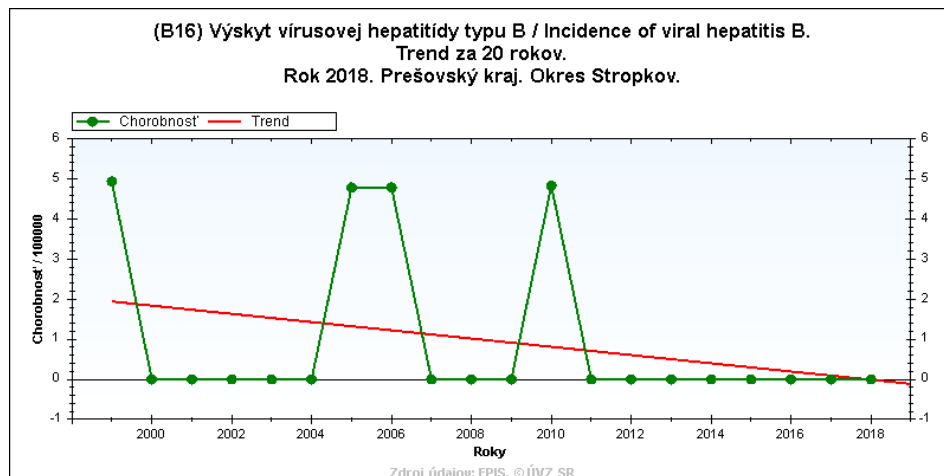
**Analýza hepatítid B vzhľadom na druh anamnézy v okrese Svidník za rok 2018**

Veková skupina	VHB spolu	z toho						negat. anam.
		pozitívna anamnéza						
		amb.	hospit.	kúpele	soc. zar.	iné		
Roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	
0	0	0	0	0	0	0	0	0
1-4	0	0	0	0	0	0	0	0
5-9	0	0	0	0	0	0	0	0
10-14	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	0	0	0	0	0	0	0	0
20-24	0	0	0	0	0	0	0	0
25-34	0	0	0	0	0	0	0	0
35-44	0	0	0	0	0	0	0	0
45-54	0	0	0	0	0	0	0	0
55-64	0	0	0	0	0	0	0	0
65+	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>SPOLU</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

*Okres Stropkov*

Ochorenie nebolo hlásené.

Pri kontrole očkovania k 31.8.2018 bola zaočkovanosť proti VHB u novorodencov narodených v roku 2016 – 99,18%.



Graf III.2.4

### Analýza hepatítid B vzhľadom na druh anamnézy v okrese Stropkov za rok 2018

Veková skupina	VHB spolu	z toho						negat. anam.
		pozitívna anamnéza					negat. anam.	
		amb.	hospit.	kúpele	soc. zar.	iné		
Roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	
0	0	0	0	0	0	0	0	
1-4	0	0	0	0	0	0	0	
5-9	0	0	0	0	0	0	0	
10-14	0	0	0	0	0	0	0	
15-19	0	0	0	0	0	0	0	
20-24	0	0	0	0	0	0	0	
25-34	0	0	0	0	0	0	0	
35-44	0	0	0	0	0	0	0	
45-54	0	0	0	0	0	0	0	
55-64	0	0	0	0	0	0	0	
65+	0	0	0	0	0	0	0	
<b>SPOLU</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

### III.2.3 Novozistené nosičstvo HBsAg – Z 22.5

#### Okres Svidník

Hlásené boli tri nosičstva u dvoch žien vo vekovej skupine 45-54 rokov a 39 ročného muža. Proti VHB neočkovaní. Počet chránených osôb bol 9. U jednej ženy v EA operačný zákrok – gynekologická operácia v roku 2016. U ostatných EA negatívna.

### III.2.4 Chronická vírusová hepatitída C – B 18.2

*Okres Svidník*

Nebolo hlásené ani jedno ochorenie.

#### Analýza iných vírusových hepatítid vzhľadom na druh anamnézy v okrese Svidník za rok 2018

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

### III.2.5. Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatítidou Z205

*Okres Svidník*

Zaznamenali sme jeden kontakt u 20 ročného muža, ktorý sa poranil ihlou na zápästí na benzínke pri vysávaní auta.

*Okres Stropkov*

Nebolo hlásené ani jedno ochorenie.



## Analýza iných vírusových hepatítid vzhľadom na druh anamnézy v okrese Stropkov za rok 2018

Veková skupina	Iné VH spolu	z toho						negat. anam.
		pozitívna anamnéza					soc. zar.	
		amb.	hospit.	kúpele	iné	abs.		
Roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	
0	0	0	0	0	0	0	0	
1-4	0	0	0	0	0	0	0	
5-9	0	0	0	0	0	0	0	
10-14	0	0	0	0	0	0	0	
15-19	0	0	0	0	0	0	0	
20-24	0	0	0	0	0	0	0	
25-34	0	0	0	0	0	0	0	
35-44	0	0	0	0	0	0	0	
45-54	0	0	0	0	0	0	0	
55-64	0	0	0	0	0	0	0	
65+	0	0	0	0	0	0	0	
<b>SPOLU</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

### III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

#### *III.3.1. Diftéria - záškrt A 36.*

##### *Okres Svidník*

Základné očkovanie proti diftérii bolo 99,18%, prvé preočkovanie 99,0%, druhé 99,7 %.

##### *Okres Stropkov*

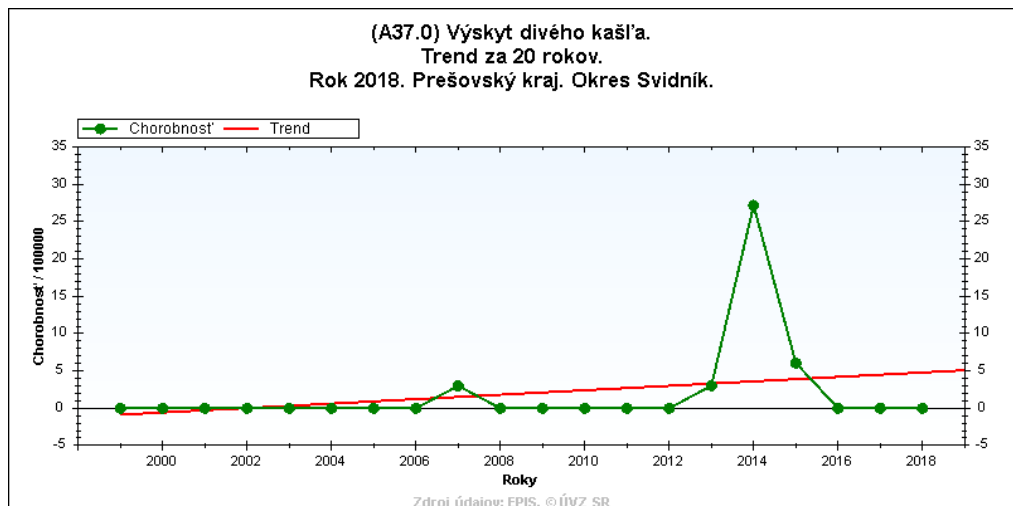
Základné očkovanie proti diftérii bolo 97,64%, prvé 97,8% a druhé preočkovanie 100%.

#### *III.3.2. Pertussis A 37.*

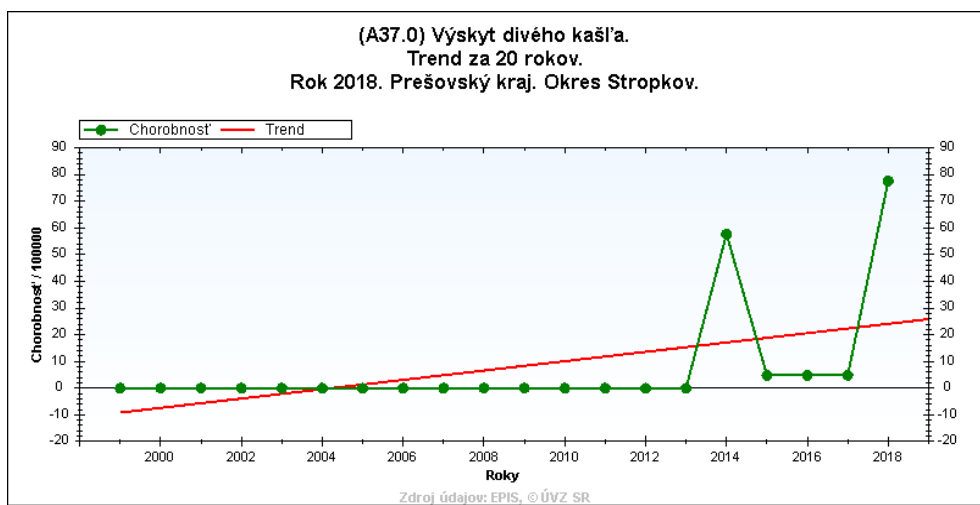
##### *Okres Stropkov a Svidník*

Úroveň imunizácie je uvedená v kapitole III.3.1. Diftéria.

V okrese Stropkov sme zaznamenali výrazný vzostup chorobnosti v porovnaní s rokom 2017, kde nebolo hlásené ani jedno ochorenie. Celkovo bolo hlásených 17 ochorení, z toho boli 4 epidemické výskyty, pri ktorých ochorelo 11 osôb. Zaznamenali sme aj jedno ochorenie u 1 mesačného dieťaťa, kde bola aj najvyššia chorobnosť 478,47. Podľa sezónnosti sa ochorenia vyskytovali hlavne v mesiaci október.



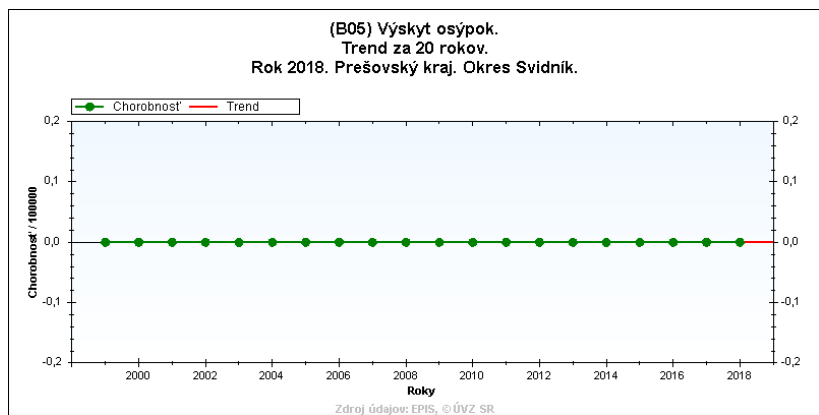
Graf III.3.1



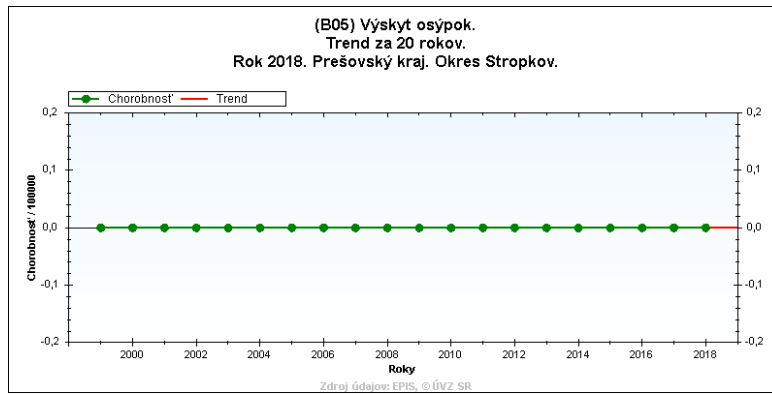
Graf III.3.2

### III.3.3. Morbilli – osýpky – B 05

Nebolo zaznamenané žiadne ochorenie. Úroveň imunizácie u ročníkov narodenia 2016 v okrese Svidník predstavuje 96,73 % a preočkovanie detí narodených v roku 2006 – 99,68%. V okrese Stropkov u ročníka narodenia 2016 – 96,23 % a preočkovanie detí narodených v roku 2006 – 100%.



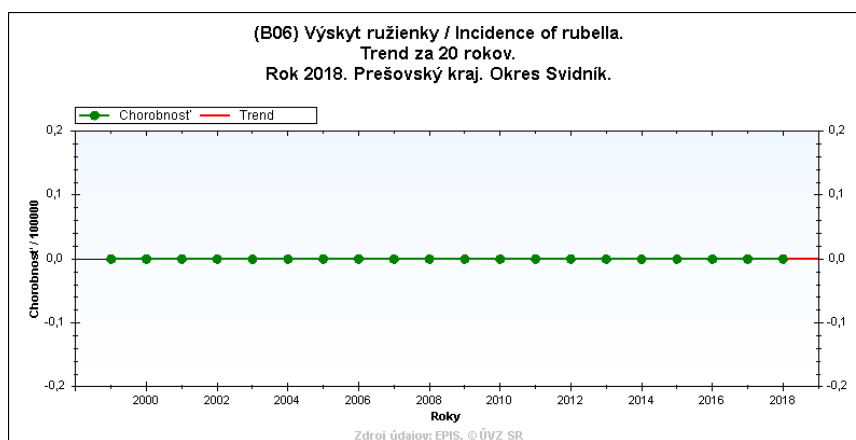
Graf III.3.3



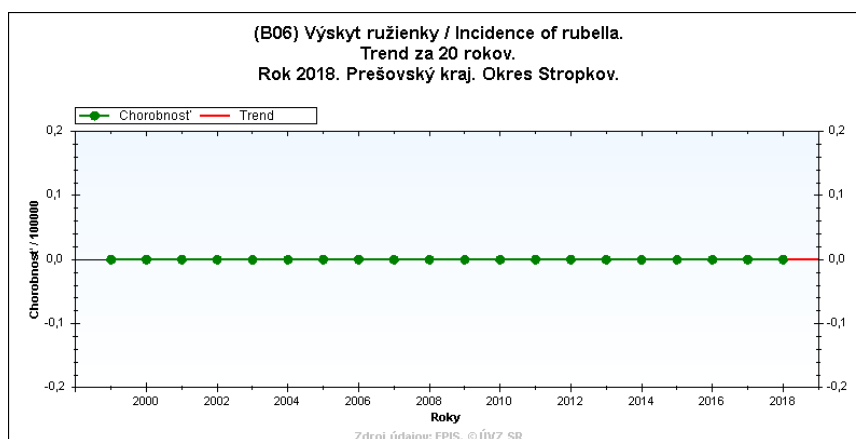
Graf III.3.4

### III.3.4. Rubeola – ružienka – B 06

Nebolo zaznamenané žiadne ochorenie. Úroveň imunizácie je popísaná v kapitole III.3.3. Morbilli.



Graf III.3.5

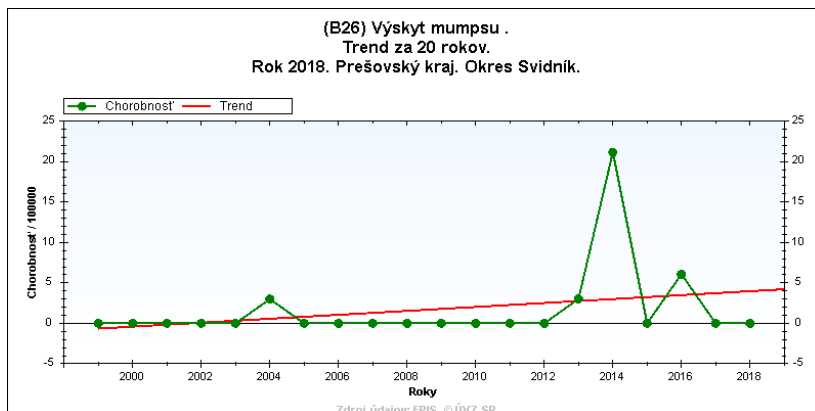


Graf III.3.6

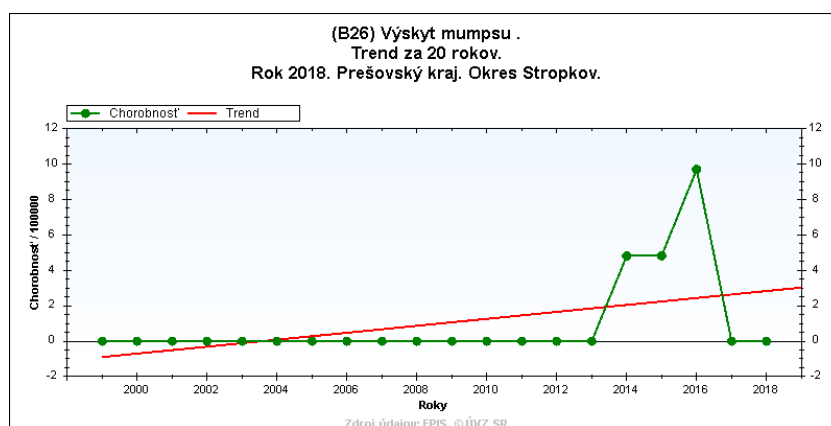
### III.3.5. Parotitis epidemica – mumps – B 26

*Okres Svidník a Stropkov*

Nebolo zaznamenané žiadne ochorenie. Úroveň imunizácie je popísaná v kapitole III.3.3. Morbilli.



Graf III.3.7



Graf III.3.8

### III.3.6. Poliomyelitída, ACHO

*Okres Svidník a Stropkov*

Nebolo hlásené podozrenie na ACHO v oboch okresoch. Úroveň imunizácie je uvedená v kapitole III.3.1. Diftéria.

### III.3.7. Hemofilové invazívne nákazy – A 41.3, G00.0, J14

*Okres Stropkov*

Nebolo hlásené ani jedno ochorenie na hemofilové invazívne nákazy. Úroveň imunizácie je uvedená v kapitole III.3.1. Diftéria.

### III.3.8. Pneumokokové invazívne nákazy A 40.3, G 00.1, J 13

*Okres Svidník*

Hlásené bolo 1 ochorenie na pneumokokovú septikémiu ako NN u 84 ročného muža. Na 40. deň hospitalizácie u pacienta na psychiatrickom oddelení vo Svidníku došlo k vzostupu febrilit, vzostupu zápalových parametrov - CRP 202, leukocytóze. V odobratej hemokultúre potvrdený Str. pneumoniae, sérotyp 19A. Pacient nebol očkovaný proti pneumokokom.

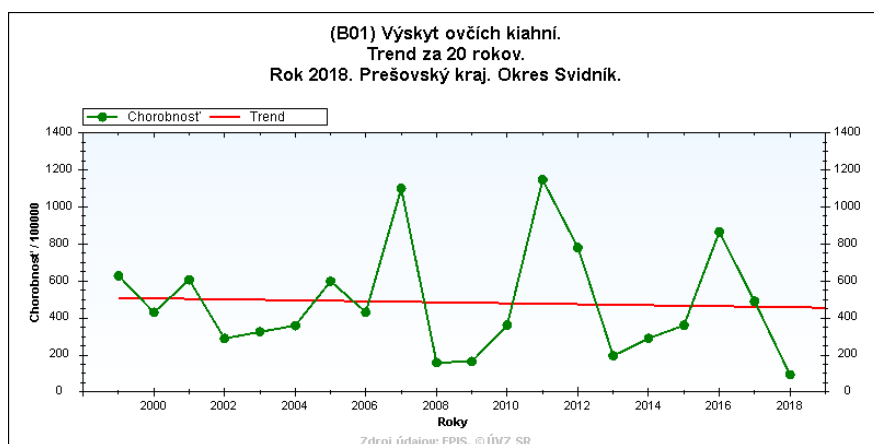
Úroveň imunizácie u ročníka narodenia 2016 v okrese Svidník bola 99,2% a v okrese Stropkov 97,18%

### III.4. Skupina respiračných nákaz - okrem preventabilných očkovaním

#### III.4.1. Varicella – ovčie kiahne – B 01

##### Okres Svidník

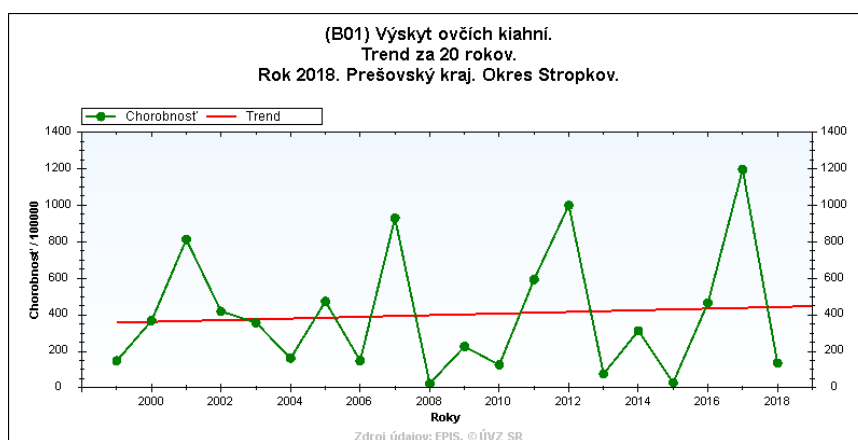
V roku 2018 sme zaznamenali výrazný pokles ochorení oproti roku 2017 /index 0,19/, chorobnosť 94,51. Hlásených bolo 31 ochorení. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej kategórii 1-4 ročných – 632,41 a 5-9 ročných – 766,06. Podľa sezónnosti výskytu najviac ochorení bolo v mesiaci marec. Ochorenia sa vyskytovali častejšie u žien /chorobnosť 98,24/.



Graf III.4.1

##### Okres Stropkov

Hlásených bolo 28 ochorení, chorobnosť 135,77. Oproti roku 2017 bol zaznamenaný výrazný pokles /index 0,10/, v porovnaní s 5 ročným priemerom bol index 0,32. Vekovošpecifická chorobnosť bola najvyššia vo vekovej skupine 1-4 rokov 1977,75 a 0 rokov – 956,94. Podľa sezónnosti najviac ochorení bolo hlásených v mesiacoch marec a jún. Ochorenia boli častejšie u mužov /chor. 155,46/ ako u žien /chor. 116,16/.



Graf III.4.2

#### III.4.2. Herpes zoster – plazivec pásový – B 02

##### Okres Svidník

Hlásených bolo 30 ochorení, celková chorobnosť 91,46. Vo všetkých prípadoch sa jednalo o zoster bez komplikácie. V porovnaní s rokom 2017 je index 0,91. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine nad 65 rokov 257,01. Podľa sezónnosti výskytu najviac ochorení bolo hlásených v mesiaci január. Ochorenia boli častejšie u žien /chor. 109,01/ ako u mužov /chor. 73,68/.

#### *Okres Stropkov*

Zaznamenali sme 17 ochorení, čo predstavuje mierny pokles oproti roku 2017 /index 0,63/. V porovnaní s 5-ročným priemerom index 0,62. Celková chorobnosť bola 82,43. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine nad 65 rokov – 199,67. Ochorenia sa vyskytovali častejšie u žien /chor. 87,12/ ako u mužov /chor. 77,73/.

#### **III.4.3. *Molluscum contagiosum B08.1***

##### *Okres Svidník*

Hlásené boli 2 ochorenia.

#### **III.4.4. *Infekčná mononukleóza – B 27***

##### *Okres Svidník*

Hlásené bolo 1 ochorenie u 16 ročnej študentky v mesiaci august.

#### **III.4.5. *Chrípka a chrípke podobné akútne respiračné ochorenia***

##### *Okres Svidník a Stropkov*

Epidémia akútnych respiračných ochorení a chrípke podobných ochorení v roku 2018 prebiehala v okrese Svidník a Stropkov v 6.-10. kalendárnom týždni. Boli odoberané nasopharyngeálne výtery sentinelovými lekármi. V priebehu roku 2018 bolo hlásené 1 ochorenie na SARI z interného oddelenia, kde nebol potvrdený vírus chrípky. Boli odobraté 4 TN a TH od sentinelových lekárov, vírus chrípky bol potvrdený v 2 prípadoch, v oboch prípadoch vírus chrípky typ B, z toho v jednom prípade typ B/Phuket/3073/2013-like.

Z 340 obyvateľov domova dôchodcov, detského domova a domovov sociálnej starostlivosti bolo proti chrípke zaočkovaných 298, čo predstavuje 87,6% v okrese Svidník. V okrese Stropkov bolo zaočkovaných proti sezónnej chrípke z 214 osôb 201, čo predstavuje 93,9%.

#### **III.4.6. *Tuberkulóza – A 15 – A 19, A 31.0***

##### *Okres Svidník*

Hlásené boli 3 ochorenia, z toho 2 ako tuberkulóza pľúc potvrdená mikroskopiou spúta, 1 ako respiračná tuberkulóza bakteriologicky alebo histologicky negatívna u 5 ročného dieťaťa ako kontakt so svojím starým otcom. Ochorenia sa vyskytovali vo vekových skupinách 55-64 rokov a nad 65 rokov po 1 ochorení.

#### **III.4.7. *Legionárska choroba***

### *Okres Svidník*

Zaznamenali sme jedno ochorenie u 57 ročného muža v mesiaci júl. Od 21.5.2018 febrility do 40°C, suchý dráždivý kašeľ, bolesti hlavy, ošetrovaný obvodným lekárom, nasadené ATB. Pre intenzívny kašeľ a pretrvávajúce febrility hospitalizovaný od 1.6.-8.6.2018 na internom oddelení v Prešove. Došlo k miernemu zlepšeniu, pacient diabetik a hypertonik bol prepustený domov. Keďže sa jedná o pracovníka vodárni, ktorý je vzorkár, na pľúcnej ambulancii vo SK mu bola odobratá krv na Legionellu, kde bola zistená prítomnosť PL proti Legionella pneumophila séro skupiny 1 v titri 1:256. Nasadená ATB liečba. V EA zistený pobyt v dňoch 3.5.-8.5.2018 v Strážnici v ČR.

### **III.4.8. Erysipelas – A 46**

#### *Okres Svidník*

Hlásených bolo 5 ochorení. Celková chorobnosť 15,24. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 55-64 rokov 45,46.

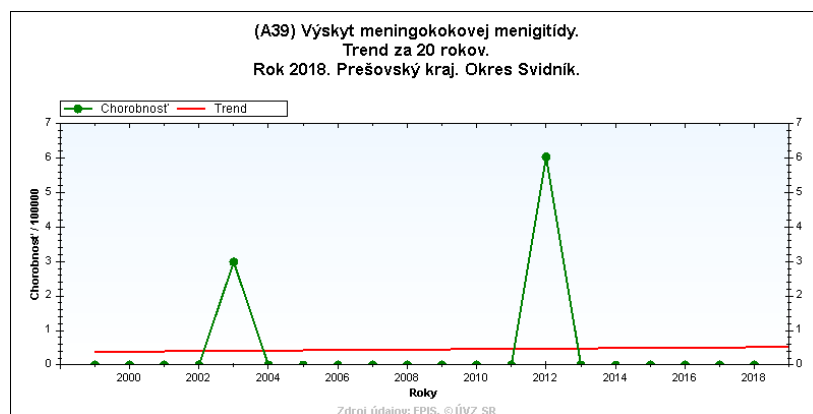
#### *Okres Stropkov*

Hlásené boli 3 ochorenia vo vekovej skupine 45-54 rokov a nad 65 rokov.

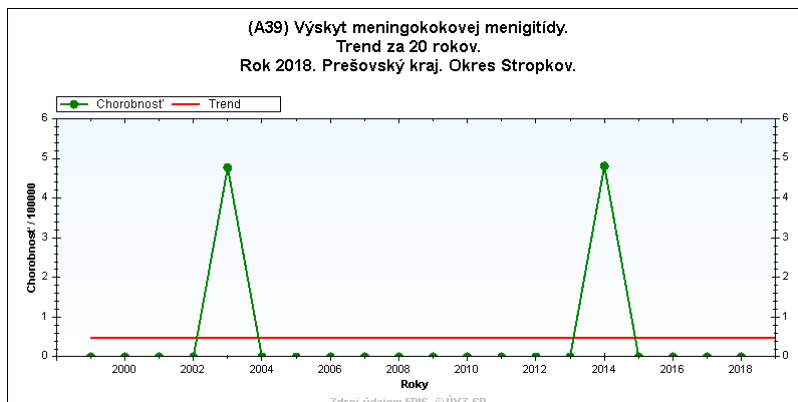
### **III.5. Neuroinfekcie**

#### *Okres Stropkov*

Zaznamenali sme jedno ochorenie na nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien u 75 ročnej ženy. V klinickom obraze febrility 37,5°C, celková slabosť, porucha vedomia. Prijatá na neurologické oddelenie vo Svidníku. U pacientky zvýšené laboratórne parametre CRP, v likvore CB 2,37, laktát 6,36, LDH 11,76, záplava leukocytov, voľný antigén negatívny. Kultivačne bol likvor sterilný. Pacientka bola 18.10.2018 preložená na infekčné oddelenie do Michaloviec. Po nasadení ATB liečby ústup ťažkostí.



Graf III.5.1



Graf III.5.2

### **III.6. Skupina zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou**

#### ***III.6.1. Lymeská borelióza – A 69.2, M01.2, G63.0***

##### *Okres Svidník*

V priebehu roka 2018 bolo hlásené 1 ochorenie u 12 ročného dieťaťa /chor. 3,05/, čo je výrazný pokles oproti roku 2017, kde bolo hlásených 11 ochorení. V epidemiologickej anamnéze bolo udané poštípanie kliešťom. Ochorenie bolo potvrdené serologicky verifikované konfirmačným testom.

#### ***III.6.2 Stredo európska kliešťová encefalitída***

##### *Okres Svidník*

Zaznamenali sme tri ochorenia na stredo európsku kliešťovú encefalitídu v lokalite Gíraltovce. Dve ochorenia boli hlásené u súrodencov v mesiaci júl vo veku 7 a 9 rokov. V oboch prípadoch poštípanie kliešťom v anamnéze. Ďalšie ochorenie sme zaznamenali v mesiaci august u 15 ročnej študentky, bez EA.

##### *Okres Stropkov*

Hlásené bolo 1 ochorenie u 63 ročného muža. Ochorenie bolo potvrdené serologicky. V anamnéze udával častý pobyt v lese a akvizíciu kliešťov.

#### ***III.6.3. Iné špecifikované riketsiózy***

##### *Okres Svidník*

Hlásené bolo 1 ochorenie u 65 ročnej ženy v mesiaci júl. Poštípaná kliešťom na PHK s výrazným opuchom v máji 2018, ošetrená na kožnej ambulancii, vybrala ATB. Počas hospitalizácie vo Vyšných Hágoch na Očnom oddelení pre bolesti kĺbov a poštípanie v anamnéze odobratá krv na anaplazmózu, ktorá bola pozitívna - Anaplasma phagocytophila IgM

#### ***III.6.4. Kontakt alebo ohrozenie besnotou – Z 20.3***

##### *Okres Svidník*

Nebol hlásený ani jeden kontakt.

##### *Okres Stropkov*



V tomto okrese sme zaznamenali iba jeden kontakt so zvierat'om podozrivým z besnoty u 76 ročného muža s potkanom. Dostal jednu dávku. Sérum nebolo podané. Podľa druhu poranenia išlo o pohryzenie. Vakcinovaný bol Verorabom.

Tab. 1. Prehľad o postexpozičnej imunizácii poranených osôb v okrese Stropkov

Počet poranení	Imunizovaní		Spolu
	pasívno-aktívne	aktívne	
1	-	1	1

Tab. 2. Analýza podľa druhu zvierat'a, počtu poranených osôb a počet vakcinovaných osôb podľa druhu zvierat'a v okrese Stropkov

Zviera	Besnota lab. potvrdená		Z besnoty podozrivé		Počet očkovaných osôb
	Počet zvierat	Počet poranených + kontaktov	Počet zvierat	Počet poranených	
Potkan	-	-	1	1	1
<b>Spolu</b>	-	-	1	1	1

Tab. 3. Lokalizácia poranení zvierat'om v okrese Stropkov

Lokalizácia poranenia	Spolu	
	abs.	%
Ruka	1	100
<b>SPOLU</b>	<b>1</b>	<b>100</b>

Tab. 4. Rozdelenie poranení zvieratami podľa druhu poranenia v okrese Stropkov

Druh poranenia	Spolu	
	abs.	%
Pohryzenie	1	100
<b>SPOLU</b>	<b>1</b>	<b>100</b>

### **III.7. Nákazy kože a slizníc**

#### ***III.7.1. Tetanus " A 33 - A 35 "***

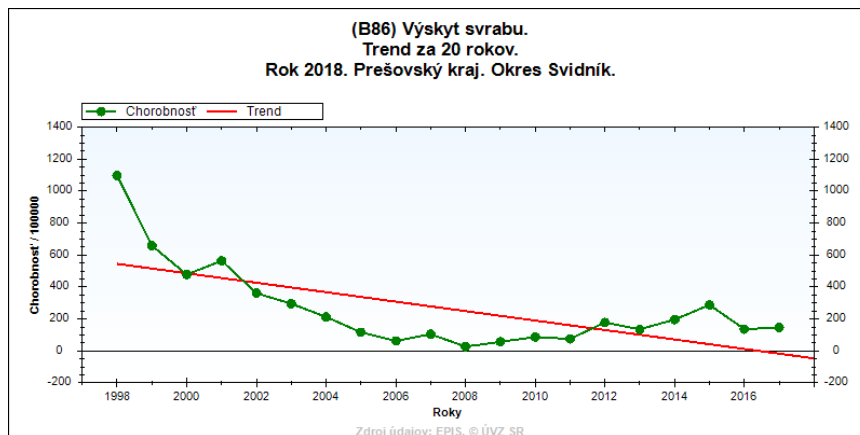
Nebolo hlásené ochorenie v oboch okresoch. Úroveň imunizácie je uvedená v kapitole III.3.1. Diftéria.

#### ***III.7.2. Scabies – B 86***

*Okres Svidník*

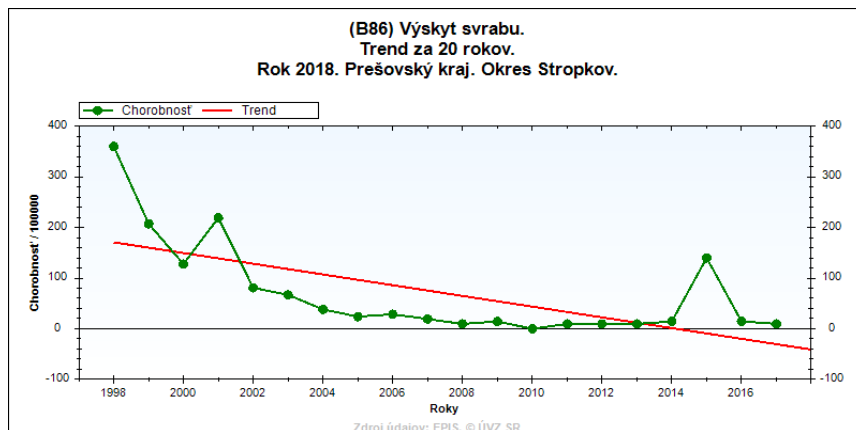
Zaznamenali sme vzostup chorobnosti v porovnaní s rokom 2017 /index 1,17/, chorobnosť 170,73. Spolu bolo hlásených 56 ochorení. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine 1-4 rokov 632,41 a 5-9 rokov 530,35. V mesiaci júl bol hlásený epidemický výskyt svrabu v DSS v Giraltovciach, kde ochorelo 5 klientov a 1 zamestnanec zariadenia. Počet

exponovaných 120 klientov a 90 zamestnancov. Zaznamenali sme ešte 3 rodinné výskyty, pri ktorých ochorelo 15 osôb.



### Okres Stropkov

V roku 2018 boli zaznamenané 2 ochorenia, chorobnosť 9,70.



### III.7.3. Impetigo – L 01

#### Okres Svidník

Hlásené boli 2 ochorenia.

### III.8. Iné infekcie –septikémie

#### III.8.1 Streptokokové septikémie – A 40

#### Okres Svidník

V tejto skupine ochorení sme zaznamenali 3 ochorenia, celková chorobnosť 9,15.

Všetky ochorenia boli hlásené ako NN.

Rozdelenie podľa etiológie:

A 40.2 Septikémia vyvolaná *streptokokmi sk. D* 2x

A 40.3 Septikémia vyvolaná *streptokokom pneumónie* 1x

Popísané pri pneumokokových infekciách v časti III.3.8

### **III.8.2 Iné septikémie – A 41**

#### *Okres Svidník*

V roku 2018 bolo hlásených 54 ochorení, rovnako ako v roku 2017. Celková chorobnosť bola 164,64. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine nad 65 rokov –835,30. Ochorelo 22 mužov a 32 žien.

#### Rozdelenie podľa etiológie:

A 41.0 Stafylokoková septikémia	12x
A 41.1 Septikémia vyvolaná inými špecif. stafylokokmi	7x
A 41.5 Septikémia vyvolaná Gram negat. mikroorganizmami	35x

Ako nozokomiálna nákaza bolo vykázaných 36 ochorení, čo je mierny vzostup oproti roku 2017 /33 ochorení/. Ochorenia sa vyskytli na OAIM – 9x, internom oddelení 9x, doliečovacom 12x, geriatrickom 2x, chirurgickom 1x a psychiatrickom 1x. Dve ochorenia boli na dialyzačnom oddelení.

Najčastejšou príčinou nozokomiálnych sepsí boli vysoký vek, imobilita pacienta, ťažké chronické ochorenie a invazívne zákroky – umelá pľúcna ventilácia, zavedenie kanýl a katétrov.

#### *Okres Stropkov*

Zaznamenali sme 27 ochorení, čo je mierny pokles oproti roku 2017, kde bolo hlásených 29 ochorení. Celková chorobnosť 130,93. Najvyššia chorobnosť bola vo vekovej skupine nad 65 rokov 665,56. Ochorelo 12 mužov a 15 žien.

#### Rozdelenie podľa etiológie:

A 41.0 Septikémia vyvolaná <i>Staphylococcus aureus</i>	4x
A 41.5 Septikémia vyvolaná Gram negat. mikroorganizmami	23x

Ako nozokomiálna nákaza boli vykázané 2 ochorenia na septikémiu z oddelenia dlhodobochorých.

### **III.8.3. Sexuálne prenosné ochorenia**

#### **III.8.3.1. Gonokokové inf.dolných častí močovopohl.sústavy bez abscesu – A 54**

##### *Okres Stropkov*

Hlásené bolo 1 ochorenie vo vekovej skupine 15-19 rokov.

#### **III.8.3.2. Chlamýdiové infekcie dolných častí močovopohlavnej sústavy - A 56**

##### *Okres Svidník*

V roku 2018 boli hlásené 2 ochorenia vo vekovej skupine 25-34 a 45-54 rokov.

*Okres Stropkov*

Hlásené boli 2 ochorenia vo vekovej skupine 25-34 rokov.

### ***III.8.3.3. Anogenitálne venerické bradavice – A 63.0***

*Okres Svidník*

V roku 2018 bolo hlásené 1 ochorenie .

*Okres Stropkov*

Hlásené bolo 1 ochorenie.

## **III. Úmrtie na prenosné nákazy**

*Okres Stropkov*

Zaznamenali sme 1 úmrtie u 74 ročnej ženy na septikémiu v mesiaci september. Dialyzovaná pacientka po NCMP s chronickou ren. insuf. bola prijatá na interné odd. pre febrilitu 38,7°C a poruchu vedomia. V moči bakteriúria a leukocytúria, vysoké CRP, v odobratej hemokultúre *Ps. aeruginosa*. Napriek liečbe stav pacientky progredoval a na 4. deň hospitalizácie exitovala. Príčina smrti urosepsa.

## ***III.9. Nozokomiálne nákazy***

*Okres Svidník*

Vo Svidníku bolo v roku 2018 hlásených 143 nozokomiálnych nákaz, čo je vzostup oproti roku 2017 /index 1,57/. Z toho dve ochorenia boli hlásené z dialyzačného oddelenia, ostatné z Nemocnice Svidník. Proporcia z celkového počtu hospitalizovaných predstavuje 1,14%. Z toho bolo 23 enterokolitíd zapríčinených *Clostridium difficile*, 4 rotavírusové enteritídy, 39 septikémii, 23 pneumónii u pacientov na UPV, 3 infekcie kože a slizníc, 5 infekcií respiračného traktu, 45 infekcie močovej sústavy a 1 nosičstvo inej infekčnej choroby.

Ochorenia boli hlásené z oddelenia OAIM, interného, doliečovacieho, chirurgického, detského, geriatrického, neurologického oddelenia, psychiatrickej liečebne a dialyzačného oddelenia. Etiologické agens bolo laboratórne potvrdené u 124 nozokomiálnych nákaz. Najčastejším vyvolávateľom bol *Escherichia coli* 27x, *Clostridium difficile* 23x, *Klebsiella pneumoniae* 17x a *Staphylococcus aureus* 13x. Etiologické agens nebolo zistené v 19 prípadoch.

*Okres Stropkov*

V Nemocnici v Stropkove sme zaznamenali 25 nozokomiálnych nákaz, 22 na oddelení dlhodobo chorých a 3 ochorenia na FRO. V porovnaní s rokom 2017 sme zaznamenali vzostup o 78,57%. Epidemický výskyt nebol zaznamenaný. Etiologické agens bolo laboratórne potvrdené v 17 prípadoch, v 8 prípadoch vyvolávateľom bola *E. coli*, *Clostridium difficile* 3x,

Klebsiella pneumoniae, v dvoch prípadoch a po jednom prípade Enterobacter, Proteus mirabilis, Providencia stuarti a Serratia marcescens. Podľa lokalizácie infekcie sa v 2 prípadoch jednalo o septikémiu, v 10 o urogenitálnu infekciu, v 8 prípadoch o respiračnú infekciu, v troch prípadoch o črevnú infekciu a v jednom prípade o infekciu kože a slizníc.

Vo všetkých prípadoch nozokomiálnych nákaz ide o pasívny zber údajov, ktorý má výrazne nižšiu výťažnosť ako je zlatý štandard.

Tab.III.9.1., III.9.2., III.9.3., III.9.5., III.9.6. uvádzajú výskyt NN v lôžkových zariadeniach, výskyt NN podľa oddelení a výpis hlásených NN podľa diagnózy a etiologického agens.

## **Príloha č. 2**

### **III.9 Nozokomiálne nákazy**

**Tab. III.9.1 Proporcia výskytu NN v lôžkových zariadeniach z počtu hospitalizovaných v okrese Svidník v roku 2018**

Názov PZS	Počet NN	Počet hospit.	%
Nemocnica Svidník a.s.	141	7791	1,81
FMC - dialyzačné služby, s.r.o.	2	106	1,89
Spolu	<b>143</b>	<b>7897</b>	<b>1,81</b>

**Tab. III.9.1 Proporcia výskytu NN v lôžkových zariadeniach z počtu hospitalizovaných v okrese Stropkov v roku 2018**

Názov PZS	Počet NN	Počet hospit.	%
Vranovská nemocnica, a.s. – Pracovisko Stropkov	25	925	2,70
Spolu lôžkové zariadenia	<b>25</b>	<b>925</b>	<b>2,70</b>

**Tab. III.9.2 Proporcia výskytu NN podľa oddelení z počtu hospitalizovaných v okrese Svidník v roku 2018**

Oddelenie	Počet NN	Počet hospit.	%
Doliečovacie odd.	39	406	9,61
Interné odd.	22	2528	0,87
Geriatrické odd.	9	232	3,88
Chirurgické odd.	11	942	1,17
Novorodenecké odd.	0	400	0
Detské odd.	4	966	0,41

OAIM odd.	42	222	18,92
Gynek. – pôrod. odd.	0	753	0
Neurologické odd.	5	1034	0,48
Psychiatrická liečebňa	9	308	2,92
FMC - dialyzačné služby, s.r.o.	2	106	1,89
<b>Spolu</b>	<b>143</b>	<b>7897</b>	<b>1,81</b>

**Tab. III.9.2 Proporcia výskytu NN podľa oddelení z počtu hospitalizovaných v okrese Stropkov v roku 2018**

<b>Oddelenie</b>	<b>Počet NN</b>	<b>Počet hospit.</b>	<b>%</b>
Fyziatricko-rehabilitačné odd.	3	465	0,65
Oddelenie dlhodobo chorých	22	376	5,85
DOS	0	84	0
<b>Spolu</b>	<b>25</b>	<b>925</b>	<b>2,70</b>

**Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Svidník za rok 2018**

Diagnóza - MKCH	Diagnóza – slovom	Počet	Proporcia
		abs.	%
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	23	16,08
A080	Rotavírusová enteritída	4	2,80
A402	Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny D	2	1,40
A403	Septikémia vyvolaná streptokokom pneumónie	1	0,70
A410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	12	8,39
A411	Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi	7	4,90
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	17	11,89
J18	Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom	6	4,20
J180	Bližšie neurčená pneumónia	3	2,10
J208	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	1	0,70
J209	Bližšie neurčená akútna bronchitída	3	2,10
J40	Bronchitída neurčená ako akút. al. chron.	1	0,70
N300	Akútna cystitída	7	4,90
N309	Nešpecifikovaná cystitída	9	6,29
N34	Uretritída a uretrálny syndróm	2	1,40
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	27	18,88
T813	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	2	1,40
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	1	0,70
T857	Inf. a zápal.reakcia zav.inými vnútor.protet.pomôckami	14	9,79
Z228	Nosič inej infekčnej choroby	1	0,70
<b>Spolu</b>		<b>143</b>	<b>100</b>

**Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Stropkov za rok 2018**

Diagnóza - MKCH	Diagnóza – slovom	Počet abs.	Proporcia %
A047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	3	12,00
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	2	8,00
J18	Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom	2	8,00
J180	Bližšie neurčená pneumónia	3	12,00
J208	Akútna bronchitída vyvolaná inými špecifikovanými organizmami	1	4,00
J40	Bronchitída neurčená ako akút. al. chron.	2	8,00
N309	Nešpecifikovaná cystitída	9	36,00
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1	4,00
T802	Infekcie po infúzii, transfúzii, liečeb. injekcii	1	4,00
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	1	4,00
<b>Spolu</b>		<b>25</b>	<b>100</b>

**Tab. III.9.4 Výskyt NN podľa oddelení v okrese Svidník v roku 2018**

Oddelenie	Nemocnica Svidník a.s.		FMC - dialyzačné služby, s.r.o.		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Doliečovacie odd.	39	27,66	-	-	39	27,27
Interné odd.	22	15,60	-	-	22	15,38
Geriatrické odd.	9	6,38	-	-	9	6,29
Chirurgické odd.	11	7,8	-	-	11	7,69
Novorodenecké odd.	0		-	-	0	-
Detské odd.	4	2,84	-	-	4	2,80
OAIM odd.	42	29,79	-	-	42	29,37
Gynek. – pôrod. odd.	0		-	-	0	-
Neurologické odd.	5	3,55	-	-	5	3,50
Psychiatrická liečebňa	9	6,38	-	-	9	6,29
FMC - dialyzačné služby, s.r.o.	-	-	2	100	2	1,40
<b>Spolu</b>	<b>141</b>	<b>100,00</b>	<b>2</b>	<b>100,00</b>	<b>143</b>	<b>100,00</b>

**Tab. III.9.4 Výskyt NN podľa oddelení v okrese Stropkov v roku 2018**

Oddelenie	Vranovská nemocnica, a.s. – Pracovisko Stropkov		Spolu	
	abs.	%	abs.	%
Fyziatricko-rehabilitačné odd.	3	12,00	3	12,00
Oddelenie dlhodobo chorých	22	88,0	22	88,0
DOS	0	0	0	0
<b>Spolu</b>	<b>25</b>	<b>100,00</b>	<b>25</b>	<b>100,00</b>

**Tab. III.9.5 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie v okrese Svidník/rok 2018**



Druh Oddelenia	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
OAIM	2	7,41	15	53,57	14	30,43	-	-	1	33,33	10	25,64	-	-	42	29,37
Interné odd.	4	14,81	4	14,28	5	10,87	-	-	-	-	9	23,08	-	-	22	15,38
Doliečovacie odd.	12	44,44	1	3,57	13	28,26	-	-	-	-	13	33,33	-	-	39	27,27
Chirurgické odd.	1	3,70	2	7,14	5	10,87	-	-	2	66,67	1	2,56	-	-	11	7,69
Geriatrické odd.	4	14,81	2	7,14	1	2,17	-	-	-	-	2	5,13	-	-	9	6,29
Detské odd.	4	14,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2,8
JIS interná	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neurologické odd.	-	-	2	7,14	3	6,52	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3,5
Psychiatrická lieč.	-	-	2	7,14	5	10,87	-	-	-	-	2	5,13	-	-	9	6,29
FMC - dialyzačné služby, s.r.o.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5,13	-	-	2	1,4
<b>Spolu</b>	27	100	28	100	46	100	-	-	3	100	39	100	-	-	143	100

**Tab. III.9.5 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie v okrese Stropkov/rok 2018**

Druh Oddelenia	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Fyziatricko-rehabilitačné odd.	-	-	2	25,00	-	-	1	50,00	-	-	-	-	-	-	3	12,00
Oddelenie dlhodobo chorých	3	100,0	6	75,00	10	100,0	1	50,00	-	-	2	100,0	-	-	22	88,00
DOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Spolu</b>	3	100,0	8	100,0	10	100,0	2	100	-	-	2	100,0	-	-	25	100,0

**Tab. III.9.6 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie v okrese Svidník /rok 2018**

Etiolog. agens	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	Abs.	%
Acinetobacter baumannii	-	-	2	7,14	-	-	-	-	-	-	1	2,63	-	-	3	2,10
Candida albicans	-	-	-	-	1	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,70
Candida iná	-	-	-	-	2	4,26	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1,40
Citrobacter freundii	-	-	-	-	1	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,70
Clostridium difficile	23	85,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	16,08
E.coli nešpecifikované	-	-	1	3,57	18	38,3	-	-	1	33,33	7	18,42	-	-	27	18,88
Enterobacter cloacae	-	-	3	10,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2,10
Enterococcus faecalis	-	-	-	-	6	12,77	-	-	-	-	-	-	-	-	6	4,20
Klebsiella pneumoniae	-	-	6	21,43	6	12,77	-	-	-	-	5	13,16	-	-	17	11,89
mikroorganizmy aeróbne iné	-	-	-	-	1	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,70
mikroorganizmy anaeróbne iné nezistené	-	-	-	-	1	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,70
Proteus mirabilis	-	-	12	42,86	6	12,77	-	-	1	33,33	-	-	-	-	19	13,29
Proteus vulgaris	-	-	-	-	2	4,26	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1,40
Providencia stuartii	-	-	-	-	1	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,70
Providencia stuartii	-	-	1	3,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,70
Pseudomonas aeruginosa	-	-	1	3,57	-	-	-	-	-	-	3	7,89	-	-	4	2,80
rotavírus	4	14,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2,80
Serratia marcescens	-	-	1	3,57	1	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1,40
Staphylococcus aureus	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33,33	12	31,58	-	-	13	9,09
Staphylococcus epidermidis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7,89	-	-	3	2,10
Staphylococcus haemolyticus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5,26	-	-	2	1,40
Staphylococcus hominis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5,26	-	-	2	1,40
Stenotrophomonas maltophilia	-	-	1	3,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,70
Streptococcus pneumoniae	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2,63	-	-	1	0,70
Streptococcus skup.B	-	-	-	-	1	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,70
Streptococcus skup.D (enterokoky)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5,26	-	-	2	1,40
<b>SPOLU</b>	<b>27</b>	<b>100</b>	<b>28</b>	<b>100</b>	<b>47</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>100</b>	<b>38</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>143</b>	<b>100</b>

**Tab. III.9.6 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie v okrese Stropkov /rok 2018**

Etiolog. Agens	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs	%	abs	%	abs.	%	abs	%	abs.	%	abs	%	abs	%	abs	%
Clostridium difficile	3	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	12,0
E.coli nešpecifikované	-	-	-	-	7	70,0	-	-	-	-	1	50,0	-	-	8	32,0
Enterobacteriíný	-	-	1	12,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4,0
Klebsiella pneumoniae nezistené	-	-	-	-	1	10,0	1	50,0	-	-	-	-	-	-	2	8,0
	-	-	7	87,5	-	-	1	50,0	-	-	-	-	-	-	8	32,0
Proteus mirabilis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50,0	-	-	1	4,0
Providencia stuartii	-	-	-	-	1	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4,0
Serratia marcescens	-	-	-	-	1	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4,0
<b>Spolu</b>	<b>3</b>	<b>10,0</b>	<b>8</b>	<b>100</b>	<b>10</b>	<b>100</b>	<b>2</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>25</b>	<b>100</b>

## ***IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť***

### ***Popis dozorovaných zariadení***

Okres Svidník

V okrese Svidník sú iba neštátne zdravotnícke zariadenia. Ich členenie je nasledovné: 1 ústavné zdravotnícke zariadenie Nemocnica arm. gen L. Svobodu, a.s., 1 dialyzačné oddelenie, 1 dermatovenerologické oddelenie sanatórneho typu, 101 ambulancii /všeobecných 22, odborných 62, stomatologických 17/, 6 stomatologických laboratórií, 10 lekárni a 5 výdajni zdravotníckych potrieb, 2 očné optiky, 2 laboratória klinickej biochémie, 3 ADOS, ZZZ ambulancia RZP sa presťahovala z obce Krajná Poľana do Svidníka, ZZZ ambulancia RLP vo Svidníku a v Giraltovciach.

V meste Svidník je 1 ústavné zdravotnícke zariadenie, ktoré bolo do 31.10.2006 pod správou VÚC Prešovského kraja. Od 1.11.2006 došlo k schváleniu Zmluvy o prevode činnosti, prechode pracovno-právnych vzťahov a vzájomnej spolupráci uzavretej medzi Nemocnicou s poliklinikou arm. gen. L. Svobodu Svidník, ako prevádzajúcim a Nemocnicou arm. gen. L. Svobodu Svidník n. o., ako novým nadobúdateľom. Nemocnica arm. gen. L. Svobodu Svidník od 1.8.2014 sa stala akciovou spoločnosťou. Nemocnica k 31.12.2018 má 16 oddelení, z toho 12 lôžkových s 224 lôžkami, radiologické oddelenie, centrálna sterilizácia, fyziatricko - rehabilitačné oddelenie – SValZ a hematologicko-transfuziologické oddelenie. Lôžkové oddelenia sú interné, neurologické, chirurgické, OAIM, gynekologicko – pôrodnické, detské, novorodenecké, doliečovacie, geriatrické, JIS pri internom odd., JIS pri chirurgickom odd. V roku 2016 bola otvorená psychiatrická liečebňa s 37 lôžkami. Počet operačných sál: 5 /aseptická, poloseptická, septická, gynekologická a pôrodná/. Z celkového počtu lôžok v Nemocnici Svidník je chirurgického zamerania 51, intenzivistických lôžok je 10 a 163 je nechirurgických smerov. Nemocnica má 3 stacionáre pri Internom, Detskom oddelení a FRO stacionár spolu s 9 lôžkami. V rámci operačných oddelení funguje jednodňová chirurgia pri chirurgickom a gynekologicko-pôrodnickom oddelení. Nemocnica má 22 odborných ambulancií: infekčná, TaRCH, hematologická, klinickej onkológie, gastroenterologická, neurologická, chirurgická a traumatologická, ORL, príjmová interná, ktorá slúžia v nočných hodinách ako LSPP pre dospelých, gynekologická, klinickej imunológie a alergológie, neonatologická ambulancia, detská nefrologická ambulancia, ambulancia praktického lekára pre deti a dorast, ortopedická, rehabilitačná, klinickej psychológie, FRO ambulancia, kardiologická, diabetologická a ambulancia anesteziológie a intenzívnej medicíny. V roku 2018 bola uvedená do prevádzky ambulancia LSPP pre deti a dorast v nových priestoroch.

V budove Nemocnice Svidník a.s. je dialyzačné stredisko, 7 odborných neštátnych ambulancií /očná, chirurgická, ortopedická, endokrinologická, kardiologická, nefrologická/, laboratórium klinickej biochémie a hematológie, 1 výdajňa zdravotníckych potrieb, 4 stomatologické ambulancie a 1 stomatologické laboratórium.

ZZS ambulancia RLP Svidník sa nachádza v bývalých priestoroch škôlky vo Svidníku rovnako aj ZZS ambulancia RZP. V tejto budove je presťahovaná aj gynekologická ambulancia.

V priestoroch Polikliniky Svidník, ktorej majiteľom je FARMSVIK, spol. s r.o., je ambulancia časť – 5 ambulancií praktického lekára pre dospelých, 5 ambulancií praktického lekára pre deti a dorast, kožná, gynekologická, alergologická, krčná, neurologická ambulancia pre deti a lekáreň.

V NZZ D.J. spol. s r.o., ktorá je v areáli Nemocnice Svidník sú v prenájme 1 gynekologická, 1 stomatologická ambulancia, LSPP stomatologická, lekáreň a 1 výdajňa zdravotníckych potrieb.

V bývalých priestoroch oddelenia klinickej mikrobiológie v areáli Nemocnice Svidník je umiestnená gastroenterologická ambulancia a liečebná rehabilitácia.

V priestoroch bývalej laboratórnej budovy je umiestnená lekáreň, ambulancia praktického lekára pre dospelých a kožná ambulancia.

V roku 2016 bola postavená nová poliklinika, v ktorej je umiestnená lekáreň a 7 ambulancií: 1 ambulancia praktického lekára pre deti a mládež, 1 ambulancia praktického lekára pre dospelých, urologická ambulancia, diabetologická, pneumologická, interná a psychiatrická ambulancia.

V meste Svidník v prenajatých priestoroch sú ešte 1 psychiatrická ambulancia a 7 stomatologických ambulancií, 1 očná, 1 kožná, 4 lekárne a 1 výdajňa zdravotníckych potrieb.

V meste Giraltovce je Poliklinika, ktorá je majetkom mesta Giraltovce. V priestoroch polikliniky je ambulancia časť, a to primárna, sekundárna zdravotnícka starostlivosť a vyšetrovacie zložky. V poliklinike sú tieto ambulancie: 1 neurologická ambulancia pre dospelých, 1 ambulancia praktického lekára pre deti, 2 ambulancie praktického lekára pre dospelých, krčná, očná, diabetologická, gynekologická, chirurgická, urologická, kardiologická, alergologická, 3 stomatologické ambulancie a očná optika.

V prenajatých priestoroch Polikliniky Giraltovce má Poliklinika Giraltovce ILB s.r.o. tieto ambulancie: chirurgická, ortopedická, očná, neurologická, pľúcna, interná, fyziatrická, očná ambulancia, gastroenterologická, hematologicko – biochemické laboratórium, RTG pracovisko a FRO pracovisko.

Poliklinika Giraltovce ILB, s. r.o., v priestoroch FARMSPOL, spol. s.r.o. prevádzkuje tieto ambulancie: 2 ambulancie praktického lekára pre dospelých, 1 ambulancia praktického lekára pre deti a dorast, gynekologickú ambulanciu, ADOS pracovisko a USG pracovisko.

ZZZ ambulancia RLP Giraltovce sa nachádza v prenajatých priestoroch časti Domova mládeže pri Združenej strednej škole SD Jednota Giraltovce.

V Giraltovciach sa nachádzajú ešte tieto NZZ: 1 kožná ambulancia, 1 stomatologická ambulancia, 2 lekárne a 2 výdajne zdravotníckych potrieb.

### *Okres Stropkov*

V okrese Stropkov sú iba neštátne zdravotnícke zariadenia. Ich členenie je nasledovné: 1 ústavné zdravotnícke zariadenie Vranovská nemocnica, a.s. – pracovisko Stropkov, 45 ambulancií /všeobecných 12, odborných 24 a stomatologických 8/, 1 laboratórium klinickej biochémie a klinickej mikrobiológie, 2 stomatologické laboratória, 8 lekární a 1 výdajňa zdravotníckych potrieb, 2 ADOS, 2 očné optiky, ZZZ ambulancia RLP v Stropkove a ambulancia RZP v obci Havaj, ktorá sa prest'ahovala z obce Oľka v okrese Medzilaborce.

Nemocnica má 3 lôžkové oddelenia s počtom lôžok 60. Oddelenie dlhodobo chorých s počtom lôžok 30, fyziatrisko-balneo-liečebno rehabilitačné oddelenie s počtom lôžok 10 a Dom ošetrovateľskej starostlivosti /DOS/ v priestoroch nemocnice s počtom lôžok 20. V Nemocnici je ešte radiologické oddelenie, fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie SVALZ a výdajňa jedál. Nemocnica má 3 odborné ambulancie - fyziatrisko-rehabilitačná ambulancia, ambulancia vnútorného lekárstva a geriatrická ambulancia.

V jej priestoroch sa nachádzajú ešte tieto neštátne ambulancie: 2 ambulancie praktického lekára pre deti, chirurgická, ortopedická ambulancia, ADOS a 2 stomatologické ambulancie.

V priestoroch polikliniky – Zdravotné stredisko je poskytovaná primárna a sekundárna starostlivosť v ambulancii praktického lekára pre dospelých, ambulancii klinickej psychológie, neurologickej, endokrinologickej, pľúcnej, urologickej, psychiatrickej ambulancii, gynekologickej, kardiologickej, cievnej a alergologickej.

V roku 2017 bola uvedená do prevádzky Poliklinika Apotheke, kde je umiestnená lekáreň, 1 ambulancia praktického lekára pre deti, 2 ambulancie praktického lekára pre dospelých, diabetologická, ORL ambulancia, interná a gynekologická ambulancia.

Poliklinika - Polyfunkčný objekt poskytuje primárnu a sekundárnu starostlivosť v 5 ambulanciách praktického lekára pre dospelých a 1 reumatologickej ambulancii.

V NZZ D.J. spol. s r.o. sa nachádza kožná ambulancia, lekárska kozmetika, stomatologická ambulancia. V budove Adadenta s.r.o. je umiestnená stomatologická a logopedická ambulancia.

V Stropkove sa nachádza aj ZZS ambulancia RZP a tieto odborné ambulancie: 1 gynekologická ambulancia, 1 očná ambulancia, 1 liečebná rehabilitácia, ambulancia praktického lekára pre deti a 4 stomatologické ambulancie. Pri liečebnej rehabilitácii boli utvorené 3 stacionárne lôžka.

### **Analýza rezistentných kmeňov.**

Pravidelne je vykonávaná analýza polyrezistentných kmeňov, hlásených z laboratória klinickej mikrobiológie Alpha Medical a.s. v Stropkove.

V priebehu roka 2018 sme v Nemocnici arm. gen. L. Svobodu Svidník a.s. mali 1 pacienta s CPE. Hlásených bolo 23 NN vyvolaných *Clostridium difficile* na internom, geriatrickom, doliečovacom oddelení a na OAIM vo Svidníku. Na základe týchto hlásení boli vykonané protiepidemické opatrenia.

Zaznamenali sme jedno nosičstvo *Klebsiela pneumoniae* CPE u 67 ročnej dialyzovanej pacientky dlhodobo hospitalizovanej v Nemocnici vo Svidníku. V moči zistená pozitivita CPE. Pri výskyte kmeňov MRSA a iných multirezistentných kmeňov na lôžkových oddeleniach v Nemocnici sú dodržiavané protiepidemické opatrenia.

### ***Previerky hygienicko-epidemiologického režimu v zdravotníckych zariadeniach***

V roku 2018 na uvedenie priestorov do prevádzky bolo vykonaných 15 previerok. V zdravotníckych zariadeniach okresov Svidník a Stropkov bolo počas roku 2018 vykonaných celkom 196 previerok hygienicko-epidemiologického režimu, z toho komplexných previerok bolo 89, iba mikrobiálny monitoring 97. Počas previerok boli priebežne odoberané vzorky prostredia, vysterilizovaného materiálu a predmetov, priebežne bola kontrolovaná sterilizačná technika. /tab. IV.1.1/ V zariadeniach neboli zistené závažné nedostatky.

Hygienický režim na kontrolovaných oddeleniach bol podobne ako v minulom roku dobrý, používané dezinfekčné prostriedky sa pravidelne striedajú. Na všetkých oddeleniach v nemocniciach sa používajú jednorazové uteráky.

V rámci dňa rúk v Nemocnici vo Svidníku na internom, neurologickom, doliečovacom a geriatrickom oddelení a v dialyzačnom stredisku boli robené stery z rúk u zdravotníckych pracovníkov v počte 46. Nemocnica vo Svidníku má nainštalovaný bezdotykový dávkovač alkoholového dezinfekčného prostriedku pri dvoch vstupoch do nemocnice. Spolu s epidemiologickou Nemocnicou vo Svidníku sme sa zúčastnili 5. mája v Deň hygieny rúk na edukácii klientov nemocnice, kde bola použitá UV lampa.

Výkon štátneho zdravotného dozoru nad zdravotníckymi zariadeniami je popísaný v tab. IV.1.1. – Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2018 v okrese Svidník a Stropkov.

Pri kontrolách hygienicko-epidemiologického režimu v zdravotníckych zariadeniach boli odoberané vzorky sterilného materiálu, vzorky sterov z prostredia a vykonávané kontroly testovania účinnosti sterilizačných prístrojov pomocou bioindikátorov, tab. č. IV.1.2 až tab. IV.1.6.

### **Okres Svidník a Stropkov**

V rámci previerok dodržiavania hygienicko-epidemiologického režimu na oddeleniach nemocnice bolo odobratých 96 vzoriek sterilného materiálu. Z celkového počtu odobratých vzoriek boli 2 pozitívne, čo činí 2,08%. Pri opakovaných odberoch výsledky boli negatívne.

Počet odobratých sterov z prostredia v roku 2018 bol 497. Počet nevyhovujúcich sterov bol 17, čo činí 3,42 % z celkového počtu odobratých sterov. Odber vzoriek sterov je limitovaný RÚVZ Prešov.

Počet evidovaných HVS v oboch okresoch je 35. Počet evidovaných autoklávov je 24 a 1 formaldehydový sterilizátor. Oddelenia a ambulancie využívajú služby centrálnej sterilizácie a používajú jednorazový sterilný zdravotnícky materiál.

V Nemocnici arm. gen. L.Svobodu Svidník a.s. bolo na základe objednávky vykonané testovanie sterilizačných prístrojov raz mesačne na oddelení centrálnej sterilizácie /1 párnny autokláv, 1 formaldehydový sterilizátor, 8 sterilných predmetov/, na 3 operačných sálach pri chirurgickom oddelení /aseptická HS 122A, poloseptická HS 222, septická HS 222/, 1 sála pri gynekologickom – pôrodnickom oddelení /zákroková HS 111 Stericel/. Na ostatných ambulanciách a oddeleniach, kde sa párne autoklávy a HS nachádzajú, sa ich testovanie vykonalo v polročných intervaloch. V rámci ŠZD bola vykonaná kontrola na týchto operačných sálach pri oddeleniach, kde boli odobraté stery z pracovného prostredia a dezinfekčné roztoky na kontrolu účinnosti.



**Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2018 v okrese Svidník a Stropkov.**

Zdravotnícke zariadenie/oddelenie	Celkový počet ZZ	vykonaný ŠZD				SPOLU
		komplex. preverky	V súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring	
Lôžk. odd. - OIKM/JIS	2	1	-	-	1	2
Lôžk. odd.- chirurg. smer	2	4	-	-	26	30
Lôžk. odd. - nechirurg. smer	11	2	10	-	10	22
Amb. všeobecní lekári	34	39	-	-	-	39
Amb. odborní lekári	86	38	-	-	16	54
Stomatológovia	26	1	-	-	29	30
Centr. sterilizácia	1	-	-	-	13	13
Iné	4	4	-	-	-	4
FMC - dialyzačné služby, s.r.o.	1	-	-	-	2	2
<b>Spolu</b>	<b>167</b>	<b>89</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>97</b>	<b>196</b>

**IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia v okrese Svidník a Stropkov za rok 2018**

Oddelenie	sterilný materiál			Prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Centrálna sterilizácia	96	2	2,08	18	0	0
Operačné sály	-	-	-	199	1	0,50
OAIM	-	-	-	20	0	0
Chirurgické odd.	-	-	-	20	0	0
Gynekologické odd.	-	-	-	20	1	5,00
Novorodenecké odd.	-	-	-	20	0	0
Interné odd.	-	-	-	40	5	12,50
Detské odd.	-	-	-	20	3	15,00
Neurologické odd.	-	-	-	30	1	3,33
Doliečovacie a geriatrické oddelenie	-	-	-	30	4	13,33
Psychiatrická liečebňa	-	-	-	20	0	0
Stomatologické ambulancie	-	-	-	40	1	2,5
<b>FMC - dialyzačné služby, s.r.o.</b>	-	-	-	20	1	5,00
<b>Spolu</b>	<b>96</b>	<b>2</b>	<b>2,08</b>	<b>497</b>	<b>17</b>	<b>3,42</b>

**Tab. IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu v okrese Svidník a Stropkov za rok 2018**

Názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v												% pozit.				
	Jednoráz. kombin. obaloch		Kazetách, dózach		kontajne-roch		kazetách, dózach		v inom obale		volne						
	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P					
Kov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sklo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	0
Textil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	2	-	-	-	-	-	4,17
Plasty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liečivá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Endoskopy kateg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šitie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roztoky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SPOLU</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>96</b>	<b>2</b>	-	-	-	-	-	<b>2,08</b>
<b>% pozit</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>2,08</b>	-	-	-	-	-	-

**Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie v okrese Svidník a Stropkov za rok 2018**

Názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v														SPOLU		% pozit.	
	HVS		autokláv		chemicky		fyzikálne chemicky		plazma		inak		VSD					
	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P	CP	P				
Kov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sklo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guma	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-
Textil	-	-	48	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	2
Plasty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liečivá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Endosk. I. kateg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šitie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roztoky	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iné	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Spolu</b>	-	-	<b>96</b>	<b>2</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>96</b>	<b>2</b>

**Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Svidník a Stropkov za rok 2018**

	Výsledky testovania								
	počet evidovan	počet konrolov.	% konrolov.	počet pozitívnych	% pozit. z počtu konrolov.	opakovane konrolov.	počet opakovane pozit	počet vyrad.	
AUT	24	17	70,83	-	-	3	0	0	
HVZ	35	30	85,71	-	-	8	0	5	
FS	1	1	100	-	-	1	0	0	
Plazma	-	-	-	-	-	-	-	-	
EO	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iný	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Spolu</b>	<b>60</b>	<b>48</b>	<b>80,00</b>	-	-	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	

**Tab. IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov v okrese Svidník a Stropkov za rok 2018**

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	Celkom	Pozit.		Grampozitívna mikroflóra	Gramnegatívna mikroflóra	Plesne a kandidy
		abs.	%			
Ruky personálu	56	5	8,93	4	1	-
Pokožka a ruky pac.	-	-	-	-	-	-
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	2	0	0	-	-	-
Inkubátory	1	0	0	-	-	-
Prostredie endoskopických pracovísk s endoskopmi II. kategórie	-	-	-	-	-	-
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	142	5	3,52	2	2	1
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	40	0	0	-	-	-
Dezinfekčné roztoky	3	-	-	-	-	-
Lekárske roztoky a H <sub>2</sub> O	-	-	-	-	-	-
Masti a gély	-	-	-	-	-	-
Pomôcky na stravovanie pacientov	16	2	12,5	-	2	-
Lôžkoviny a bielizeň	5	0	0	-	-	-
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	9	2	22,22	-	2	-
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	129	3	2,33	-	3	-
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	81	0	0	-	-	-
Veľkoplošná dezinfekcia (oddelenia a ambulancie)	5	0	0	-	-	-
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)	11	0	0	-	-	-
Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop, sedimentácia)	-	-	-	-	-	-
<b>Spolu</b>	<b>500</b>	<b>17</b>	<b>3,6</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>1</b>

## **Represívny dozor**

V súvislosti s nozokomiálnymi nákazami (výskyt *Clostridium difficile* v Nemocnici vo Svidníku a v Stropkove, ktoré sa vyskytli v roku 2018 bolo vykonaných:

- 10 previerok s cieľom zabezpečiť zvýšený hygienický režim na oddelení v súvislosti s výskytom rezistentného kmeňa.

## **Posudková činnosť**

V okrese Svidník a Stropkov bolo v priebehu roka 2018 vydaných 15 súhlasov k prevádzke zdravotníckych zariadení (presťahovanie ambulancie, zmena sídla). V roku 2018 bolo vydané 1 záväzné stanovisko na územné konanie polikliniky.

## ***IV.2. Štátny zdravotný dozor v ohniskách v okresoch Svidník a Stropkov***

V priebehu roka 2018 bolo hlásených do systému EPIS – 863 ochorení, z toho bolo spracovaných 334 ohnisk, 203 v okrese Svidník, kde bolo vykonaných 227 návštev a 131 ohnisk v okrese Stropkov a 167 návštev.

V ohniskách bolo nariadených spolu 812 opatrení:

- Dezinfekcia domácností, prevádzok – 384
- Vyhládanie podozrivých z nákazy – 3
- Sprísnenie hygienicko-epidemiologického režimu – 25
- Zdravotná výchova – 394
- Informovanie zainteresovaných - 6

V priebehu roka 2018 boli spracované 2 epidémie v okrese Svidník /1 epidémia svrabu v DSS v okrese Svidník a druhá epidémia gastroenteritídy pravdepodobne infekčného pôvodu v materskej škole v Cernine/.

V priebehu roka 2018 sme zaznamenali ešte v okrese Svidník 12 rodinných výskytov. V 4 prípadoch sa jednalo o salmonelózu, 3x kampylobakteriózu, 3x o rotavírusovú enteritídu a 2x o svrab. Spolu ochorelo 24 osôb.

V okrese Stropkov sme zaznamenali 2 epidémie /rotavírusová enteritída v domove dôchodcov a adenovírusová enteritída v MŠ Chotča/. Zaznamenali sme ešte 17 rodinných výskytov, kde ochorelo 42 osôb. V siedmych prípadoch išlo o salmonelózu, po štyri epidémie sme zaznamenali u čierneho kašľa a u kampylobakteriózy. Po jednej epidémii bolo u rotavírusovej a adenovírusovej enteritídy.

V ohniskách bolo regionálnym hygienikom vydaných 49 rozhodnutí pre kontakty s VHA, v kontakte so salmonelózou alebo kamylobakteriózou.

## **V. Ostatné činnosti**

a) *Preventívne programy a projekty – v roku 2018 sme sa podieľali na plnení týchto*

### **úloh:**

- 6.1. Národný imunizačný program SR
- 6.2. Surveillance infekčných chorôb
- 6.3. Informačný systém prenosných ochorení
- 6.4. Nozokomiálne nákazy
- 6.5. Mimoriadne epidemiologické situácie
- 6.6. Environmentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV
- 6.7. Prevencia HIV/AIDS
- 6.8. Poradne očkovania
- 6.9. Zvýšenie povedomia budúcich matiek O ochoreniach preventabilných očkovaním a význame očkovania

Boli spracované a zaslané na ÚVZ SR v termíne do 25.1.2019

b) *Špecializované činnosti*

c) *Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení*

Na oddelení fungujú tri poradne: poradňa prevencie HIV/AIDS, poradne HBsAg a vakcinačná poradňa. Poradne poskytujú služby cez telefón, pre jednotlivcov. Do vakcinačnej poradne sa klienti objednávajú vo vyhradených hodinách.

V roku 2018 bolo v rámci činnosti **poradne HIV/AIDS** vykonané odborné poradenstvo v 3 prípadoch. Odber na HIV nebol uskutočnený. Projekt „Hrou proti AIDS“ sa realizoval v regióne Svidník na 1 strednej škole v meste Stropkov a 1 základnej škole v meste Svidník.

V rámci **poradne pre HBsAg pozitívne rodiny** bolo poskytnuté odborné poradenstvo pre 10 kontaktov.

V rámci **vakcinačnej poradne** bola priebežne poskytovaná poradenská a bezplatná konzultačná činnosť v problematike imunizácie: poskytnutých bolo 95 konzultácií o očkovaní do zahraničia a o očkovaní pre lekárov prvého kontaktu v okrese Svidník.

*d) Zdravotno-výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení*

*- pre zdravotníkov –*

Lekári prvého kontaktu a nemocnice sú každý mesiac informovaní - o epidemiologickej situácii v okresoch Svidník a Stropkov, o zmenách v očkovaní, o epidemiologickej situácii vo svete.

V rámci dňa rúk v Nemocnici vo Svidníku na internom, neurologickom, doliečovacom a geriatrickom oddelení a v dialyzačnom stredisku boli robené stery z rúk u zdravotníckych pracovníkov v počte 46. Spolu s epidemiologičkou Nemocnice vo Svidníku sme sa zúčastnili 5. mája v Deň hygieny rúk na edukácii klientov nemocnice, kde bola použitá UV lampa.

*pre laickú verejnosť –*

Počas chrípkovej sezóny 2017/2018 boli uverejnené v regionálnych médiach Dukla, Podduklianske novinky a Spektrum informácie o aktuálnej situácii vo výskyte ARO a chrípke podobných ochorení.

Na zabránenie ďalšieho šírenia infekcie verejnosť bola informovaná aj cieleňou zdravotnou výchovou v ohniskách nákaz, v školách a materských škôlkach.

V regionálnych týždenníkoch a v televízii a rozhlase bolo uverejnených 6 článkov a informácií –chrípka, európsky imunizačný týždeň, aktuálny stav vo výskyte ARO, žltáčka typu A. Informácie boli uverejňované aj na webovej stránke RÚVZ Svidník v počte 50.

V priebehu Európskeho imunizačného týždňa boli vykonané tieto aktivity: V okresoch Svidník a Stropkov boli v rámci predmetnej kampane vykonané tieto aktivity: verejnosť bola informovaná o Európskom imunizačnom týždni /ďalej EIW/ v regionálnych novinách Dukla, Podduklianske novinky a Spektrum boli uverejnené články o EIW - o zdôraznení významu očkovania. Na webových stránkach RÚVZ Svidník boli uverejnené informácie o EIW a význame očkovania. Na nástenkách RÚVZ boli umiestnené informačné materiály o EIW, očkovaní a možnostiach očkovania pred cestou do zahraničia. Materským a základným školám v počte 31 ks sme poskytli informačný materiál o prebiehajúcim EIW, možnostiach očkovania detí a očkovací kalendár, ktoré boli umiestnené na nástenkách jednotlivých oddelení škôlok a škôl v okresoch Svidník a Stropkov.

K Svetovému dňu boja proti AIDS:

Na webovej stránke RÚVZ vo Svidníku bola uverejnená informácia o Svetovom dni boja proti AIDS a základné informácie o výskyte AIDS vo svete a na Slovensku. Do regionálnych novín Dukla, Podduklianske novinky a Spektrum bol poskytnutý materiál o Svetovom dni boja proti AIDS a informácie o ochorení a preventívnych opatreniach. Informačný materiál bol umiestnený aj na nástenke RÚVZ vo Svidníku.

V roku 2018 sa do projektu „Hrou proti AIDS“ zapojilo oddelenie epidemiológie a výchovy k zdraviu v spolupráci s oddelením hygieny detí a mládeže. Realizovaný bol na 1 strednej škole v meste Stropkov, na 1 základnej škole u žiakov deviateho ročníka v meste Svidník. Do projektu bolo zapojených spolu 78 študentov. Projekt bol prijatý s nadšením u študentov aj u pedagógov.

Realizovaných bolo 18 besied o AIDS a pohlavných chorobách pre žiakov základných škôl.

*e) Mimoriadne úlohy*

V roku 2018 sme sa zapojili do projektu „Vzdelávanie študentov SZŠ vo vakcinológii“, ktorý sme realizovali na strednej zdravotníckej škole, kde bolo vykonaných 5 prednášok pre študentov 3. ročníka. Spolu sa zúčastňovalo vzdelávania 15 študentov. Na konci každej prednášky študenti vyplnili test. Pre všetkých bola téma zaujímavá. V projekte sa bude pokračovať aj v roku 2019.

V máji 2018 sme sa zapojili do projektu Očkovanie hrou, ktorý sme realizovali na troch stredných školách v okrese Svidník pre študentov 3. ročníkov. Formou hry sa mohli dozvedieť mnohé zaujímavé informácie o očkovaní. Celkovo sa ho zúčastnilo 133 študentov, ktorí vyplňali dotazníky pred a po realizácii projektu. Dotazníky v počte 266 kusov boli vložené do tabuliek a zaslané na RÚVZ Komárno.

V roku 2018 sa realizoval viacúčelový imunologický prehľad. V regióne Svidník boli odbery realizované praktickými lekármi. Celkovo bolo odobratých 40 vzoriek sér a bol zabezpečený transport na Oddelenie lekárskej mikrobiológie RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici. Cieľom je objektivizovať stav imunity obyvateľstva SR vyšetrením protilátkovej odpovede proti osýpkam, mumsu, ružienke, VHA, VHB a VHC.

V septembri 2018 sme začali s realizáciou projektu NAPPA u študentov stredných škôl. Celkovo sme vyšetřili 78 študentov.

*f) Členstvo v pracovných skupinách*

Vedúca oddelenia je členkou Poradného zboru HH pre epidemiológiu. Počas roka sa zúčastňovala zasadani Poradného zboru.

## **VI. Tabuľkové výstupy**

V prílohe sú tabuľky analýzy prenosných ochorení podľa veku, pohlavia, sezonality a podľa klasifikácie prípadov v okresoch Svidník a Stropkov z EPIS-u.

PRENOSNÉ OCHORENIA PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN A DIAGNÓZ V OKRESE SVIDNÍK ZA ROK 2018

Diagnóza/Veková	0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	SK	
A020	a	1	14	6	8	2	4	3	4	6	3	6	57
	r	310,56	1106,72	353,57	510,53	107,18	174,67	57,58	79,43	133,96	68,20	128,51	173,78
A031	a	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	r	310,56	158,10	58,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,20
A033	a	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	3
	r	0,00	0,00	117,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,42	9,15
A045	a	5	31	10	8	8	3	2	2	2	3	1	75
	r	1552,80	2450,59	589,28	510,53	428,72	131,00	38,39	39,71	44,65	68,20	21,42	228,66
A046	a	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	79,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,05
A047	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	21	25
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,19	0,00	0,00	68,20	449,78	76,22
A080	a	15	32	10	5	1	0	0	1	0	0	1	65
	r	4658,39	2529,64	589,28	319,08	53,59	0,00	0,00	19,86	0,00	0,00	21,42	198,17
A081	a	1	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	8
	r	310,56	395,26	58,93	63,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,39
A082	a	3	14	3	0	0	0	0	0	0	0	1	21
	r	931,68	1106,72	176,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,42	64,02
A09	a	0	6	6	0	0	1	0	0	0	0	0	13
	r	0,00	474,31	353,57	0,00	0,00	43,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,63
A150	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,73	21,42	6,10
A160	a	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	58,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,05
A402	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,84	6,10
A403	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,42	3,05
A410	a	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	6	12
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,86	44,65	68,20	128,51	36,59
A411	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	149,93	21,34
A415	a	0	0	0	0	0	2	0	0	2	5	26	35
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	87,34	0,00	0,00	44,65	113,66	556,86	106,71
	a	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	5	







PRENOSNÉ OCHORENIA PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN A DIAGNÓZ V OKRESE STROPKOV ZA ROK 2018

Diagnóza/Veková	0	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	SP	
A020	a	1	10	8	8	3	1	5	5	3	10	11	65
	r	478,47	1236,09	756,14	785,08	262,01	71,38	153,19	155,09	106,16	375,52	366,06	315,18
A033	a	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	0,00	0,00	189,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,70
A040	a	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	r	478,47	123,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,70
A045	a	2	9	6	2	9	1	4	2	3	2	2	42
	r	956,94	1112,48	567,11	196,27	786,03	71,38	122,55	62,03	106,16	75,10	66,56	203,66
A047	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,55	133,11	24,24
A080	a	2	11	7	1	0	0	1	1	0	0	6	29
	r	956,94	1359,70	661,63	98,14	0,00	0,00	30,64	31,02	0,00	0,00	199,67	140,62
A081	a	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	r	0,00	370,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,55
A082	a	0	12	6	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	r	0,00	1483,31	567,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	87,28
A09	a	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	r	478,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85
A370	a	1	0	0	0	0	2	7	0	1	4	2	17
	r	478,47	0,00	0,00	0,00	0,00	142,76	214,46	0,00	35,39	150,21	66,56	82,43
A410	a	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,39	37,55	66,56	19,40
A415	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	18	23
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,64	0,00	0,00	150,21	599,00	111,53
A46	a	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,77	0,00	33,28	14,55
A540	a	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	87,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85
A560	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,64	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85
A562	a	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,64	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85
A630	a	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85
A841	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,55	0,00	4,85

<b>B019</b>	a	2	16	8	1	1	0	0	0	0	0	0	28
	r	956,94	1977,75	756,14	98,14	87,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	135,77
<b>B029</b>	a	0	0	0	1	2	0	1	2	2	3	6	17
	r	0,00	0,00	0,00	98,14	174,67	0,00	30,64	62,03	70,77	112,65	199,67	82,43
<b>B770</b>	a	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	r	0,00	494,44	378,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,79
<b>B86</b>	a	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	87,34	0,00	0,00	0,00	35,39	0,00	0,00	9,70
<b>G009</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,28	4,85
<b>J107</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,55	0,00	4,85
<b>J18</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,56	9,70
<b>J180</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,55	66,56	14,55
<b>J208</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,28	4,85
<b>J40</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,56	9,70
<b>N309</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8	9
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,02	0,00	0,00	266,22	43,64
<b>N390</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,28	4,85
<b>T802</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,55	0,00	4,85
<b>T814</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,55	0,00	4,85
<b>Z203</b>	a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	r	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,28	4,85

PRENOSNÉ OCHORENIA V OKRESE SVIDNÍK PODĽA POHLAVIA ZA  
ROK 2018

Diagnoza/Pohl.		Muži	Ženy	Spolu
A020	a	29	28	57
	r	178,06	169,56	173,78
A031	a	3	1	4
	r	18,42	6,06	12,20
A033	a	3	0	3
	r	18,42	0,00	9,15
A045	a	37	38	75
	r	227,18	230,12	228,66
A046	a	1	0	1
	r	6,14	0,00	3,05
A047	a	12	13	25
	r	73,68	78,73	76,22
A080	a	34	31	65
	r	208,76	187,73	198,17
A081	a	3	5	8
	r	18,42	30,28	24,39
A082	a	14	7	21
	r	85,96	42,39	64,02
A09	a	8	5	13
	r	49,12	30,28	39,63
A150	a	1	1	2
	r	6,14	6,06	6,10
A160	a	1	0	1
	r	6,14	0,00	3,05
A402	a	1	1	2
	r	6,14	6,06	6,10
A403	a	1	0	1
	r	6,14	0,00	3,05
A410	a	6	6	12
	r	36,84	36,34	36,59
A411	a	4	3	7
	r	24,56	18,17	21,34
A415	a	12	23	35
	r	73,68	139,28	106,71
A46	a	1	4	5
	r	6,14	24,22	15,24
A481	a	1	0	1
	r	6,14	0,00	3,05
A560	a	0	2	2
	r	0,00	12,11	6,10
A630	a	1	0	1
	r	6,14	0,00	3,05
A692	a	1	0	1
	r	6,14	0,00	3,05
A798	a	0	1	1
	r	0,00	6,06	3,05
A841	a	1	2	3
	r	6,14	12,11	9,15

<b>B019</b>	a	16	15	31
	r	98,24	90,84	94,51
<b>B029</b>	a	12	18	30
	r	73,68	109,01	91,46
<b>B081</b>	a	0	2	2
	r	0,00	12,11	6,10
<b>B279</b>	a	0	1	1
	r	0,00	6,06	3,05
<b>B770</b>	a	1	1	2
	r	6,14	6,06	6,10
<b>B79</b>	a	0	1	1
	r	0,00	6,06	3,05
<b>B80</b>	a	1	2	3
	r	6,14	12,11	9,15
<b>B850</b>	a	0	9	9
	r	0,00	54,50	27,44
<b>B86</b>	a	27	29	56
	r	165,78	175,62	170,73
<b>J10</b>	a	1	1	2
	r	6,14	6,06	6,10
<b>J18</b>	a	4	2	6
	r	24,56	12,11	18,29
<b>J180</b>	a	1	2	3
	r	6,14	12,11	9,15
<b>J208</b>	a	1	0	1
	r	6,14	0,00	3,05
<b>J209</b>	a	2	1	3
	r	12,28	6,06	9,15
<b>J40</b>	a	1	0	1
	r	6,14	0,00	3,05
<b>L01</b>	a	0	2	2
	r	0,00	12,11	6,10
<b>N300</b>	a	2	5	7
	r	12,28	30,28	21,34
<b>N309</b>	a	4	5	9
	r	24,56	30,28	27,44
<b>N34</b>	a	0	2	2
	r	0,00	12,11	6,10
<b>N390</b>	a	10	17	27
	r	61,40	102,95	82,32
<b>T813</b>	a	2	0	2
	r	12,28	0,00	6,10
<b>T814</b>	a	1	0	1
	r	6,14	0,00	3,05
<b>T857</b>	a	5	9	14
	r	30,70	54,50	42,68
<b>Z205</b>	a	1	0	1
	r	6,14	0,00	3,05
<b>Z225</b>	a	1	2	3
	r	6,14	12,11	9,15
<b>Z228</b>	a	0	1	1
	r	0,00	6,06	3,05

PRENOSNÉ OCHORENIA V OKRESE STROPKOV PODĽA POHLAVIA

ZA ROK 2018

Diagnoza/Pohl.		Muži	Ženy	Spolu
A020	a	25	40	65
	r	242,91	387,18	315,18
A033	a	1	1	2
	r	9,72	9,68	9,70
A040	a	1	1	2
	r	9,72	9,68	9,70
A045	a	24	18	42
	r	233,19	174,23	203,66
A047	a	2	3	5
	r	19,43	29,04	24,24
A080	a	16	13	29
	r	155,46	125,83	140,62
A081	a	2	1	3
	r	19,43	9,68	14,55
A082	a	12	6	18
	r	116,60	58,08	87,28
A09	a	1	0	1
	r	9,72	0,00	4,85
A370	a	6	11	17
	r	58,30	106,48	82,43
A410	a	2	2	4
	r	19,43	19,36	19,40
A415	a	10	13	23
	r	97,16	125,83	111,53
A46	a	2	1	3
	r	19,43	9,68	14,55
A540	a	1	0	1
	r	9,72	0,00	4,85
A560	a	0	1	1
	r	0,00	9,68	4,85
A562	a	0	1	1
	r	0,00	9,68	4,85
A630	a	0	1	1
	r	0,00	9,68	4,85
A841	a	1	0	1
	r	9,72	0,00	4,85
B019	a	16	12	28
	r	155,46	116,16	135,77
B029	a	8	9	17
	r	77,73	87,12	82,43
B770	a	4	4	8
	r	38,87	38,72	38,79
B86	a	1	1	2
	r	9,72	9,68	9,70
G009	a	0	1	1
	r	0,00	9,68	4,85
J107	a	1	0	1

	r	9,72	0,00	4,85
<b>J18</b>	a	1	1	2
	r	9,72	9,68	9,70
<b>J180</b>	a	1	2	3
	r	9,72	19,36	14,55
<b>J208</b>	a	0	1	1
	r	0,00	9,68	4,85
<b>J40</b>	a	2	0	2
	r	19,43	0,00	9,70
<b>N309</b>	a	1	8	9
	r	9,72	77,44	43,64
<b>N390</b>	a	0	1	1
	r	0,00	9,68	4,85
<b>T802</b>	a	1	0	1
	r	9,72	0,00	4,85
<b>T814</b>	a	1	0	1
	r	9,72	0,00	4,85
<b>Z203</b>	a	1	0	1
	r	9,72	0,00	4,85



PRENOSNÉ OCHORENIA V OKRESOCH PODĽA DIAGNÓZ  
A SEZONALITY V OKRESE SVIDNÍK ZA ROK 2018

Diagnóza/Mesiac	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	SPOLU
A020	1	0	1	7	4	5	12	7	11	5	3	1	57
A031	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	4
A033	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
A045	4	4	11	6	7	6	6	9	9	3	8	2	75
A046	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A047	1	2	7	0	4	1	2	0	1	4	0	3	25
A080	17	22	11	0	3	4	0	3	1	0	0	2	63
A081	1	1	0	0	1	2	0	0	1	1	1	0	8
A082	0	1	1	6	4	4	1	2	1	0	1	0	21
A09	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	13
A150	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
A160	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
A402	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
A403	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
A410	2	0	1	1	1	0	1	1	2	2	1	0	12
A411	0	0	0	1	2	1	1	0	0	1	1	0	7
A415	1	1	2	4	1	1	5	3	5	2	4	6	35
A46	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	2	6
A481	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
A560	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
A692	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
A798	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
A841	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
B019	7	4	12	0	0	1	3	1	0	1	1	1	31
B029	9	1	2	0	4	1	2	1	2	4	1	5	32
B081	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
B279	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
B770	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2
B79	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
B80	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3
B850	0	2	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	9
B86	4	1	10	3	1	3	10	2	5	14	2	4	59
J10	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
J18	0	2	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	6
J180	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
J208	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1

<b>J209</b>	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
<b>J40</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
<b>L01</b>	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>N300</b>	1	0	0	1	0	2	1	0	0	2	0	0	7
<b>N309</b>	2	1	1	0	0	0	0	2	2	1	0	0	9
<b>N34</b>	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>N390</b>	0	2	5	2	1	3	3	0	2	2	4	3	27
<b>T813</b>	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
<b>T814</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>T857</b>	1	0	1	2	1	2	0	1	0	4	0	2	14
<b>Z205</b>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>Z225</b>	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3
<b>Z228</b>	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1

PRENOSNÉ OCHORENIA V OKRESOCH PODĽA DIAGNÓZ  
A SEZONALITY V OKRESE STROPKOV ZA ROK 2018

Diagnóza/Mesiac	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	SPOLU
A020	3	1	2	1	2	5	19	17	6	3	3	3	65
A033	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
A040	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
A045	2	0	0	5	2	4	8	3	5	4	8	2	43
A047	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	5
A080	16	1	4	1	1	1	1	0	1	0	1	2	29
A081	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3
A082	0	0	0	3	12	3	0	0	0	0	0	0	18
A09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
A370	0	0	1	1	0	0	0	1	2	5	3	3	16
A410	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	4
A415	2	1	3	2	0	1	3	1	3	2	5	1	24
A46	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3
A540	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A560	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
A562	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A630	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A841	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
B019	1	3	6	0	0	1	9	4	1	0	3	0	28
B029	0	1	3	1	1	2	2	1	2	3	0	1	17
B770	0	0	1	2	0	0	1	0	2	1	1	0	8
B86	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3
G009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
J107	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
J18	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
J180	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	3
J208	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
J40	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
N309	0	2	0	1	0	0	2	2	2	0	0	0	9
N390	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
T802	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
T814	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1

PRENOSNÉ OCHORENIA PODĽA KLASIFIKÁCIE PRÍPADU V OKRESE  
SVIDNÍK ZA ROK 2018

TYP	možný		pravdepodobný		potvrdený	
	Freq.	Perc.	Freq.	Perc.	Freq.	Perc.
A020	0	0,00	0	0,00	57	100,00
A031	0	0,00	0	0,00	4	100,00
A033	0	0,00	0	0,00	3	100,00
A045	0	0,00	3	4,00	72	96,00
A046	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A047	0	0,00	0	0,00	25	100,00
A080	0	0,00	2	3,08	63	96,92
A081	0	0,00	0	0,00	8	100,00
A082	0	0,00	0	0,00	21	100,00
A09	1	7,69	12	92,31	0	0,00
A150	0	0,00	0	0,00	2	100,00
A160	0	0,00	1	100,00	0	0,00
A402	0	0,00	0	0,00	2	100,00
A403	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A410	0	0,00	0	0,00	12	100,00
A411	0	0,00	0	0,00	7	100,00
A415	0	0,00	0	0,00	35	100,00
A46	5	100,00	0	0,00	0	0,00
A481	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A560	0	0,00	0	0,00	2	100,00
A630	1	100,00	0	0,00	0	0,00
A692	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A798	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A841	0	0,00	0	0,00	3	100,00
B019	30	96,77	1	3,23	0	0,00
B029	30	100,00	0	0,00	0	0,00
B081	2	100,00	0	0,00	0	0,00
B279	0	0,00	0	0,00	1	100,00
B770	0	0,00	0	0,00	2	100,00
B79	0	0,00	0	0,00	1	100,00
B80	2	66,67	0	0,00	1	33,33
B850	9	100,00	0	0,00	0	0,00
B86	50	89,29	5	8,93	1	1,79
J10	0	0,00	0	0,00	2	100,00
J18	3	50,00	0	0,00	3	50,00
J180	2	66,67	0	0,00	1	33,33
J208	1	100,00	0	0,00	0	0,00
J209	2	66,67	1	33,33	0	0,00
J40	1	100,00	0	0,00	0	0,00
L01	2	100,00	0	0,00	0	0,00
N300	2	28,57	0	0,00	5	71,43
N309	1	11,11	0	0,00	8	88,89
N34	2	100,00	0	0,00	0	0,00
N390	1	3,70	0	0,00	26	96,30
T813	0	0,00	0	0,00	2	100,00
T814	0	0,00	0	0,00	1	100,00
T857	0	0,00	0	0,00	14	100,00
Z205	1	100,00	0	0,00	0	0,00
Z225	0	0,00	0	0,00	3	100,00
Z228	0	0,00	0	0,00	1	100,00

PRENOSNÉ OCHORENIA PODĽA KLASIFIKÁCIE PRÍPADU V OKRESE  
STROPKOV ZA ROK 2018

TYP	možný		pravdepodobný		potvrdený	
	Freq.	Perc.	Freq.	Perc.	Freq.	Perc.
A020	0	0,00	0	0,00	65	100,00
A033	0	0,00	0	0,00	2	100,00
A040	0	0,00	0	0,00	2	100,00
A045	0	0,00	0	0,00	42	100,00
A047	0	0,00	0	0,00	5	100,00
A080	0	0,00	6	20,69	23	79,31
A081	0	0,00	0	0,00	3	100,00
A082	0	0,00	5	27,78	13	72,22
A09	1	100,00	0	0,00	0	0,00
A370	0	0,00	0	0,00	17	100,00
A410	0	0,00	0	0,00	4	100,00
A415	0	0,00	0	0,00	23	100,00
A46	3	100,00	0	0,00	0	0,00
A540	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A560	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A562	0	0,00	0	0,00	1	100,00
A630	1	100,00	0	0,00	0	0,00
A841	0	0,00	0	0,00	1	100,00
B019	28	100,00	0	0,00	0	0,00
B029	17	100,00	0	0,00	0	0,00
B770	0	0,00	0	0,00	8	100,00
B86	2	100,00	0	0,00	0	0,00
G009	1	100,00	0	0,00	0	0,00
J107	0	0,00	1	100,00	0	0,00
J18	1	50,00	0	0,00	1	50,00
J180	3	100,00	0	0,00	0	0,00
J208	1	100,00	0	0,00	0	0,00
J40	1	50,00	0	0,00	1	50,00
N309	0	0,00	0	0,00	9	100,00
N390	0	0,00	0	0,00	1	100,00
T802	1	100,00	0	0,00	0	0,00
T814	0	0,00	0	0,00	1	100,00
Z203	1	100,00	0	0,00	0	0,00

<b>Odbor/oddelenie epidemiológie RÚVZ Svidník</b>			<b>Počet</b>
1.	<b>Epidemiologické vyšetrenie v ohniskách nákazy (okrem NN)</b>	počet ohnisk zvýšený zdravotný dozor lekársky dohľad spolu:	334 20 49 <b>403</b>
2.	<b>Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie (okrem NN):</b>	vzorky biologického materiálu celkom vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia: voda potraviny iné spolu:	0 0 7 3 0 <b>10</b>
3.	<b>Imunizačný program</b>	metodické návštevy lekárov (počet kontrolovaných PZS pri výkone kontroly očkovania) kontrola očkovania (počet očkovaných) <sup>1)</sup> kontrola skladovania očkovacích látok prejednanie neúčasti na očkovaní priestupkové konanie spolu:	12 4089 12 1 0 <b>4114</b>
4.	<b>Práca v EPIS-e</b>	zadávanie prípadov kontrola a uzatváranie prípadov spracovanie dotazníkov k epidémii SRV spolu:	863 863 33 8 <b>1767</b>
5.	<b>Analýza epidemiologickej situácie (uviest' počet)</b>	týždenná mesačná ročná na požiadanie spolu:	52 12 1 32 <b>97</b>
6.	<b>Prednášková činnosť</b>	prednášky pre verejnosť prednášky pre ZP spolu:	45 6 <b>51</b>
7.	<b>Publikačná činnosť</b>	Spolu <sup>2)</sup> :	0
8.	<b>Účasť na konferenciách <sup>3)</sup></b>	aktívna pasívna spolu:	0 12 <b>12</b>
9.	<b>Práca na osobitných štúdiách a programoch <sup>4)</sup></b>	príprava zadania zber podkladov sumarizácia analýza	4 477 4 4

		iné (príprava)	0
		spolu:	<b>393</b>
10.	<b>vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti</b>		<b>0</b>
11.	<b>Posudková činnosť</b>	štúdie projektovej dokumentácie	1
		konzultácie	48
		kolaudácia	0
		vydanie posudkov (čiastkové stanoviská)	0
		záväzné stanoviská	1
		spolu:	<b>50</b>
12.	<b>Podnety</b>	počet	2
13.	<b>Sankcie</b>	v zmysle § 12 odsek 2 opatrenia počet	49
14.	<b>Rozhodnutia</b>	<b>v zmysle § 12 ods. 2</b>	49
		<b>v zmysle § 13 ods. 4</b>	15
15.	<b>Odvolania</b>	počet	0

## **Príloha č. 4.**

### **Účast' na konferenciách**

#### ***MUDr. Senajová, MPH***

Pasívna účasť

- Vakcinologický kongres – Štrbské Pleso
- Červenkové dni – Banská Bystrica
- Východoslovenský vakcinačný deň – Košice
- školenie – VNN – Prešov
- Riadený rozhovor – Bratislava
- Hodnotiaci rozhovor - Bratislava

#### ***Mgr. Vanatová***

Pasívna účasť

- Vakcinologický kongres – Štrbské Pleso
- Červenkové dni – Banská Bystrica
- Východoslovenský vakcinačný deň – Košice
- školenie – VNN - Prešov

#### ***Mgr. Podaná***

Pasívna účasť

- Červenkové dni – Banská Bystrica
- Stodolové dni - Trnava

### **Účast' na osobitných štúdiách a programoch:**

- Projekt vzdelávania študentov SZŠ vo vakcinológii
- Imunologický prehľad
- Projekt „Očkovanie Hrou“
- Projekt „Hrou proti AIDS“
- Projekt NAPPA



## VÝCHOVA K ZDRAVIU

Vypracovala: Mgr. Podaná

### A. Organizácia a podmienky činnosti odboru podpory zdravia vrátane Poradenského centra ochrany a podpory zdravia

**Organizačná štruktúra:** Oddelenie výchovy k zdraviu a Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia sa v júli 2016 zmenou organizačnej štruktúry zlúčilo do oddelenia epidemiológie a výchovy k zdraviu, a to je podriadené regionálnemu hygienikovi – vedúcemu služobného úradu.

**Personálne obsadenie oddelenia:** Na oddelení pracujú štyria zamestnanci, vedúca oddelenia – lekár, sestra s magisterským vzdelaním, verejný zdravotník a AHS - so stredoškolským vzdelaním.

RÚVZ

tab. č. 1

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (špecializačná skúška)	prac. miesta úväzok	Počet osôb
Ved. odboru/oddelenia	Hygiena a epidemiológia	1	1
Lekár - metodológ			
Verejný zdravotník I. stupňa			
Verejný zdravotník II. stupňa	Mgr. Ošetrovateľstvo Mgr. Verejné zdravotníctvo	2	2
DAHE			
AHE		1	1
Zdravotná sestra			
Iný zdravotnícky pracovník			
Iný nezdravotnícky pracovník			
S P O L U		4	4

### B. Vzdelávanie pracovníkov

V priebehu roka 2018 sa pracovníci oddelenia výchovy k zdraviu zúčastnili na týchto vzdelávacích aktivitách:

**Mgr. Edita Podaná:**

- NAPPA seminár – RÚVZ Trenčín
- porada vedúcich VkZ – RÚVZ Bojnice
- Stodolové dni – Tmava
- porada vedúcich VkZ – RÚVZ Stará Ľubovňa
- XXIII. Červenkové dni preventívnej medicíny – Banská Bystrica
- vzdelávacie podujatie - Predná hora

## **Jana Ufnárová:**

- Stodolové dni – Trnava
- vzdelávacie podujatie - Predná hora

## **C. Rozbor činnosti**

### 1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia.

#### **- zvýšenie pohybovej aktivity**

V rámci optimalizácie a zvyšovania pohybovej aktivity, ako aj prevencie obezity sme zrealizovali 46 zdravotno-výchovných aktivít. Cieľom bolo motivovať všetky cieľové skupiny obyvateľstva k vyváženému životnému štýlu a podporiť ich záujem o pohybové aktivity.

Pri príležitosti Svetového dňa pohybu sme učiteľom a zamestnancom III. ZŠ vo Svidníku a zamestnancom Okresného úradu vo Svidníku v rámci výjazdovej poradne zdravia poskytli vyšetrenia RF SCCH, meranie krvného tlaku a odborné poradenstvo v oblasti zdravého životného štýlu.

Od septembra sme začali s realizáciou Národného akčného plánu na podporu pohybovej aktivity NAPPA č. 5.1.1. Z oslovených škôl sa do projektu zapojili, Gymnázium DH Svidník a 4 stredné školy – Spojená škola, Stredná zdravotnícka škola milosrdného Samaritána, Stredná priemyselná škola a SOŠ polytechnická a služieb zo Svidníka. Celkovo sme vyšetřili 78 študentov.

#### **- ozdravenie výživy**

Na ozdravenie výživy bolo zameraných 87 zdravotno-výchovných aktivít. Išlo najmä o prednášky, besedy, súťaže spojené s ochutnávkou ovocia a zeleniny, využitie omaľovaniek a premietanie DVD.

Pri príležitosti Svetového dňa zdravia sme zrealizovali 4 aktivity pre obyvateľov mesta Svidník v priestoroch informačnej kancelárie Dukla Destination a v Podduklianskom osvetovom stredisku, ďalej pre učiteľov a zamestnancov Hotelovej, Obchodnej akadémie a III. ZŠ vo Svidníku, ktorým sme poskytli vyšetrenie RF SCCH, meranie krvného tlaku, % podkožného tuku, BMI, WHR a poradenstvo v oblasti zdravého životného štýlu. Pre žiakov

III. ZŠ vo Svidníku sme pripravili besedy zamerané na zdravú výživu a benefity pohybovej aktivity.

Realizovali sme projekt „Viem, čo zjem“, pre žiakov 3., 4., 5. a 6. ročníkov na školách, ktoré sa do projektu zapojili. Edukovaných bolo 292 žiakov.

V rámci Svetového dňa potravy – „Hovoríme o jedle“ sme zrealizovali besedy pre žiakov Spojenej školy a IV. ZŠ vo Svidníku, II. ZŠ v Stropkove a v N. Mirošove. Besedy boli obohatené o premietanie DVD a pracovné listy.

ZŠ v Kružlovej si v tento deň zorganizovala pre žiakov a ich rodičov aktivity zamerané na zdravý životný štýl spojené s ochutnávkou jedál, ktoré pripravili samotní rodičia. My sme počas ochutnávky jedál edukovali rodičov o význame zdravého spôsobu stravovania ich detí.

### **- zdravá rodina**

Na výchovu k partnerstvu, rodičovstvu, manželstvu a na prevenciu pohlavných chorôb vrátane HIV/AIDS bolo v uplynulom roku zameraných 30 aktivít. V rámci Svetového dňa AIDS boli aktivity spojené s realizáciou projektu „Hrou proti AIDS“ a distribúciou zdravotno-výchovného materiálu.

### **- znevýhodnené skupiny**

V tomto roku sme naďalej spolupracovali s pracovníkmi komunitných centier vo Svidníku, v Stropkove, v K. Bystrej a v Kružlovej. Zrealizovali sme aktivity zamerané na prevenciu infekčných a parazitárnych chorôb a ukážky poskytovania prvej pomoci.

### **- prevencia závislostí /tabak, alkohol, drogy**

Na podporu nefajčenia, abstinencie a ostatných drogových závislostí bolo zrealizovaných 46 zdravotno-výchovných aktivít. Tieto aktivity boli určené najmä pre deti a mládež na základných a stredných školách. Súčasťou boli besedy, prednášky, distribúcia zdravotno-výchovného materiálu pod názvom „Fajčenie - zlovyk, ktorého sa možno zbaviť“, meranie množstva CO vo vydychovanom vzduchu pomocou Smokerlyzera a premietanie DVD - „Kde bolo tam bolo fajčenie škodilo“, „Vraždiaci návyk fajčenie“, „Alkohol skrytý nepriateľ“, „Kým stúpa dym“, „Čo sme si. To sme si. Vypime si? Dievčatá...“.

Aktivity boli prevažne realizované v rámci Svetového dňa bez tabaku a Týždňa boja proti drogám.

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

Pri príležitosti svetových a významných dní sme v roku 2018 zrealizovali 43 aktivít.

Pri príležitosti Týždňa mozgu sme pre deti MŠ A. Hlinku v Stropkove, v Želmanovciach, v Kukovej, v Staškovciach a pre žiakov základných škôl v Kukovej, v Havaji a v Kračunovciach pripravili besedy s využitím pracovných listov na precvičovanie pamäti. Pre klientov z denného stacionára v Duplíne a v Ladomirovej sme zrealizovali besedy – „Nedovoľ svojmu mozgu zostarnúť“, „Pamäť slabne, pokiaľ ju necvičíš“, obohatené o Dotazník porúch pamäti a praktické cvičenia z pracovných listov.

V rámci Svetového dňa proti rakovine sme pre deti MŠ Ľ. Štúra vo Svidníku a žiakov ZŠ v Bukovciach a vo V. Mirošove pripravili aktivity zamerané na zdravý životný štýl ako prevenciu onkologických ochorení.

K Svetovému dňu vody sme pre žiakov 1. stupňa IV. ZŠ vo Svidníku zrealizovali kvíz o vode a ochrane životného prostredia.

**V rámci Európskeho dňa ústneho zdravia sme zrealizovali aktivity pre deti materských škôl a žiakov 1. stupňa základných škôl. Obohatené sú o DVD, ukážku správneho čistenia zubov a omal'ovanky.**

Pri príležitosti Svetového dňa zdravia sme zrealizovali 4 aktivity pre obyvateľov mesta Svidník, v priestoroch informačnej kancelárie Dukla Destination a v Podduklianskom osvetovom stredisku, ďalej pre učiteľov a zamestnancov Hotelovej, Obchodnej akadémie a III. ZŠ vo Svidníku, ktorým sme poskytli vyšetrenie RF SCCH, meranie krvného tlaku, % podkožného tuku, BMI, WHR a poradenstvo v oblasti zdravého životného štýlu. Pre žiakov III. ZŠ vo Svidníku sme pripravili besedy zamerané na zdravú výživu a benefity pohybovej aktivity.

V spolupráci s Podduklianským osvetovým strediskom vo Svidníku sme pri príležitosti Medzinárodného dňa Zeme pre deti MŠ a žiakov ZŠ vo Vyšnej Olšave pripravili dopoludnie plné aktivít. Žiaci sa zapojili do výtvarnej súťaže, besedy a spoločne si vyčistili okolie školy a obce.

Pri príležitosti Európskeho dňa čistých rúk sme zrealizovali interaktívne besedy s využitím UV lampy na kontrolu správneho umývania rúk. Besedy sa uskutočnili v MŠ v Kolbovciach, v ZŠ 8. mája vo Svidníku, v CZŠ vo Svidníku, v ZŠ v Okružlom a v DS vo Svidníku a vo Vagrinci.

Pri príležitosti Svetového dňa pohybu sme učiteľom a zamestnancom III. ZŠ vo Svidníku a zamestnancom Okresného úradu vo Svidníku v rámci výjazdovej poradne zdravia poskytli vyšetrenia RF SCCH, meranie krvného tlaku a odborné poradenstvo v oblasti zdravého životného štýlu.

K Svetovému dňu hypertenzie sme zrealizovali besedy pre žiakov ZŠ v Okrúhlom.

V rámci Svetového dňa bez tabaku sme pre deti MŠ gen. Svobodu vo Svidníku a žiakov III. ZŠ vo Svidníku zrealizovali besedy s využitím DVD „Kde bolo tam bolo fajčenie škodilo“, „Kým stúpa dym“ a žiaci mali možnosť si dať vyšetriť množstvo CO v dychu prístrojom Smokerlyzer .

V rámci Svetového dňa potravy – „Hovoríme o jedle“ sme zrealizovali besedy pre žiakov Spojenej školy a IV. ZŠ vo Svidníku, II. ZŠ v Stropkove a v N. Mirošove. Besedy boli obohatené o premietanie DVD, pracovné listy a meranie % podkožného tuku prístrojom Omron .

ZŠ v Kružlovej si v tento deň zorganizovala pre žiakov a ich rodičov aktivity zamerané na zdravý životný štýl spojené s ochutnávkou jedál, ktoré pripravili samotní rodičia. My sme počas ochutnávky jedál edukovali rodičov o význame zdravého spôsobu stravovania ich detí.

V mesiaci október pri príležitosti Medzinárodného dňa starších sme pre klientov denného stacionára vo Svidníku a vo Vagrinci uskutočnili besedy ohľadom očkovania seniorov a mozgovej príhody.

K Svetovému dňu diabetu sme pripravili besedy pre študentov Strednej zdravotníckej školy milosrdného Samaritána vo Svidníku.

V mesiaci november sme pri príležitosti Medzinárodného dňa bez fajčenia a Európskeho týždňa boja proti drogám zrealizovali besedy pre žiakov ZŠ Karpatská Svidník, ZŠ v Cernine, ZŠ v N. Mirošove a v Bukovciach spojené s premietaním DVD – „Kým stúpa dym“ a meraním množstva CO v pľúcach fajčiara pomocou prístroja Smokerlyzer.

V rámci Svetového dňa boja proti AIDS sme uskutočnili aktivity s názvom Hrou proti AIDS pre žiakov 9. ročníka ZŠ 8. mája vo Svidníku a študentov druhých ročníkov Gymnázia v Stropkove. Problematike prevencie HIV/AIDS bolo venovaných aj ďalších 14 besied – ZŠ 8. mája Svidník, ZŠ Karpatská Svidník, Spojená škola Svidník, ZŠ Kračúnovce, ZŠ Cernina, ZŠ Mlynská Stropkov.

### **3. Výskumná a prieskumná činnosť.**

Na základe Stratégie Slovenskej republiky pre realizáciu „Školského programu“ sme zrealizovali vstupný monitoring vplyvu Školského programu na zvyšovanie zdravotného

a nutričného uvedomenia u detí a rodičov. Cieľom vstupného monitoringu je preveriť základné vedomosti rodičov a detí o pozitívnych účinkoch konzumácie ovocia, zeleniny, mlieka a mliečnych výrobkoch na zdravie. Do monitoringu sme zapojili vidiecku školu v Kružlovej a mestskú I. ZŠ vo Svidníku. Išlo o dotazníkový prieskum u žiakov 1. a 5. ročníka v počte 100 ks.

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

V roku 2018 sme nerealizovali regionálny projekt.

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

V rámci realizácie NPPZ a celoslovenských projektov sme spolupracovali s 58 sektormi: s MŠ gen. L. Svobodu Svidník, MŠ L. Štúra Svidník, MŠ 8. mája Svidník, MŠ A. Hlinku Stropkov, MŠ Giraltovce, MŠ V. Orlik, MŠ V. Olšava, MŠ Staškovce, MŠ Želmanovce, MŠ Kuková, I. ZŠ Svidník, II. ZŠ Svidník, III. ZŠ Svidník, IV. ZŠ Svidník, CZŠ Svidník, II. ZŠ Stropkov, ZŠ Kračúnovce, ZŠ Okružle, ZŠ Kružlová, ZŠ Cernina, ZŠ N. Mirošov, ZŠ V. Mirošov, ZŠ V. Orlik, ZŠ Krajná Poľana, ZŠ Želmanovce, ZŠ Kuková, ZŠ Bukovce, ZŠ V. Olšava, ZŠ Kolbovce, ZŠ Havaj, ZŠ Miňovce, Spojená škola Svidník – Obchodná a Hotelová akadémia, Stredná zdravotnícka škola Milosrdného Samaritána Svidník, Gymnázium Svidník, SPŠO Svidník, SOŠ polytechnická a služieb Svidník, Gymnázium Stropkov, Reálne gymnázium Stropkov, Podduklianske osvetové stredisko Svidník, Územný spolok SČK Svidník, OR PZ Svidník, Informačná kancelária Dukla Destination Svidník, DS Svidník, DS Vagrinec, DS Ladomirová, DS Cernina, DS Kružlová, DS Duplín, komunitné centrá Svidník, Kružlová, K. Bystrá, Stropkov, MÚ Giraltovce, OÚ N. Olšava, OÚ Svidník, OÚ N. Orlik, OÚ Stročín.

#### **6. Iné činnosti odboru.**

Jedna pracovníčka oddelenia je členkou pracovných skupín na „Preveniu fajčenia“ a „Preveniu pohybovej aktivity“.

#### **7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia.**

##### **7.1. Základná poradňa**

V roku 2018 sme v Poradni zdravia vyšetrili 361 klientov, z toho 168 v rámci 10 výjazdov. Poradňu zdravia prvýkrát navštívilo 142 klientov, opakovane 219.

Pri hodnotení biochemických ukazovateľov u prvýkrát vyšetrených klientov malo zvýšené hodnoty

- celkového cholesterolu 39,4% žien a 45,5% mužov
- glykémie 19,4% žien a 35,7% mužov
- triglyceridov 39,8 žien a 57,0% mužov
- LDL cholesterolu 39,3% žien a 63,6% mužov
- aterogénneho indexu I. CHOL/HDL 44,8% žien a 63,6% mužov a naopak znížené hodnoty
- HDL cholesterolu 39,3% žien a 63,6% mužov

Pri meraní krvného tlaku u prvýkrát vyšetrených sme hypertenziu zistili u 36,4% mužov a 15,7% žien.

Z antropometrických meraní vyplynulo, že rovnako u prvýkrát vyšetrených mužov, ako aj u žien naďalej zaznamenávame zvýšené hodnoty BMI a WHR indexu.

Počty jednotlivých výkonov a vyšetrení, ako aj analýza dynamiky sú uvedené v tabuľkovom prehľade .

## **7.2. Nadstavbové poradne**

**Poradňa odvykania od fajčenia:** poradňu nenavštívil žiaden klient.

**Poradňa prevencie HIV/AIDS:** poradňu navštívili 3 klienti.

**Poradňa pre HbsAg pozitívne rodiny:** poradňu navštívilo 9 klientov.

**Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci:** poradňu navštívilo 43 klientov.

## Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2018

tab.č.2

Poradové číslo	NÁZOV AKTIVITY	Počty aktivít/poslucháčov vzhľadom k jednotlivým cieľovým skupinám							
		deti a mládež		produktívny vek		poproduktívny vek		SPOLU	
		počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov	počet aktivít	počet poslucháčov
1.	Zvýšenie pohybovej aktivity	32	721	11	180	3	41	46	942
	Ozdravenie výživy a zlepšenie pitného	70	1398	14	231	3	41	87	1670
	<b>Prevenia sociálne patologických javov</b>								
	- Fajčenie	19	257			1	13	20	270
	- Alkohol	9	98					9	98
	- Drogy – látkové závislosti								
	- nelátkové závislosti	15	139			2	74	17	213
	<b>Podpora zdravia obyvateľov rómskych</b>			2	22			2	22
	<b>Výchova k partnerstvu a rodičovstvu</b>	6	93					6	93
	<b>Zdravé starnutie</b>					2	54	2	54
	<b>Duševné zdravie</b>					3	66	3	66
	<b>Prevenia úrazov a prvá pomoc</b>	1	35					1	35
	<b>Prevenia sexuálne prenosných chorôb</b>	24	414					24	414
	<b>Stomatohygiena</b>	10	171					10	171
	<b>Prevenia civilizačných ochorení</b>								
	- srdco-cievne	2	27	11	180	3	53	16	260
	- diabetes mellitus	1	12	1	18			2	30
	- osteoporóza								
	- onkologické ochorenia	6	83					6	83
	- alergické ochorenia					1	13	1	13
	- iné					3	77	3	77
<b>Iné témy (napr. chrípka, salmonelóza,...a pod.)</b>	40	608			6	68	46	676	
<b>SPOLU</b>	235	4056	39	631	27	500	301	5187	



			Počet aktivít
2.	Realizácia <b>jednorazových</b> aktivít pri príležitosti významných dní podľa kalendára WHO (počet všetkých aktivít realizovaných pri príležitosti Svetových dní podľa WHO)		183
3.	<b>Iné intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity</b> (napr. konzultácie, distribúcia zdravotno-výchovného materiálu, premietanie videokaziet a pod.)		454
4.	<b>Medializácia výchovy k zdraviu (komunikácia s médiami)</b>	TV vysielanie	
		Rozhlas	
		Printové médiá	12
		Webová stránka RÚVZ	16
		<b>Iné formy</b>	
5.	<b>Vytvorenie vlastných propagačných materiálov</b> ( <i>neuvádza sa počet výtlačkov, ale len konkrétna zdravotnícka téma</i> )	Plagáty, letáky, skladačky...	4
		Brožúry, manuály...	
		Informačné panely	108
		Iné	
6.	<b>Odborné publikácie (časopisy, zborníky, monografie, ktoré majú ISBN, ISSN)</b>		<b>Počet publikácií</b>
7.	<b>Zapožičanie DVD a CD nosičov, USB, videokaziet</b>		<b>Počet zapožičaní</b>
			<b>Počet absolvovaných školení</b>
			<b>Aktívna účasť</b>
			<b>Pasívna účasť</b>
8.	<b>Školenia, odborné semináre, porady, konferencie, pracovné stretnutia, kurzy ...</b> ( <i>pri aktívnej účasti uvádzať počet príspevkov – nie autorov, pri pasívnej účasti uvádzať počet pracovníkov</i> )	regionálne	1
		celoštátne	8
		medzinárodné	
		v rámci RÚVZ	
		<b>SPOLU</b>	9

9.	Školenie lektorov a laikov (počet organizovaných školení pre lektorov a laikov)		Počet školení
			2
10.	Realizované projekty, prieskumné a výskumné úlohy		Počet
		Medzinárodné projekty, štúdie ...	
		Iné národné programy, projekty, štúdie...	9
		Regionálne a lokálne (mestské, miestne) projekty	
		Iné (viazané na jeden subjekt , alebo cieľovú skupinu - napr. znevýhodnené skupiny )	
11.	Členstvo v pracovných skupinách Poradného zboru hlavného hygienika SR a iných pracovných skupín, komisií (uviesť len číslo v kolkých pracovných skupinách ste)		Počet členstiev
			2
12.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		Počet subjektov
			58
13.	Odborné materiály predkladané vláde SR, MZ SR, ÚVZ SR a iným subjektom		Počet materiálov
		Vlastné vytvorené	
		Pripomenkované v rámci gremiálnej porady ministra zdravotníctva, vnútrorezortného, medzirezortného a predbežného pripomenkového konania	
		Stanoviská k materiálom z MZ SR a ÚVZ SR	
		Iné (napr. stanoviská, pripomienky a k materiálom WHO, EU, OECD a pod.)	
14.	Iné písomnosti (Správy, vyjadrenia, rozbor)		Počet písomnosti
		Analytické správy (napr. rozbor, výročné správy)	3
		Informatívne správy (napr. odpočet plnenia úloh)	9
		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	Počet dní

## Návštevnosť základnej poradne od 1.1.2018 do 31.12.2018

Základné - prvé vyšetrenie

Tab.č.3

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]
0-14	1	<b>3,0</b>	5,8	3	<b>2,8</b>	3,1	4	<b>2,8</b>	2,7
15-19	0	<b>0,0</b>	0,0	4	<b>3,7</b>	3,5	4	<b>2,8</b>	2,7
20-24	1	<b>3,0</b>	5,8	5	<b>4,6</b>	3,9	6	<b>4,2</b>	3,3
25-34	5	<b>15,2</b>	12,2	17	<b>15,6</b>	6,8	22	<b>15,5</b>	6,0
35-44	6	<b>18,2</b>	13,2	32	<b>29,4</b>	8,5	38	<b>26,8</b>	7,3
45-54	5	<b>15,2</b>	12,2	24	<b>22,0</b>	7,8	29	<b>20,4</b>	6,6
55-64	10	<b>30,3</b>	15,7	20	<b>18,3</b>	7,3	30	<b>21,1</b>	6,7
65 a viac	5	<b>15,2</b>	12,2	4	<b>3,7</b>	3,5	9	<b>6,3</b>	4,0
<b>SPOLU :</b>	<b>33</b>	<b>100,0</b>		<b>109</b>	<b>100,0</b>		<b>142</b>	<b>100,0</b>	

Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]
0-14	1	<b>1,5</b>	2,9	1	<b>0,7</b>	1,3	2	<b>0,9</b>	1,3
15-19									
20-24									
25-34	0	<b>0,0</b>	0,0	2	<b>1,3</b>	1,8	2	<b>0,9</b>	1,3
35-44	7	<b>10,3</b>	7,2	21	<b>13,9</b>	5,5	28	<b>12,8</b>	4,4
45-54	13	<b>19,1</b>	9,3	30	<b>19,9</b>	6,4	43	<b>19,6</b>	5,3
55-64	21	<b>30,9</b>	11,0	44	<b>29,1</b>	7,2	65	<b>29,7</b>	6,1
65 a viac	26	<b>38,2</b>	11,6	53	<b>35,1</b>	7,6	79	<b>36,1</b>	6,4
<b>SPOLU :</b>	<b>68</b>	<b>100,0</b>		<b>151</b>	<b>100,0</b>		<b>219</b>	<b>100,0</b>	

**Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018**

Základné - prvé vyšetrenie

Tab. č. 4

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0 -14	1	3,6	6,9	3	3,0	3,4	4	3,1	3,0
15-19	0	0,0	0,0	4	4,0	3,9	4	3,1	3,0
20-24	1	3,6	6,9	5	5,1	4,3	6	4,7	3,7
25-34	3	10,7	11,5	14	14,1	6,9	17	13,4	5,9
35-44	4	14,3	13,0	30	30,3	9,1	34	26,8	7,7
45-54	5	17,9	14,2	23	23,2	8,3	28	22,0	7,2
55-64	9	32,1	17,3	17	17,2	7,4	26	20,5	7,0
65 a viac	5	17,9	14,2	3	3,0	3,4	8	6,3	4,2
<b>SPOLU:</b>	<b>28</b>	<b>100,0</b>		<b>99</b>	<b>100,0</b>		<b>127</b>	<b>100,0</b>	

Kontrolné vyšetrenie

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0 -14	1	1,8	3,4	1	0,8	1,6	2	1,1	1,6
15-19									
20-24									
25-34	0	0,0	0,0	1	0,8	1,6	1	0,6	1,1
35-44	5	8,8	7,3	18	15,0	6,4	23	13,0	5,0
45-54	10	17,5	9,9	28	23,3	7,6	38	21,5	6,0
55-64	19	33,3	12,2	32	26,7	7,9	51	28,8	6,7
65 a viac	22	38,6	12,6	40	33,3	8,4	62	35,0	7,0
<b>SPOLU:</b>	<b>57</b>	<b>100,0</b>		<b>120</b>	<b>100,0</b>		<b>177</b>	<b>100,0</b>	

**Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018**

Tab. č. 5

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
Základné	1	1,2	2,4	17	7,4	3,4	18	5,08	3,4
Učňovské	17	21,0	8,9	27	11,7	4,2	44	14,1	4,2
Stredoškolské s maturitou	24	29,6	9,9	96	41,7	6,4	120	38,6	6,4
Vysokoškolské	35	43,2	10,8	86	37,4	6,3	121	38,9	6,3
Neregistrované	4	4,9	4,7	4	1,7	1,7	8	2,6	1,7
<b>SPOLU:</b>	<b>81</b>	<b>100,0</b>		<b>230</b>	<b>100,0</b>		<b>311</b>	<b>100,0</b>	





Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2018

tab.č.7

	Výkon	Počet výkonov	
		TZS	Mimo TZS
<p><b>1. Merania a iné výkony v poradni zdravia</b></p> <p><b>Počet klientov TZS</b> (počet prvovýšetrených a opakovane vyšetrených klientov, ktorí sú v TZS): 220/219</p> <p><b>Počet klientov mimo TZS</b> (počet klientov vyšetrených v rámci realizovaných aktivít výjazdovou PZ, ktorí nie sú v TZS):</p>	Antropometrické meranie	423	
	- výška		
	- váha	423	
	- BMI	423	
	- obvod pása	423	
	- obvod bokov	423	
	- WHR	423	
	- WHtR		
	- % celkového tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	121	57
	- Iné (kostrové svalstvo, bazálny metabolizmus...) * balík vyšetrenia získaný jedným meraním sa vykazuje ako jeden výkon	78	
	Biochemické vyšetrenia	435	
	- Celkový cholesterol		
	- HDL cholesterol	433	
	- LDL cholesterol	433	
	- Triacylglyceroly	411	
	- Glukóza	412	
	- Iné biochemické vyšetrenie (AST, ALT, kyselina močová, laktát a pod.)		32
	Somatické vyšetrenia	424	62
	- Krvný tlak + pulz *(u jedného klienta rátame vyšetrenie TK + pulz spolu ako jeden výkon)		
	Vyšetrenie smokerlyzénom		92
	Vyšetrenie spirometrom		78
	Založenie karty klienta pre Test zdravé srdce	220	
	Osobná a rodinná anamnéza	439	
	Vyplnenie dotazníka celkovej životnej pohody		
	Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	304	
	Odborné poradenstvo a konzultácie	439	29
Iné (telefonické, istom, e-mailom a pod.)		8	
Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	22		
Iné			

		Počet výkonov
<b>2. Poradňa zdravej výživy</b>	Odborné poradenstvo	
	Založenie karty klienta	
	Počet klientov: Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	
	Iné (Zadanie údajov do príslušného software pre HVBPKV)	
<b>3. Poradňa odvykania od fajčenia</b>	Odborné poradenstvo	
	Založenie karty klienta	
	Počet klientov:0 Meranie spirometrom	
	Meranie smokerlyzérom	
	Meranie krvného tlaku, pulzu	
	Vyplnenie dotazníka (Fagerstromov a iné)	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Telefonické poradenstvo	
	Iné	
<b>4. Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity</b>	Odborné poradenstvo	
	Založenie karty klienta	
	Počet klientov: Meranie spirometrom	
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti	
	Vyšetrenie aeróbnej výkonnosti	
	Vyšetrenie EKG	
	Meranie flexibility	
	Držanie tela	
	Pohybová inštrukcia	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Iné	
<b>5. Poradňa podpory psychického zdravia</b>	Odborné poradenstvo	
	Psychologické vyšetrenie	
	Počet klientov: Odporúčanie do siete zdrav. zariadení.	
	Založenie karty klienta	
	Iné	
<b>6. Poradňa pre deti a mládež</b>	Odborné poradenstvo	
	Počet klientov: Odporúčanie do siete zdravot. zariadení	
	Založenie karty klienta	
	Iné	



		<b>Počet výkonov</b>
<b>7. Poradňa pre HIV/AIDS a drogové závislosti</b>  Počet klientov: 3	Odborné poradenstvo	3
	Odber krvi na HIV/AIDS	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Založenie karty klienta	
	Iné	
<b>8. Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci</b>  Počet klientov: 43	Odborné poradenstvo	43
	Vyšetrenie pracovného rizika	
	Založenie karty klienta	
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	
	Iné	
<b>SPOLU počet výkonov</b>		7113

Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientů v poradni zdraví za období od 1.1.2018 do 31.12.2018

Muži

Tab. č. 8a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
15-19	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
20-24	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0
	rel.	5,6	0,0	5,6	0,0	8,3	0,0	0,0	4,8	5,3	0,0	0,0	4,8	0,0	4,5	0,0	11,1	14,3	0,0	7,7	0,0
	+-%	10,6	0,0	10,6	0,0	15,6	0,0	0,0	9,1	10,0	0,0	0,0	9,1	0,0	8,7	0,0	20,5	25,9	0,0	14,5	0,0
25-34	abs.	3	2	3	0	1	2	2	3	1	1	2	3	0	3	1	1	1	4	2	3
	rel.	16,7	13,3	16,7	0,0	8,3	12,5	16,7	14,3	5,3	12,5	16,7	14,3	0,0	13,6	5,6	11,1	14,3	15,4	15,4	15,0
	+-%	17,2	17,2	17,2	0,0	15,6	16,2	21,1	15,0	10,0	22,9	21,1	15,0	0,0	14,3	10,6	20,5	25,9	13,9	19,6	15,6
35-44	abs.	2	6	6	0	4	2	2	6	3	3	2	6	3	3	4	2	3	5	7	1
	rel.	11,1	40,0	33,3	0,0	33,3	12,5	16,7	28,6	15,8	37,5	16,7	28,6	50,0	13,6	22,2	22,2	42,9	19,2	53,8	5,0
	+-%	14,5	24,8	21,8	0,0	26,7	16,2	21,1	19,3	16,4	33,5	21,1	19,3	40,0	14,3	19,2	27,2	36,7	15,1	27,1	9,6
45-54	abs.	2	3	3	2	2	3	2	3	3	2	1	4	2	3	2	3	0	5	1	4
	rel.	11,1	20,0	16,7	20,0	16,7	18,8	16,7	14,3	15,8	25,0	8,3	19,0	33,3	13,6	11,1	33,3	0,0	19,2	7,7	20,0
	+-%	14,5	20,2	17,2	24,8	21,1	19,1	21,1	15,0	16,4	30,0	15,6	16,8	37,7	14,3	14,5	30,8	0,0	15,1	14,5	17,5
55-64	abs.	7	3	5	4	2	7	5	5	8	1	5	5	1	8	8	1	2	8	2	8
	rel.	38,9	20,0	27,8	40,0	16,7	43,8	41,7	23,8	42,1	12,5	41,7	23,8	16,7	36,4	44,4	11,1	28,6	30,8	15,4	40,0
	+-%	22,5	20,2	20,7	30,4	21,1	24,3	27,9	18,2	22,2	22,9	27,9	18,2	29,8	20,1	23,0	20,5	33,5	17,7	19,6	21,5
65 a více	abs.	3	1	0	4	2	2	1	3	3	1	2	2	0	4	3	1	0	4	0	4
	rel.	16,7	6,7	0,0	40,0	16,7	12,5	8,3	14,3	15,8	12,5	16,7	9,5	0,0	18,2	16,7	11,1	0,0	15,4	0,0	20,0
	+-%	17,2	12,6	0,0	30,4	21,1	16,2	15,6	15,0	16,4	22,9	21,1	12,6	0,0	16,1	17,2	20,5	0,0	13,9	0,0	17,5
<b>SPOLU: 100%</b>		<b>18</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>22</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>26</b>	<b>13</b>	<b>20</b>

Ženy

Tab. č. 8b

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	3	0	3	0	1	2	1	2	3	0	2	1	0	3	3	0	2	1	1	2
	rel.	4,5	0,0	3,6	0,0	1,6	4,9	1,5	4,8	3,8	0,0	3,4	2,1	0,0	4,7	3,6	0,0	4,2	1,6	3,1	2,7
	+-%	5,0	0,0	4,0	0,0	3,1	6,6	3,0	6,4	4,3	0,0	4,6	4,0	0,0	5,2	4,0	0,0	5,7	3,2	6,0	3,6
15-19	abs.	4	0	4	0	2	2	3	1	4	0	4	0	2	2	4	0	2	2	3	1
	rel.	6,1	0,0	4,8	0,0	3,2	4,9	4,6	2,4	5,1	0,0	6,8	0,0	5,4	3,1	4,8	0,0	4,2	3,3	9,4	1,3
	+-%	5,8	0,0	4,6	0,0	4,4	6,6	5,1	4,6	4,9	0,0	6,4	0,0	7,3	4,3	4,6	0,0	5,7	4,5	10,1	2,6
20-24	abs.	4	1	4	1	4	1	3	2	4	1	3	2	3	2	4	1	4	1	2	3
	rel.	6,1	2,3	4,8	5,0	6,5	2,4	4,6	4,8	5,1	4,2	5,1	4,2	8,1	3,1	4,8	6,7	8,3	1,6	6,3	4,0
	+-%	5,8	4,5	4,6	9,6	6,1	4,7	5,1	6,4	4,9	9,1	5,6	5,7	8,8	4,3	4,6	12,6	7,8	3,2	8,4	4,4
25-34	abs.	14	3	12	2	10	4	12	5	12	2	13	4	8	6	11	3	12	5	10	7
	rel.	21,2	7,0	14,5	10,0	16,1	9,8	18,5	11,9	15,4	9,5	22,0	8,3	21,6	9,4	13,1	20,0	25,0	8,2	31,3	9,3
	+-%	9,9	7,6	7,6	13,1	9,2	9,1	9,4	9,8	8,0	12,6	10,6	7,8	13,3	7,1	7,2	20,2	12,3	6,9	16,1	6,6
35-44	abs.	21	11	27	4	21	10	18	13	25	4	18	13	10	20	23	6	17	15	10	22
	rel.	31,8	25,6	32,5	20,0	33,9	24,4	27,7	31,0	32,1	19,0	30,5	27,1	27,0	31,3	27,4	40,0	35,4	24,6	31,3	29,3
	+-%	11,2	13,0	10,1	17,5	11,8	13,1	10,9	14,0	10,4	16,8	11,7	12,6	14,3	11,4	9,5	24,8	13,5	10,8	16,1	10,3
45-54	abs.	12	12	17	7	12	12	14	10	17	6	12	12	7	17	20	3	8	16	5	18
	rel.	18,2	27,9	20,5	35,0	19,4	29,3	21,5	23,8	21,8	28,6	20,3	25,0	18,9	26,6	23,8	20,0	16,7	26,2	15,6	24,0
	+-%	9,3	13,4	8,7	20,9	9,8	13,9	10,0	12,9	9,2	19,3	10,3	12,3	12,6	10,8	9,1	20,2	10,5	11,0	12,6	9,7
55-64	abs.	6	14	14	4	10	8	12	8	11	7	6	14	6	12	16	2	2	18	1	18
	rel.	9,1	32,6	16,9	20,0	16,1	19,5	18,5	19,0	14,1	33,3	10,2	29,2	16,2	18,8	19,0	13,3	4,2	29,5	3,1	24,0
	+-%	6,9	14,0	8,1	17,5	9,2	12,1	9,4	11,9	7,7	20,2	7,7	12,9	11,9	9,6	8,4	17,2	5,7	11,4	6,0	9,7
65 a viac	abs.	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	1	2	3	0	1	3	0	4
	rel.	3,0	4,7	2,4	10,0	3,2	4,9	3,1	2,4	2,6	4,8	1,7	4,2	2,7	3,1	3,6	0,0	2,1	4,9	0,0	5,3
	+-%	4,1	6,3	3,3	13,1	4,4	6,6	4,2	4,6	3,5	9,1	3,3	5,7	5,2	4,3	4,0	0,0	4,0	5,4	0,0	5,1
<b>SPOLU: 100%</b>		<b>66</b>	<b>43</b>	<b>83</b>	<b>20</b>	<b>62</b>	<b>41</b>	<b>65</b>	<b>42</b>	<b>78</b>	<b>21</b>	<b>59</b>	<b>48</b>	<b>37</b>	<b>64</b>	<b>84</b>	<b>15</b>	<b>48</b>	<b>61</b>	<b>32</b>	<b>75</b>

## Výsledky biochemických vyšetření opakovane vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

Muži

Tab.č.9a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0
	rel.	2,5	0,0	2,2	0,0	0,0	3,8	0,0	3,4	2,0	0,0	3,2	0,0	0,0	2,4	2,2	0,0	8,3	0,0	6,3	0,0
	+-%	4,8	0,0	4,3	0,0	0,0	7,4	0,0	6,6	4,0	0,0	6,2	0,0	0,0	4,7	4,2	0,0	15,6	0,0	11,9	0,0
15-19	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
20-24	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
35-44	abs.	2	5	6	1	5	2	4	3	4	3	1	6	3	4	4	3	3	4	6	1
	rel.	5,0	18,5	13,3	5,3	13,5	7,7	10,5	10,3	8,3	20,0	3,2	16,7	13,6	9,8	8,7	17,6	25,0	7,1	37,5	2,0
	+-%	6,8	14,7	9,9	10,0	11,0	10,2	9,8	11,1	7,8	20,2	6,2	12,2	14,3	9,1	8,1	18,1	24,5	6,7	23,7	3,9
45-54	abs.	9	5	10	2	7	5	8	6	10	2	4	10	3	9	8	4	4	10	6	8
	rel.	22,5	18,5	22,5	10,5	18,9	19,2	21,1	20,7	20,8	13,3	12,9	27,8	13,6	22,0	17,4	23,5	33,3	17,9	37,5	16,0
	+-%	12,9	14,7	12,1	13,8	12,6	15,1	13,0	14,7	11,5	17,2	11,8	14,6	14,3	12,7	11,0	20,2	26,7	10,0	23,7	10,2
55-64	abs.	10	10	12	7	10	9	11	9	13	6	8	12	4	15	12	7	2	18	2	17
	rel.	25,0	37,0	26,7	36,8	27,0	34,6	28,9	31,0	27,1	40,0	25,8	33,3	18,2	36,6	26,1	41,2	16,7	32,1	12,5	34,0
	+-%	13,4	18,2	12,9	21,7	14,3	18,3	14,4	16,8	12,6	24,8	15,4	15,4	16,1	14,7	12,7	23,4	21,1	12,2	16,2	13,1
65 a viac	abs.	18	7	16	9	15	9	15	10	20	4	17	8	12	12	21	3	2	24	1	24
	rel.	45,0	25,9	35,6	47,4	40,5	34,6	39,5	34,5	41,7	26,7	54,8	22,2	54,5	29,3	45,7	17,6	16,7	42,9	6,3	48,0
	+-%	15,4	16,5	14,0	22,5	15,8	18,3	15,5	17,3	13,9	22,4	17,5	13,6	20,8	13,9	14,4	18,1	21,1	13,0	11,9	13,8
<b>SPOLU:</b>	<b>100%</b>	<b>40</b>	<b>27</b>	<b>45</b>	<b>19</b>	<b>37</b>	<b>26</b>	<b>38</b>	<b>29</b>	<b>48</b>	<b>15</b>	<b>31</b>	<b>36</b>	<b>22</b>	<b>41</b>	<b>46</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>56</b>	<b>16</b>	<b>50</b>

Ženy

Tab. č. 9b

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1
	rel.	1,4	0,0	1,1	0,0	1,4	0,0	0,0	2,0	0,9	0,0	0,0	1,6	0,0	1,3	0,8	0,0	0,0	1,0	0,0	0,9
	+-%	2,7	0,0	2,2	0,0	2,6	0,0	0,0	3,8	1,8	0,0	0,0	3,2	0,0	2,5	1,7	0,0	0,0	2,0	0,0	1,7
15-19	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
20-24	abs.																				
	rel.																				
	+-%																				
25-34	abs.	1	1	1	0	1	0	2	0	1	0	2	0	1	0	1	0	1	1	1	0
	rel.	1,4	1,3	1,1	0,0	1,4	0,0	2,1	0,0	0,9	0,0	2,3	0,0	1,8	0,0	0,8	0,0	2,0	1,0	4,2	0,0
	+-%	2,7	2,6	2,2	0,0	2,6	0,0	2,8	0,0	1,8	0,0	3,1	0,0	3,4	0,0	1,7	0,0	4,0	2,0	8,0	0,0
35-44	abs.	13	7	15	5	10	11	12	8	16	3	11	9	6	14	16	3	9	12	7	13
	rel.	17,8	9,3	17,0	9,8	13,5	16,9	12,4	15,7	15,0	10,7	12,6	14,8	10,5	17,7	13,6	17,6	18,4	12,2	29,2	11,3
	+-%	8,8	6,6	7,9	8,2	7,8	9,1	6,6	10,0	6,8	11,5	7,0	8,9	8,0	8,4	6,2	18,1	10,8	6,5	18,2	5,8
45-54	abs.	19	11	22	6	18	10	23	7	26	2	22	8	15	13	26	2	18	12	10	20
	rel.	26,0	14,7	25,0	11,8	24,3	15,4	23,7	13,7	24,3	7,1	25,3	13,1	26,3	16,5	22,0	11,8	36,7	12,2	41,7	17,4
	+-%	10,1	8,0	9,0	8,8	9,8	8,8	8,5	9,4	8,1	9,5	9,1	8,5	11,4	8,2	7,5	15,3	13,5	6,5	19,7	6,9
55-64	abs.	17	26	25	14	21	18	26	17	29	9	25	18	15	23	32	6	8	36	4	39
	rel.	23,3	34,7	28,4	27,5	28,4	27,7	26,8	33,3	27,1	32,1	28,7	29,5	26,3	29,1	27,1	35,3	16,3	36,7	16,7	33,9
	+-%	9,7	10,8	9,4	12,2	10,3	10,9	8,8	12,9	8,4	17,3	9,5	11,4	11,4	10,0	8,0	22,7	10,3	9,5	14,9	8,7
65 a viac	abs.	22	30	24	26	23	26	34	18	34	14	27	25	20	28	42	6	13	36	2	42
	rel.	30,1	40,0	27,3	51,0	31,1	40,0	35,1	35,3	31,8	50,0	31,0	41,0	35,1	35,4	35,6	35,3	26,5	36,7	8,3	36,5
	+-%	10,5	11,1	9,3	13,7	10,5	11,9	9,5	13,1	8,8	18,5	9,7	12,3	12,4	10,5	8,6	22,7	12,4	9,5	11,1	8,8
<b>SPOLU:</b>	<b>100%</b>	<b>73</b>	<b>75</b>	<b>88</b>	<b>51</b>	<b>74</b>	<b>65</b>	<b>97</b>	<b>51</b>	<b>107</b>	<b>28</b>	<b>87</b>	<b>61</b>	<b>57</b>	<b>79</b>	<b>118</b>	<b>17</b>	<b>49</b>	<b>98</b>	<b>24</b>	<b>115</b>

## Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

Tab. č. 10a

Muži	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	0	1	0	1	0	0	0	2
	rel.	0,0	0,0	100,0	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0	6,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	22,9	0,0	0,0	0,0	8,1
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	0	0	0	2	4	1	2	1	10
	rel.	0,0	0,0	0,0	40,0	50,0	20,0	20,0	25,0	30,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	42,9	34,6	35,1	24,8	42,4	15,7
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	1	1	2	4	1	9
	rel.	0,0	0,0	0,0	20,0	12,5	40,0	40,0	25,0	27,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	35,1	22,9	42,9	30,4	42,4	15,2
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	2	2	1	3	1	9
	rel.	0,0	0,0	0,0	40,0	25,0	20,0	30,0	25,0	27,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	42,9	30,0	35,1	28,4	42,4	15,2
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	3,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,6	0,0	5,8
6. Hypertenzia III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	0	1	0	1	2
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	25,0	6,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,1	0,0	42,4	8,1
<b>S P O L U</b>	<b>abs.</b>	0	0	1	5	8	5	10	4	33
<b>HYPERTENZIA</b>	abs.	0	0	0	2	2	2	4	2	12
	rel.	0,0	0,0	0,0	40,0	25,0	40,0	40,0	50,0	36,4
	+-%	0,0	0,0	0,0	42,9	30,0	42,9	30,4	49,0	16,4

Tab. č. 10b

Ženy	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	<b>abs.</b>	3	4	4	10	12	5	2	0	40
	<b>rel.</b>	100,0	100,0	80,0	58,8	37,5	21,7	10,0	0,0	37,0
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	35,1	23,4	16,8	16,9	13,1	0,0	9,1
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	<b>abs.</b>	0	0	0	5	10	9	4	1	29
	<b>rel.</b>	0,0	0,0	0,0	29,4	31,3	39,1	20,0	25,0	26,9
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	0,0	21,7	16,1	19,9	17,5	42,4	8,4
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	<b>abs.</b>	0	0	1	1	6	5	8	1	22
	<b>rel.</b>	0,0	0,0	20,0	5,9	18,8	21,7	40,0	25,0	20,4
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	35,1	11,2	13,5	16,9	21,5	42,4	7,6
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	<b>abs.</b>	0	0	0	1	1	4	4	2	12
	<b>rel.</b>	0,0	0,0	0,0	5,9	3,1	17,4	20,0	50,0	11,1
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	0,0	11,2	6,0	15,5	17,5	49,0	5,9
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	<b>abs.</b>	0	0	0	0	3	0	2	0	5
	<b>rel.</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	9,4	0,0	10,0	0,0	4,6
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	10,1	0,0	13,1	0,0	4,0
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	<b>abs.</b>									
	<b>rel.</b>									
	<b>+-%</b>									
<b>S P O L U</b>	<b>abs.</b>	3	4	5	17	32	23	20	4	108
	<b>abs.</b>	0	0	0	1	4	4	6	2	17
<b>HYPERTENZIA</b>	<b>rel.</b>	0,0	0,0	0,0	5,9	12,5	17,4	30,0	50,0	15,7
	<b>+-%</b>	0,0	0,0	0,0	11,2	11,5	15,5	20,1	49,0	6,9
<b>CELKOM</b>	<b>abs.</b>	3	4	6	22	40	28	30	8	141

**Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018**

Tab.č.11a

<b>Muži</b>	Počet klientov vo vekových skupinách:									<b>Spolu</b>
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	1	0	0	0	0	0	3	2	6
	rel.	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,6	20,0	13,6
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,1	24,8	10,1
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	0	0	0	0	2	8	3	1	14
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7	61,5	17,6	10,0	31,8
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	26,4	18,1	18,6	13,8
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	0	1	5	2	8
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	29,4	20,0	18,2
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5	21,7	24,8	11,4
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	0	1	3	4	4	12
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	23,1	23,5	40,0	27,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	22,9	20,2	30,4	13,2
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	1	1	1	3
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	5,9	10,0	6,8
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5	11,2	18,6	7,4
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	2,3
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,2	0,0	4,4
<b>S P O L U</b>	abs.	1	0	0	0	3	13	17	10	44
<b>HYPERTENZIA</b>	abs.	0	0	0	0	1	4	6	5	16
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	30,8	35,3	50,0	36,4
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	25,1	22,7	31,0	14,2



Tab.č.11b

Ženy	Počet klientov vo vekových skupinách:									Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 a <80)	abs.	0	0	0	2	9	12	4	7	34
	rel.	0,0	0,0	0,0	100,0	50,0	40,0	11,1	21,9	28,6
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1	17,5	10,3	14,3	8,1
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	1	0	0	0	5	7	13	7	33
	rel.	100,0	0,0	0,0	0,0	27,8	23,3	36,1	21,9	27,7
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	20,7	15,1	15,7	14,3	8,0
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	0	4	8	8	20
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,3	22,2	25,0	16,8
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,2	13,6	15,0	6,7
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	0	3	5	9	7	24
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	16,7	16,7	25,0	21,9	20,2
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	17,2	13,3	14,1	14,3	7,2
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	2	1	3	6
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	2,8	9,4	5,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9	5,4	10,1	3,9
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	1	0	1	0	2
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	2,8	0,0	1,7
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	10,6	0,0	5,4	0,0	2,3
<b>S P O L U</b>	abs.	1	0	0	2	18	30	36	32	119
<b>HYPERTENZIA</b>	abs.	0	0	0	0	4	7	11	10	32
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	22,2	23,3	30,6	31,3	26,9
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	19,2	15,1	15,0	16,1	8,0
<b>CELKOM</b>	abs.	2	0	0	2	21	43	53	42	163

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

Tab. č. 12a

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
Muži	Abs	14	8	15	7	8	13	22	0	17	25	2	1	
	Pokles	Rel	29,2	17,8	33,3	14,6	16,7	27,7	48,9	0,0	37,8	55,6	4,2	2,1
		+-%	12,9	11,2	13,8	10,0	10,5	12,8	14,6	0,0	14,2	14,5	5,7	4,1
	Nezmenené	Abs	22	24	8	28	30	13	11	47	5	7	36	37
		Rel	45,8	53,3	17,8	58,3	62,5	27,7	24,4	100,0	11,1	15,6	75,0	78,7
	+-%	14,1	14,6	11,2	13,9	13,7	12,8	12,6	0,0	9,2	10,6	12,3	11,7	
	Nárast	Abs	12	13	22	13	10	21	12	0	23	13	10	9
		Rel	25,0	28,9	48,9	27,1	20,8	44,7	26,7	0,0	51,1	28,9	20,8	19,1
	+-%	12,3	13,2	14,6	12,6	11,5	14,2	12,9	0,0	14,6	13,2	11,5	11,2	
Celkom	100%	48	45	45	48	48	47	45	47	45	45	48	47	
Ženy	Abs	37	11	21	20	28	31	59	0	29	63	2	0	
	Pokles	Rel	30,1	9,6	18,3	16,5	23,1	26,1	53,2	0,0	25,9	56,8	1,6	0,0
		+-%	8,1	5,4	7,1	6,6	7,5	7,9	9,3	0,0	8,1	9,2	2,3	0,0
	Nezmenené	Abs	47	70	7	60	64	34	24	119	8	16	78	63
		Rel	38,2	60,9	6,1	49,6	52,9	28,6	21,6	100,0	7,1	14,4	63,9	52,9
	+-%	8,6	8,9	4,4	8,9	8,9	8,1	7,7	0,0	4,8	6,5	8,5	9,0	
	Nárast	Abs	39	34	87	41	29	54	28	0	75	32	42	56
		Rel	31,7	29,6	75,7	33,9	24,0	45,4	25,2	0,0	67,0	28,8	34,4	47,1
	+-%	8,2	8,3	7,8	8,4	7,6	8,9	8,1	0,0	8,7	8,4	8,4	8,4	9,0
Celkom	100%	123	115	115	121	121	119	111	119	112	111	122	119	
Spolu	Abs	51	19	36	27	36	44	81	0	46	88	4	1	
	Pokles	Rel	29,8	11,9	22,5	16,0	21,3	26,5	51,9	0,0	29,3	56,4	2,4	0,6
		+-%	6,9	5,0	6,5	5,5	6,2	6,7	7,8	0,0	7,1	7,8	2,3	1,2
	Nezmenené	Abs	69	94	15	88	94	47	35	166	13	23	114	100
		Rel	40,4	58,8	9,4	52,1	55,6	28,3	22,4	100,0	8,3	14,7	67,1	60,2
	+-%	7,4	7,6	4,5	7,5	7,5	6,9	6,5	0,0	4,3	5,6	7,1	7,4	
	Nárast	Abs	51	47	109	54	39	75	40	0	98	45	52	65
		Rel	29,8	29,4	68,1	32,0	23,1	45,2	25,6	0,0	62,4	28,8	30,6	39,2
	+-%	6,9	7,1	7,2	7,0	6,4	7,6	6,9	0,0	7,6	7,1	6,9	7,4	
Celkom	100%	171	160	160	169	169	166	156	166	157	156	170	166	

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení za obdobie od 1.1.2018 do 31.12.2018

tab. č. 12b

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
<i>Muži</i>		<b>Abs</b>	9	5	9	4	6	4	8	0	13	9	1	1
	<b>Pokles</b>	<b>Rel</b>	37,5	45,5	52,9	28,6	23,1	20,0	61,5	0,0	52,0	69,2	3,1	5,9
		<b>+-%</b>	19,4	29,4	23,7	23,7	16,2	17,5	26,4	0,0	19,6	25,1	6,0	11,2
		<b>Abs</b>	12	6	3	8	18	5	4	21	2	3	26	16
	<b>Nezmenené</b>	<b>Rel</b>	50,0	54,5	17,6	57,1	69,2	25,0	30,8	100,0	8,0	23,1	81,3	94,1
		<b>+-%</b>	20,0	29,4	18,1	25,9	17,7	19,0	25,1	0,0	10,6	22,9	13,5	11,2
	<b>Nárast</b>	<b>Abs</b>	3	0	5	2	2	11	1	0	10	1	5	0
		<b>Rel</b>	12,5	0,0	29,4	14,3	7,7	55,0	7,7	0,0	40,0	7,7	15,6	0,0
		<b>+-%</b>	13,2	0,0	21,7	18,3	10,2	21,8	14,5	0,0	19,2	14,5	12,6	0,0
	<b>Celkom</b>	<b>100%</b>	<b>24</b>	<b>11</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>13</b>	<b>32</b>	<b>17</b>
<i>Ženy</i>		<b>Abs</b>	30	8	11	14	17	12	25	0	18	20	2	0
	<b>Pokles</b>	<b>Rel</b>	50,8	27,6	73,3	50,0	51,5	22,6	73,5	0,0	52,9	76,9	3,4	0,0
		<b>+-%</b>	12,8	16,3	22,4	18,5	17,1	11,3	14,8	0,0	16,8	16,2	4,7	0,0
	<b>Nezmenené</b>	<b>Abs</b>	26	15	2	10	14	15	6	53	2	2	43	40
		<b>Rel</b>	44,1	51,7	13,3	35,7	42,4	28,3	17,6	100,0	5,9	7,7	74,1	71,4
		<b>+-%</b>	12,7	18,2	17,2	17,7	16,9	12,1	12,8	0,0	7,9	10,2	11,3	11,8
	<b>Nárast</b>	<b>Abs</b>	3	6	2	4	2	26	3	0	14	4	13	16
		<b>Rel</b>	5,1	20,7	13,3	14,3	6,1	49,1	8,8	0,0	41,2	15,4	22,4	28,6
		<b>+-%</b>	5,6	14,7	17,2	13,0	8,1	13,5	9,5	0,0	16,5	13,9	10,7	11,8
	<b>Celkom</b>	<b>100%</b>	<b>59</b>	<b>29</b>	<b>15</b>	<b>28</b>	<b>33</b>	<b>53</b>	<b>34</b>	<b>53</b>	<b>34</b>	<b>26</b>	<b>58</b>	<b>56</b>
<i>Spolu</i>		<b>Abs</b>	39	13	20	18	23	16	33	0	31	29	3	1
	<b>Pokles</b>	<b>Rel</b>	47,0	32,5	62,5	42,9	39,0	21,9	70,2	0,0	52,5	74,4	3,3	1,4
		<b>+-%</b>	10,7	14,5	16,8	15,0	12,4	9,5	13,1	0,0	12,7	13,7	3,7	2,7
		<b>Abs</b>	38	21	5	18	32	20	10	74	4	5	69	56
	<b>Nezmenené</b>	<b>Rel</b>	45,8	52,5	15,6	42,9	54,2	27,4	21,3	100,0	6,8	12,8	76,7	76,7
		<b>+-%</b>	10,7	15,5	12,6	15,0	12,7	10,2	11,7	0,0	6,4	10,5	8,7	9,7
		<b>Abs</b>	6	6	7	6	4	37	4	0	24	5	18	16
	<b>Nárast</b>	<b>Rel</b>	7,2	15,0	21,9	14,3	6,8	50,7	8,5	0,0	40,7	12,8	20,0	21,9
		<b>+-%</b>	5,6	11,1	14,3	10,6	6,4	11,5	8,0	0,0	12,5	10,5	8,3	9,5
	<b>Celkom</b>	<b>100%</b>	<b>83</b>	<b>40</b>	<b>32</b>	<b>42</b>	<b>59</b>	<b>73</b>	<b>47</b>	<b>74</b>	<b>59</b>	<b>39</b>	<b>90</b>	<b>73</b>

## KONTROLA, SŤAŽNOSTI A PETÍCIE

Vypracovala: JUDr. Alla Kotuličová

### 1. Prehľad:

- Petícií: 0
- sťažností : odstúpené, opodstatnené, neopodstatnené, odložené, sťažnosť proti vybaveniu sťažnosti, sťažnosť proti odloženiu sťažnosti 0
  - o opakované, poriadkové pokuty 0

### 2. Zamerania opodstatnených sťažností

RÚVZ so sídlom vo Svidníku v roku 2017 nevidoval opodstatnenú sťažnosť.

### 3. Prijaté opatrenia – 0

### 4. Podania 19

Na RÚVZ Svidník v roku 2017 bolo prijatých 19 nových podaní – podnetov k výkonu ŠZD. Podnety boli zamerané na porušovanie právnych predpisov v oblasti nedodržiavania hygienických požiadaviek v zariadeniach spoločného stravovania, nadmerného hluku v životnom prostredí, prašnosti na pracovisku a neoprávneného odstraňovania azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. 2 podnety pretrvávali z roku 2016 resp. 2015. Z celkového počtu 19 podnetov boli 2 odstúpené na iné úrady, 9 podnetov bolo neopodstatnených, 8 opodstatnených.

Pri opodstatnených podnetov boli uložené opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov, uložené blokové pokuty, 2 prevádzky boli uzatvorené. Dva podnety boli prijaté v decembri 2017 a sú v štádiu riešenia.

Na RÚVZ so sídlom vo Svidníku sťažnosti neboli evidované

### 5. Protispoločenská činnosť 0

### 6. Oznámenia z podozrenia zo spáchania trestného činu prijímania úplatku, podplácania, nepriamej korupcie 0

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

	Petície - počet	Sťažnosti - počet	Podnety - počet	Protispoločenská činnosť
RÚVZ Svidník	0	0	19	0

### 8. Kontrolná činnosť

- vykonané plánované kontroly v RÚVZ - 4
- mimoriadne kontroly
- predmet vykonaných kontrol

- súhrn kontrolných aktivít

V hodnotenom období boli vykonané kontrolné akcie z úrovne povereného kontrolóra úradu v oblasti hospodárenia s prostriedkami štátneho rozpočtu, a vedenia pokladničnej služby, kontrola tvorby a čerpania prostriedkov sociálneho fondu, využívanie fondu pracovnej doby. V súlade so zákonom o finančnej kontrole bol zabezpečený pravidelný výkon predbežnej finančnej kontroly na základe vypracovanej internej smernice. Z úrovne vonkajšej kontroly neboli v organizácii vykonané žiadne kontrolné akcie zamerané na oblasť rozpočtu, hospodárenia a finančnej disciplíny.

## Publikačná a prednášková činnosť za príslušný RÚVZ v SR

Konkrétnu publikačnú činnosť uvádzať podľa Vyhlášky Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR o centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti a centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti č. 456/2012 Z. z.

### 1. Prednášková činnosť

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
MUDr. Ingrid Senajová, MPH	Princíp vakcinácie. Technika očkovania.	Vzdelávania študentov SZŠ v oblasti vakcinológie	SZŠ Svidník	19.2.2018
MUDr. Ingrid Senajová, MPH	Bezpečnosť v očkovaní. Nežiadúce účinky.	Vzdelávania študentov SZŠ v oblasti vakcinológie	SZŠ Svidník	6.3.2018
MUDr. Ingrid Senajová, MPH	Diftéria, tetanus, pertussis, poliomyelitída	Vzdelávania študentov SZŠ v oblasti vakcinológie	SZŠ Svidník	12.3.2018
MUDr. Ingrid Senajová, MPH	Morbilli, rubeola, parotitída VHB, hemofilové invazívne ochorenia, pneumokokové invazívne ochorenia,	Vzdelávania študentov SZŠ v oblasti vakcinológie	SZŠ Svidník	19.3.2018
MUDr. Ingrid Senajová, MPH	Vysoko nebezpečné nákazy	Školenie pre praktických lekárov	RÚVZ Svidník	27.6.2018
Mgr. Edita Podaná	Infekčné a parazitárne ochorenia	Školenie komunitných pracovníkov	RÚVZ Svidník	20.3.2018
Ing. Slávka Vasilenková	Nové legislatívne úpravy v oblasti ochrany zdravia pri práci (PZS)	Pracovná porada riaditeľov ZŠ, MŠ, ZUŠ a vedúcich školských jedální v okrese Stropkov	MsKS Stropkov	7.3.2018

MVDr. Viera Michališinová, MPH	Nové legislatívne požiadavky na telovýchovno-športové zariadenia, pieskoviská a zariadenia pre deti a mládež	Pracovná porada riaditeľov ZŠ, MŠ a ZUŠ v okrese Stropkov	MsKS Stropkov	7.3.2018
-----------------------------------	---	---	---------------	----------