



Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza
so sídlom v Bojniciach
Nemocničná 8, 972 01 Bojnice

Výročná správa

RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach

za rok 2013

február 2014

Regionálny úrad verejného
zdravotníctva Prievidza
so sídlom v Bojniciach
Nemocničná 8, Bojnice
-1-

1. Identifikácia úradu

názov: RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach

IČO: 17 335 817

sídlo: Nemocničná 8, 972 01 Bojnice

rezort: Ministerstvo zdravotníctva SR

vedúci služobného úradu a regionálny hygienik: Mgr. Zuzana Tornócziová

vedenie RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach:

zástupca RH a vedúci oddelenia hygieny životného prostredia - Ing. Jozef Baška, MPH

vedúci osobného úradu – Ing. Karol Gerdenich

vedúci oddelenia hygieny detí a mládeže – Mgr. Emília Rendeková

vedúci oddelenia preventívnej medicíny – MUDr. Miroslava Štovčíková

vedúci oddelenia hygieny výživy – Mgr. Darina Paulíková

vedúci oddelenia epidemiológie – MUDr. Marian Jakubis, MPH

vedúci oddelenia ekonomiky a HTČ – Ing. Eulália Pršová, MPH

vedúci Národného referenčného centra pre améby – Mgr. Peter Humaj

vedúci Národného referenčného centra pre bane – MUDr. Marian Jakubis, MPH

vedúci Národného referenčného centra pre ergonómiu a fyziológiu práce – MUDr. Samuel Lvončík

kontakt: 046/5192011, 0915 492 003, ruvzpd@ruvzpd.sk

územná pôsobnosť: okresy Prievidza a Partizánske

charakteristika dozorovaného územia (špecifiká):

Dozorované územie má rozlohu 1260 km² a počet obyvateľov 184 273. Z toho okres Prievidza má rozlohu 960 km² a počet obyvateľov 137 380 a okres Partizánske 301 km² s počtom obyvateľov 46 893. Svojím charakterom priemyselnej a poľnohospodárskej činnosti patrí z hygienického hľadiska medzi oblasti s najzávažnejšou problematikou, či už z pohľadu životného alebo pracovného prostredia.

Priemyselný charakter územia určujú tieto veľké priemyselné podniky: FORTISCHEM a.s., Nováky, Elektrárň Zemianske Kostol'any, Hornonitrianske bane Prievidza, Vegum Dolné Vestenice, SaarGummi Slovakia s.r.o., Dolné Vestenice, ContiTech Vibration Control Slovakia s.r.o., Dolné Vestenice, NOVESTA, a.s. Partizánske, Rialto Partizánske, a pomerne veľký počet drobných výrobcov obuvi.

Vzhľadom na lokalizáciu významných zdrojov priemyselného znečistenia sa oblasť Nováky - Zemianske Kostol'any vyznačuje okrem prítomnosti nešpecifických škodlivín aj prítomnosťou významne biologicky aktívnych špecifických škodlivín, pôsobiacich v tejto oblasti dlhodobo 40–50 rokov.

rozsah činnosti: výkon štátneho zdravotného dozoru a potravinového dozoru, laboratórna činnosť, prevencia chronických neprenosných ochorení

Národné referenčné centrá:

- NRC pre problematiku uhoľných baní
- NRC pre termotolerantné améby
- NRC pre fyziológiu práce a ergonómiu

krajskí a hlavné odborníci ÚVZ SR, resp. HH SR: -

2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach je rozpočtová organizácia štátu zriadená v zmysle zákona č. 355/2007 Z.z. napojená na rozpočet Ministerstva zdravotníctva SR. Jedná sa o organizačný a riadiaci systém, ktorý sa komplexne, konzistentne, kompetentne a efektívne snaží o zlepšovanie zdravotného stavu obyvateľstva pomocou podpory a rozvoja zdravia, ochranou zdravia a prevenciou pred ochoreniami. Vykonáva štátny zdravotný dozor, potravinový dozor, prevenciu chronických neprenosných ochorení a disponuje národnými referenčnými centrami s celoslovenskou pôsobnosťou, podieľa sa na identifikácii ekonomických, sociálnych a politických problémov zdravia v spolupráci s ostatnými sektorovými odvetviami.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach sa zúčastňuje na riešení národných a medzinárodných programov významných pre verejné zdravie, riadi, usmerňuje a kontroluje epidemiologickú bezpečnosť prenosných ochorení a plní imunizačný program. Podieľa sa na hodnotení dopadov na verejné zdravie obyvateľstva v danom regióne, plní špecializované úlohy vyplývajúce z národných programov a úlohy pri ohrození verejného zdravia. Spolupracujú s orgánmi štátnej správy, s obcami a samosprávnymi krajmami, vysokými školami, školami, výskumnými, výchovnými a vzdelávacími inštitúciami s poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti, so stavovskými organizáciami v zdravotníctve, so zdravotnými poisťovňami a sociálnou poisťovňou, s právnickými a fyzickými osobami s medzinárodnými inštitúciami, ako aj so širokou verejnosťou prostredníctvom masmediálnej komunikácie, odborných článkov, diskusií, ako aj poradenskej a konzultačnej činnosti.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach bude aj v budúcnosti plniť úlohy, ktoré mu vyplývajú z platnej legislatívy, podieľať sa na plnení programov a projektov na ochranu, rozvoj a podporu verejného zdravia a plnení programového vyhlásenia vlády. Aj naďalej sa bude podieľať na špecializovaných úlohách, ktoré vyplývajú z činnosti NRC zriadených pri RÚVZ Prievidza.

Aby tieto úlohy a projekty mohli byť plnené kvalitne a efektívne je potrebná finančná motivácia pracovníkov, nakoľko vzhľadom na územnú pôsobnosť, hustotu obyvateľstva sektor priemyselnej výroby a služieb v dozorovanom území je personálne obsadenie odbornými pracovníkmi úradu nepostačujúce.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach v budúcnosti bude naďalej zabezpečovať:

- kvalitné personálne obsadenie na prácu jednotlivých oddelení
- bude odborným garantom pri vytváraní regionálnych preventívnych programov
- kvalitný a efektívny štátny zdravotný dozor, potravinový dozor
- zníženie výskytu rizikových faktorov chronických neinfekčných ochorení
- objektivizáciu pracovného a životného prostredia
- sledovanie rizikových faktorov v pracovnom a životnom prostredí
- posilňovanie a monitorovanie dopadov na verejné zdravie
- spoluprácu s inými rezortmi

- projektovanie a realizácia odborných a vzdelávacích podujatí
- prevenciu infekčných a neinfekčných ochorení a sledovanie epidemiologickej situácie

3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach nie je povinné vypracovávať kontrakt s ústredným orgánom v zmysle uznesenia vlády SR č. 1370.

4. Činnosť / produkty organizácie a ich náklady

Vzhľadom na množstvo, charakter a rôznorodosť vecných úloh úrad nekalkuluje priame ani nepriame náklady na jednotlivé vecné úlohy a ani ich takto nesleduje. Náklady sú kalkulované aj sledované podľa rozpočtovej klasifikácie na jednotlivé položky a podpoložky štátneho rozpočtu a sú súhrnom všetkých nákladov príslušnej položky alebo podpoložky.

HYGIENA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A ZDRAVIA

Výročná správa Oddelenia hygieny životného prostredia a zdravia RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach za rok 2013

I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

1. Pitná voda

1.1 Zásobovanie pitnou vodou

Na sledovanom území okresov Prievidza a Partizánske je obyvateľstvo zásobované pitnou vodou z verejných vodovodov v správe vodohospodárskych organizácií (30), obecných úradov (2), rezortov (3), domových studní a z verejných studní. Prevažnú časť vodných zdrojov verejných vodovodov predstavujú zdroje podzemných vôd (pramene, vrtané a kopané studne). Jediným povrchovým zdrojom pitnej vody je vodná nádrž Turček, ktorá zásobuje vodou skupinový vodovod Prievidza a vodovod Handlová. Vodné zdroje sú v prevažnej miere situované na lesnom pôdnom fonde, s minimálnym rizikom havarijného znečistenia, majú zriadené a vyhlásené ochranné pásma a sú vybavené zariadeniami na nepretržitú dezinfekciu (tekutý technický chlórňan sodný a plyný chlór - 67 chlorátorov). Okrem dezinfekcie nie sú podzemné vody inak chemicky upravované. Na VN Turček je voda pred filtráciou chemicky upravovaná flokuláciou zlúčeninami železa. V sledovanom období neboli do prevádzky uvedené nové významné vodohospodárske objekty, boli vykonávané len rekonštrukcie zásobných a rozvodných vodovodných rádov a rozšírenia existujúcich sietí pre novú bytovú výstavbu.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

Z celkového počtu obyvateľov 184 273 (137380 PDA a 46893 PE) je 183 667 t.j. 99,70 % zásobovaných z verejných a iných vodovodov (PDA 99,90 a PE 99,00 %). Len v dvoch obciach nie je vybudovaný verejný vodovod (Livina v okrese PE a Chvojnica v okrese PD). V plynulosti zásobovania a v kvalite dodávanej pitnej vody z verejných vodovodov neboli zaznamenané nedostatky, ktoré by závažným spôsobom negatívne ovplyvnili zdravie obyvateľov na sledovanom území. Zrážkové pomery v roku 2013 negatívne neovplyvnili plynulosť dodávky vody, výdatnosť vodných zdrojov bola dostatočná, dodávka vody bola rovnomerná a nebolo potrebné regulovať odber vody pre veľkoodber ako aj maloodber pre obyvateľov. Tiež neboli zaznamenané dlhodobé odstavenia obyvateľov od prístupu k pitnej vode z dôvodov odstávok pre poruchy resp. nevyhovujúcu kvalitu pitnej vody. Všetky vodovody sú vybavené zariadeniami na nepretržitú dezinfekciu vody. V roku 2013 bolo zaznamenaných celkom 56 (PD 39 a PE 17) nezachlôrovaných vzoriek t.j. 19,0 % (PD 17,6 % a PE 23,3 %) z celkového počtu 294 odobratých vzoriek v rámci ŠZD (PD 221 a PE 73).

Ani v roku 2013 nebolo zaznamenané žiadne havarijné znečistenie pitných vôd z dôvodu nesprávneho hospodárenia na území pásiem hygienickej ochrany alebo nedodržaním prevádzkového poriadku pri prevádzkovaní vodohospodárskych zariadení resp. pri opravách vzniknutých porúch.

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

Na území okresov Prievidza a Partizánske sa nevyskytujú vodovody, resp. vodné zdroje s nadlimitnými obsahmi látok, pre ktoré by bolo potrebné udeľovať výnimky pre ich využívanie na zásobovanie obyvateľov pitnou vodou. Jediným vodovodom, kde bol v minulosti zistený výskyt As bol verejný vodovod Dlžín v okrese Prievidza (187 obyvateľov). Rizikové vodné zdroje tohto vodovodu s podlimitným a nadlimitným obsahom As sú trvalo odstavené.

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

Na sledovanom území boli kontrolované 4 verejné studne a to v okrese Partizánske v obciach Livina 1 studňa (95 obyvateľov) a v osadách Čaltice 1 studňa (11 obyvateľov) a Sádok 2 studne (30 obyvateľov). V sledovanom období bolo odobratých a vyšetrených 8 vzoriek vôd. V týchto bola zistená 87,5 % mikrobiologická závadnosť, 2 vzorky vykázali chemickú závadnosť (dusičnany, Fe, zákal) a 2 vzorky boli aj biologicky závadné (abioseston a vláknité baktérie). Zachlórovanosť odobratých vzoriek bola nulová.

1.4 Zhodnotenie monitoringu a ŠZD nad hromadným zásobovaním pitnou vodou

V rámci ŠZD bolo odobratých 294 vzoriek pitných vôd z verejných vodovodov, z ktorých bolo 56 t.j. 18,9 % nezachlórovaných, 113 závadných t.j. 38,44 %. Z toho bolo fyzikálno - chemicky 49 závadných (železo, farba, absorbanca, dusitany, Mn, amoniak, zákal, nasýtenie O₂) a 82 mikrobiologicky závadných.

V rámci monitoringu bolo vyhodnotených 53 vzoriek pitných vôd zo spotrebísk v rámci kontrolného monitoringu a v rámci preverovacieho monitoringu, z ktorých bolo 32 t.j. 50,8 % celkovo závadných. Z toho bolo 15 t.j. 23,8 % chemicky závadných (železo, CHSK, Mn, absorbanca, nas. O₂) a 26 t.j. 41,27 % mikrobiologicky závadných.

Z celkového počtu 357 odobratých vzoriek pitných vôd z verejných vodovodov bolo 145 (40,6 %) vzoriek celkovo závadných, z tohto počtu bolo 64 (17,90 %) chemicky závadných (prevažne zvýšený obsah Fe (19,27 %), farba (1,4 %) a nasýtenie O₂ (1,1 %) a 108 (30,3 %) mikrobiologicky závadných. Prevažná väčšina mikrobiologicky závadných vzoriek boli vzorky s nadlimitným obsahom mikroorganizmov kultivovateľných pri 22 °C (11,5 %) a 37 °C (17,1 %) a koliformných baktérií (7,6 %). Celková závadnosť v roku 2013 stúpla oproti roku 2012 z 35,05 % na 35,4 % t.j. o 0,35 %.

1.5 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

Prevádzkovatelia verejných vodovodov a to Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť závod 03 Prievidza a Západoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť Topoľčany odoberali a predkladali vzorky pitných vôd podľa schválených harmonogramov a v požadovanom rozsahu a štruktúre. V spolupráci sa nevyskytli žiadne závažné problémy, zistené nedostatky boli odstraňované operatívne. Prevádzkovatelia odobrali okrem iného 455 (397 SVS a 58 ZSV) vzoriek zo spotrebísk, pričom bolo celkovo závadných (12 a 0) (t.j. 2,6 %), čo je zníženie závadnosti o 2,0% oproti roku 2012. Rádiologická závadnosť nebola zistená. Všetky vzorky odobraté prevádzkovateľmi na spotrebiskách boli zachlórované. Prevádzkovatelia vodovodov zaznamenali závažný pokles špecifickej spotreby

pitnej vody na obyvateľa a to znižovaním spotreby a využívaním vlastných vodných zdrojov z ekonomických dôvodov.

1.6 Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva

V sledovanom období sa nevyskytli epidémie vodou prenosných ochorení a nebola zaznamenaná ani dusičnanová alimentárna methemoglobínémia. Po odpočítaní obyvateľov zásobovaných z verejných vodovodov a verejných studní je približne cca 0,24 % obyvateľov zásobovaných pitnou vodou nesledovanej a neznámej kvality.

2. Voda na kúpanie

2.1 Prírodné kúpacie oblasti

Medzi prírodné kúpacie oblasti Slovenska nie je v rámci sledovaného územia zaradená žiadna lokalita. Na organizovanú rekreáciu a kúpanie je využívaná vodná nádrž Nitrianske Rudno a jazero Plážového kúpaliska v Bojniciach (v roku 2013 mimo prevádzky z ekonomických dôvodov). Obe tieto lokality sú sledované v rámci ŠZD a sú z nich pravidelne odoberané vzorky vôd. Okrem týchto boli v sledovanom období na kúpanie využívané aj menšie VN Kanianka a VN Lazany. V týchto nebola kvalita vody sledovaná systematicky. Vo vzorkách vody z VN Kanianka bol zistený aj v roku 2013 nadlimitný obsah rias, kolif. baktérií a Escherichia coli. O tomto stave bol informovaný obecný úrad a následne obyvateľstvo. V sledovanom období bolo z VN N. Rudno odobratých 5 vzoriek a všetky boli závadné (mikrobiologické, biologické a chemicko-fyzikálne ukazovatele). Fyzikálna závadnosť bola spôsobená parametrom znížená priehľadnosť-5x a nedostatočné nasýtenie kyslíkom – 1x. Mikrobiologická závadnosť bola zaznamenaná v parametri črevné enterokoky 1x a biologická v parametri cianobaktérie 2x. Kvalita rekreačných vôd prírodných kúpalísk má v posledných rokoch stúpajúci trend, kúpanie na VN Nitrianske Rudno bolo ale aj v roku 2013 na vlastné nebezpečie, nakoľko nie je možné zaručiť dlhodobú stabilitu kvality vody, keďže v povodí je veľké množstvo zdrojov znečistenia a prevádzkovateľ VN nie je ochotný prevziať riziko, nakoľko VN je určená len na zásobovanie prevádzkovou vodou podnikov ENO Nováky a NCHZ Nováky. Prevádzkovateľ nádrže túto náležite označil výstražnými tabuľami. V kempingu pri VN bola zaznamenaná nízka návštevnosť dlhodobo ubytovaných a prevládala víkendová návštevnosť. V priebehu sezóny sa nevyskytli resp. neboli nahlásené ochorenia v priamej príčinnej súvislosti s pobytom resp. s kúpaním v sledovaných lokalitách.

2.2 Umelé kúpaliská

2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

V okresoch Prievidza a Partizánske je prevádzkovaných 9 zariadení s 12 bazénmi (z toho 4 termálne) využívanými pre verejnosť s celoročnou prevádzkou. Celkovo bolo z bazénov odobratých 126 vzoriek, z ktorých 47 (t.j.37.30 %) bolo závadných, čo predstavuje nárast oproti roku 2012 o 16,8 %. Pri zistení zhoršenia kvality vody boli bazény vypúšťané a v prípade mikrobiologickej závadnosti bola vykonaná plošná dezinfekcia. Príčinou zhoršenia kvality vody bolo najčastejšie predlžovanie intervalu výmeny vody z ekonomických dôvodov (využívanie pitnej vody) a nedostatočná hygiena návštevníkov pred vstupom do bazénov.

Nedostatky v hygiene zázemia kúpalísk (čistota sprch, WC a ich vybavenie hygienickými potrebami) nebola zistená.

2.2.2 Kúpaliská so sezónnou prevádzkou

V sezóne 2013 bolo v prevádzke 5 zariadení s 18 bazénmi (8 termálnych a 10 netermálnych). Všetkým prevádzkovateľom, ktorí podali žiadosť o uvedenie do prevádzky bolo vyhovené. V prípade zistenia nevyhovujúcej kvality vody v bazénoch boli tieto operatívne vypúšťané a vykonaná dezinfekcia. Celkovo bolo odobratých 92 vzoriek vôd z bazénov, z ktorých bolo celkovo 23 t.j. 25,00 % závadných, čo je nárast oproti predchádzajúcej sezóne o 8,20 %. Dezinfekcia bazénových vôd bola vykonávaná na patričnej úrovni a nebola indikovaná neprítomnosť zvyškového chlóru. Mikrobiologická závadnosť bola spôsobená prítomnosťou pseudomonas aeruginosa (4x), staphylococcus aureus (5x) a kultivovateľnými organizmami (4x) a črevnými enterokokmi (2x). Chemickú závadnosť spôsobila zvýšená chemická spotreba kyslíka (1x) a reakcia vody (4x). Najčastejšou príčinou nedodržania hygienických ukazovateľov bola nedostatočná hygiena návštevníkov pred vstupom do bazénov resp. pri kúpaní. Nedostatky pri dodržiavaní technologickej disciplíny (nepretržitá recirkulácia a dezinfekcia) neboli zistené. Ako opatrenia boli prijaté: zvýšený dozor personálu pri vstupoch do bazénov (osprchovanie a očista nôh v brodítkach), zákaz vstupu na solárne plochy obutým osobám. V priebehu sezóny sa nevyskytli ochorenia spôsobené pobytom na kúpaliskách.

3. Čistota ovzdušia

3.1 Zhodnotenie stavu čistoty voľného ovzdušia

Vyhláškou MŽP SR č. 112/1993 bolo vymedzených 12 oblastí v rámci Slovenska s veľkým zaťažením znečistenia ovzdušia. Patrí k nim aj oblasť Hornej Nitry. Kvalita ovzdušia je tu ovplyvňovaná činnosťou veľkých priemyselných zdrojov ENO Zemianske Kostolany, FORTISCHEM a.s. Nováky, Hornonitrianske bane, PORFIX - porobetón a.s. Zemianske Kostolany patriace k najväčším znečisťovateľom ovzdušia aj v rámci Slovenska. Štruktúra priemyslu, ktorá je tu zastúpená energetickým, chemickým priemyslom a baníctvom je charakteristická vysokou energetickou náročnosťou pri používaných technológiách so značnou produkciou a únikom emisií. Na celkovom znečistení ovzdušia sa podieľajú aj stredné a malé zdroje, ktoré zabezpečujú dodávku tepla pre bytovú a komunálnu sféru a doprava. V sledovanom období narastá počet lokálnych kúrenísk na pevné palivá. (zvyšovanie cien ušľachtilých palív a ekonomická situácia obyvateľstva). V sledovanom období nedošlo k zásadným zmenám znečistenia ovzdušia.

Priemyselné zdroje znečistenia sú situované a naviazané bezprostredne na súvislé obytné zóny a tým je ich dopad na zdravotný stav obyvateľstva závažnejší. Okrem základných znečisťujúcich látok (SO₂, NO_x, polietavý prach) je územie negatívne ovplyvňované špecifickými škodlivinami a to arzénom, ortuťou, chlóróm a vinylchloridom monomérom. VCM a arzén sú dokázané karcinogény a ich výskyt je spájaný so zvýšeným výskytom hemangioendotheliómie pečene a rakovinou pľúc a kože. Vo vykonaných zdravotných štúdiách bol dopad znečistenia ovzdušia na zdravotný stav relevantný u obyvateľov obcí Zemianske Kostolany, Bystričany a Nováky (cca 7769 obyvateľov).

Na základe zistených negatívnych dopadov znečistenia ovzdušia na zdravotný stav obyvateľstva boli u znečisťovateľov vykonané zmeny technológií (ENO - fluidné spaľovanie, odsírenie spalín, NCHZ - zníženie emisií VCM, karbidového prachu), ktoré sa pozitívne prejavili na kvalite voľného ovzdušia. Zásadné zmeny v doprave neboli vykonané. Možno konštatovať, že po vykonaní uvedených zmien je kvalita ovzdušia stabilizovaná, nie sú zaznamenávané podstatné zmeny v emisno-imisnej situácii v sledovanom území a zmeny, ktoré sú zaznamenávané v jednotlivých rokoch sú spôsobené len vplyvom zmien meteorologickej situácie (použité výsledky meraní SHMÚ).

RUVZ Prievidza od roku 2005 nevykonáva merania znečistenie ovzdušia jednak z dôvodu, že meracie zariadenia ktoré vlastnil boli morálne a fyzicky značne opotrebované, nebola zabezpečená validita výsledkov ako aj v dôsledku nedostatku finančných prostriedkov na prevádzku. V súčasnosti nemá RUVZ vlastné chemicko – fyzikálne laboratória. Meranie obsahu vinylchloridu v komunálnom ovzduší vykonávali NCHZ Nováky ako znečisťovateľ na 3 meracích miestach na hranici ochranného pásma (OM01 – parkovisko NCHZ, a.s., OM02 – ZŠ Zemianske Kostolany, OM03 - Ul.Šoltésovej Nováky). Bolo odobratých a vykonaných 261 analýz s minimálnou hodnotou menej ako $0,4\mu\text{g}/\text{m}^3$ (pod hranicou citlivosti metódy), maximálnou hodnotou $70,7\mu\text{g}/\text{m}^3$ a priemernou hodnotou $6,9\mu\text{g}/\text{m}^3$. Maximálna prípustná hodnota ($K_{\text{max}} - 80\mu\text{g}/\text{m}^3$) nebola v sledovanom období prekročená a 98,88 % vzoriek bolo pod limit $30,0\mu\text{g}/\text{m}^3 - K_{\text{denná}}$.

V zmysle § 9 zákona NR SR č. 478/2002 Z.z. je okres Prievidza v rozsahu jeho administratívnych hraníc zaradený ako zóna vyžadujúca osobitnú ochranu. Na zlepšenie kvality ovzdušia bol vypracovaný a schválený Integrovaný program na ochranu kvality ovzdušia a v rámci tohto uvedený do prevádzky Varovný a regulačný smogový systém, ktorý bol v roku 2005 novelizovaný. Údaje pre jeho činnosť poskytujú meracie stanice SHMÚ inštalované na území okresu. V roku 2013 bolo vyhlásené 1x varovanie z dôvodu zvýšenia koncentrácie znečisťujúcich látok PM10 v ovzduší nad povolené hygienické limity. Regulačný stupeň nebol vyhlásený.

3.2 - nesledovalo sa

4. Pôsobenie zdrojov hluku v životnom prostredí

4.1 Zdroje hluku v životnom

Z pohľadu ochrany zdravia obyvateľstva pred nadmerným hlukom v okresoch Prievidza a Partizánske sa najzávažnejším zdrojom javí hluk z dopravy, nakoľko je doprava hlavne tranzitná vovedená do miest a obcí, do priameho dotyku s obytnými zónami. Nakoľko priestorové usporiadanie komunikácií a obytných domov je nevhodne riešené, nie je možné vo väčšine prípadov odstraňovať resp. znižovať účinky hluku technickými opatreniami, je možné toto uskutočniť jedine zmenou smerovania dopravného systému (obchvaty obcí a miest). Nakoľko ani v roku 2013 nedošlo na sledovanom území k podstatným zmenám dopravného systému, nebolo vykonávané meranie hluku. Merania hluku boli vykonávané len na základe podnetov obyvateľov na bodové zdroje (potravinárska a priemyselná výroba, hudobná produkcia v reštauračných zariadeniach, miestna preprava materiálov).

4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti

Boli zrealizované nové kruhové objazdy, ktoré zvýšili plynulosť premávky, opravy výtlkov a tým čiastočne došlo k zníženiu hlučnosti z dopravy.. Na základe vykonaných meraní huku z bodových zdrojov bolo v jednom prípade začaté správne konanie a vydaný záväzný pokyn prevádzkovateľovi vzduchotechnického zariadenia produkujúceho nadmerný hlučnosť na vykonanie opatrení na zníženie huku na povolené hodnoty. Opatrenia boli vykonané a problém bol vyriešený. V sledovanom období bolo na úrad doručených 9 podaní občanov na zvýšený hlučnosť, z ktorých bolo jedno opodstatnené. Iné opatrenia na zníženie hlučnosti neboli realizované.

II. Analýza hygienickej problematiky v objektoch, v ktorých je vykonávaný ŠZD

1. Zariadenia občianske vybavenosti

1.1 Zariadenia cestovného ruchu

V roku 2013 bolo vykonaných 9 previerok ubytovacích zariadení a bolo vydaných 5 rozhodnutí k uvedeniu do prevádzky (zvýšenie kapacity o 105 ubytovaných). Pri previerkach neboli zistené závažné hygienické nedostatky, prevádzkové poriadky boli spracované v požadovanom rozsahu a štruktúre.

1.2 Zariadenia starostlivosti o ľudské telo

Do prevádzky boli uvádzané novovybudované objekty ako aj polyfunkčné neúčelové a účelové priestory, v ktorých majú byť poskytované služby obyvateľstvu a vykonávané epidemiologicky závažné činnosti, pričom bol dôraz kladený na dodržiavanie hygienických štandardov patričnej vybavenosti, ako aj odbornej a zdravotnej spôsobilosti pracovníkov. Problémy z predošlého obdobia (nedostatok vhodných priestorov na prestavby, nevhodné dispozičné riešenie, nevhodná svetlá výška) pretrvávali, ale nie v takej miere ako v minulosti, nakoľko sa rozbehla výstavba nových účelových priestorov so zabezpečením patričných hygienických štandardov. V sledovanom období bolo uvedené do prevádzky v okresoch Prievidza a Partizánske 78 zariadení starostlivosti o ľudské telo v nasledovnej štruktúre:

- kozmetiky 11
- kaderníctva – holičstvá 19
- pedikúry a manikúry 17
- solária 5
- masérske služby 15
- relaxačné štúdiá a sauny 7
- tetovací salón 4

1.3 Zariadenia sociálnych služieb

V roku 2013 bolo na dozorovanom území evidovaných 32 zariadení sociálnych služieb s nasledujúcim rozdelením: 11 zariadení pre poskytovanie základnej sociálnej starostlivosti, 17 zariadení domovou dôchodcov a 4 zariadenia starostlivosti o rodinu a matky s deťmi. V sledovanom období boli vykonané preverky všetkých evidovaných zariadení a vydané nové

rozhodnutie k uvedeniu do prevádzky a posúdené prepracované prevádzkové poriadky. Podnety na nekvalitu ubytovania neboli zaznamenané.

1.4 Zdravotnícke zariadenia

Pri výkone posudkovej činnosti sa oddelenie HŽP nepodieľa.

1.5 Telovýchovné zariadenia

V sledovaných zariadeniach neboli zistené nedostatky.

1.6 Pohrebníctvo

V rámci poskytovania pohrebných služieb a pochovávaní bol posúdený 1 návrh na uvedenie do prevádzky pohrebnej služby z dôvodu zmeny prevádzkovateľa a bol posúdený aj prevádzkový poriadok pohrebnej služby. V sledovanom období bolo v prevádzke 13 pohrebných služieb a nebol zaevidovaný žiadny podnet na kvalitu poskytovania pohrebných služieb.

III. Poskytovanie informácií verejnosti

Poskytovanie informácií verejnosti v zmysle platnej legislatívy bolo uskutočňované formou www stránky, formou priamych konzultácií pri riešení problematiky zriaďovania, umiestňovania, dispozičného riešenia a uvádzania do prevádzky zariadení na poskytovanie služieb a zariadení, v ktorých bude vykonávaná epidemiologicky závažná činnosť a prostredníctvom miestnych komunikačných prostriedkov.

IV. Ďalšie činnosti oddelenia

Vedúci oddelenia je členom komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti pre výkon epidemiologicky závažných činností a pre poskytovanie pohrebných služieb a pohrebníctvo. Pracovníci oddelenia riešili tiež podnety obyvateľov (15). Pracovníci oddelenia vykonávali odborné konzultácie (71) o výkone epidemiologicky závažných činností v zariadeniach pre poskytovanie služieb obyvateľstvu a pri poskytovaní ubytovacích služieb

Na základe objednávok boli odoberané aj vzorky rekreačných vôd z umelých a prírodných kúpalísk a vodných nádrží a studní individuálneho zásobovania .

Tab. č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov okres Prievidza

P.a.	Názov vodovodu	Prevádzkovateľ	Obec	Počet obyvateľov	Počet zásob. obyvateľov	% zásob. obyvateľov
1.	Skupinový vodovod Prievidza		Prievidza	48519	48519	100,0
			Bojnice	4925	4925	100,0
			Opatovce n/Nitr.	1507	1507	100,0
			Ráztočno	1827	1827	100,0
			Chrenovec	1862	1862	100,0
			Veľká Čausa	469	469	100,0
			Malá Čausa	666	666	100,0
			Kľačno	1102	1102	100,0
			Nitrianske Pravno	3159	3159	100,0
			Poluvsie	583	583	100,0
			Koš	1179	1179	100,0
			Sebedražie	1757	1537	87,50
			Cígeľ	1221	1221	100,0
			Pravenec	1277	1277	100,0
			Kocúrany	501	450	89,8
			Nedožery-Brezany	2114	2114	100,0
				SPOLU		
2.	Skupinový vodovod Nováky		Nováky	4262	4262	100,0
			Zem. Kostoľany	1667	1667	100,0
			Nitrianske Rudno	1924	1924	100,0
			Kostolná Ves	466	466	100,0
			Div.Nová Ves	1762	1762	100,0
			Bystričany	1840	1840	100,0
			Oslany	2401	2401	100,0
			Kamenec p/Vt.	1820	1820	100,0
			Horná Ves	1480	1480	100,0
			Diviaky n. Nitricou	1765	1765	100,0
			Čereňany	1687	1687	100,0
				SPOLU		
3.	Skup.vod. Podhr.-Lehota p/Vt		Lehota p./Vt.	3927	3927	100,0
			Podhradie	317	317	100,0
				4244	4244	100,0
4.	Skup.vod. Hradec-M.Lehôtka		Hradec	701	695	99,1
			Malá Lehôtka	441	432	98,04125
				1142	1127	98,70
5.	Skup.vod. Kanianka-Malinová Tužina		Kanianka	4125	4125	100,0
			Malinová	895	895	100,0
			Lazany	1600	1600	100,0
			Tužina	1206	1206	100,0
				7826	7826	100,0

P.a.	Názov vodovodu	Prevádzkovateľ	Obec	Počet obyvateľov	Počet zásob. obyvateľov	% zásob. obyvateľov
6.	Handlová		Handlová	17664	17414	98,6
7.	Hor.Vestenice		Hor.Vestenice	623	623	100,0
8.	Nitr.Sučany		Nitr.Sučany	1221	1221	100,0
9.	Šútovce		Šútovce	408	408	100,0
10.	Radobica		Radobica	514	514	100,0
11.	Veľ.Lehôtka		Veľ.Lehôtka	879	879	100,0
12.	Dlžín		Dlžín	187	187	100,0
13.	Val.Belá		Val.Belá	2210	2177	98,50
14.	Nitrica		Nitrica	1237	1237	100,0
15.	Dol.Vestenice		Dol.Vestenice	2575	1210	47,00
16.	Temeš		Temeš	237	237	100
17.	Morovno		Morovno	317	317	100
18.	Nová Lehota		Nová Lehota	vid'.Ha	50	100
19.	Seč		Seč	386	386	100
20.	Nevidzany		Nevidzany	302	302	100
21.	Rud.Lehota		Rud.Lehota	732	732	100
22.	Liešťany		Liešťany	1236	1236	100
23.	Poruba		Poruba	1261	1261	100
24.	Baňa Cígeľ		Sebedražie	vid'.Seb.	220	12,80
25.	Gum.D.Vest.		Dol.Vestenice	vid'D.Vest.	1365	53,00
26.	ŠM N.Pravno		Chvojnica	254	65	25,60
27.	Čavoj		Čavoj	521	521	100,0
	SPOLU			32 661	32562	99,37
	SPOLU OKRES PRIEVIDZA			137380	137243	99,9

Tab. č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov okres Partizánske

P. č.	Názov vodovodu	Prevádzkovateľ	Spotrebiská	Počet obyvateľov	Počet zásob. obyvateľov	% zásob. obyvateľov
1.	Skupinový vodovod		Partizánske	23768	239768	100
			Pažiť	405	405	100
			Partizánske	2031	2031	100
			Kolačno	865	865	100
			Veľké Kršteňany	616	616	100
			Skačany	1361	1361	100
			Hradište	1019	1019	100
			Malé Uherce	702	702	100
			Malé Kršteňany	543	543	100
			Malé Bielice	vid' PE		
			Veľké Bielice	vid' PE		
			Navojovce	vid' PE		
	SPOLU			31310	31310	100
2.	Skup.vod.		Brodzany	808	808	100
	Brodzany - Chynorany		Krásno	506	506	100
			Nedanovce	632	632	100
			Chynorany	2705	2705	100
	SPOLU			4651	4651	100
3.	Ver.vodovod		Veľký Klíž	897	897	100
			Veľký Klíž	498	498	100
	SPOLU			1395	1395	100
4.	Skup.vod. Žabokr.		Žabokreky n.Nitrou	1654	1654	100
	Ostratice		Ostratice	853	853	100
	SPOLU			2507	2507	100
5.	Skup.vod .		Nadlice	633	633	100
	Topoľčany		Bošany	4145	4145	100
	SPOLU			4778	4778	100
6.	Vod.Klát.N.Ves		Klátová Nová Ves	1621	1270	78,30
7.			Livina	96	0	0
8.	Skup.vod. Uhrovec - Šišov		Livinské Opatovce	246	246	100
9.	Vod.Turčianky		Turčianky	151	151	100
	SPOLU			2114	1667	78,9
	SPOLU OKRES PARTIZÁNSKE			46893	46424	99,00

Tab. č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov (región)

P. č.	Názov vodovodu	Prevádzkovateľ	Obec	Počet obyvateľov	Počet zásob. obyvateľov	% zásob. obyvateľov
1.	SPOLU OKRES PRIEVIDZA			137380	137243	99,9
2.	SPOLU OKRES PARTIZÁNSKE			46893	46424	99,00
3.	SPOLU REGIÓN			184273	183667	99,70

Tab. č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch Zdroj údajov : Monitoring Okres Prievidza

P.č	Názov vodovodu	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho závadných		Závadnosť vzoriek					
							Fyz. chem.		Mikrob.		Biolog.	
					počet	%	abs	%	abs	%	abs	%
			PM	KM								
1.	Chvojnica		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Čavoj		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Dlžín		1	1	2	100	0	0	2	100	0	0
4.	Dolné Vestenice		1	1	1	50	0	0	1	50	0	0
5.	Horné Vestenice		0	2	2	100	0	0	2	100	0	0
6.	Liešťany		0	2	1	50	1	50	0	0	0	0
7.	Morovno		1	1	1	50	0	0	1	50	0	0
8.	Nevidzany		1	1	2	100	1	50	2	100	0	0
9.	Nitrianske Sučany		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Nitrica		0	2	1	50	0	0	1	50	0	0
11.	Poruba		1	1	1	50	0	0	1	50	0	0
12.	Seč		1	1	1	50	0	0	1	50	0	0
13.	Sk.v. Handlová		1	1	2	100	2	100	0	0	0	0
14.	Sk.v.Hradec-M.Lehôtka		0	2	1	50	1	50	0	0	0	0
15.	Sk.v.Lehota p.v – Podh.		0	4	2	50	1	25	1	25	0	0
16.	Sk.v.Nováky		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17.	Sk.v.Prievidza		2	1	2	66,6	2	66,6	2	66,6	0	0
18.	Sk.v. Tužina		0	1	1	100	0	0	1	100	0	0
19.	Šútovce		0	2	1	50	1	50	0	0	0	0
20.	Temeš		0	2	2	100	1	50	2	100	0	0
21.	Valaská Belá		1	3	1	25	0	0	1	25	0	0
22.	Vegum D.Vestenice		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
23.	Veľká Lehôtka		1	1	1	50	0	0	1	50	0	0
24.	Baňa Cígel' vlas.vod.		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
25.	S P O L U		14	31	25	55,56	12	26,67	19	42,22	0	0

PM - preverovací monitoring

KM - kontrolný monitoring

Tab. č.1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch Zdroj údajov : Monitoring Okres Partizánske

p.č.	Názov vodovodu	obec	Celkový počet vyšetř.vzoriek		Z toho nevyhov.		Nevyhovujúce vzorky					
							Fyz. a chem.		Mikr. a bio		Rádiol.	
							počet	%	abs.	%	abs.	%
1.	Sk.v. Brodz. – Chynor.		0	1	1	100	0	0	1	100	0	0
2.	Sk.v. Partizánske		1	1	1	50	1	50	1	50	0	0
3.	Klátová Nová Ves		1	0	1	100	0	0	1	100	0	4.
4.	Sk. v. Topoľčany		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Sk.v. Uhrovec- Šišov		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Sk.v. Veľký Klíž		1	3	2	50	0	0	2	50	0	0
7.	Sk.v. Žabokr. –Ostratice		1	3	2	50	1	25	2	50	0	0
8.	Turčianky		1	0	1	100	1	100	1	100	0	0
9.	S P O L U		6	12	7	38,9	3	16,67	7	38,9	0	0

Tab. č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch Zdroj údajov : Monitoring (región)

P.č	Názov vodovodu	Obec	Celkový počet vyšetřených vzoriek		Z toho závadných		Závadnosť vzoriek					
							Fyz. chem.		Mikr.a bio		Rádiol.	
							počet	%	abs	%	abs	%
			PM	KM								
1.	Okres Prievidza	PD	14	31	25	55,56	12	26,67	19	42,22	0	0
2.	Okres Partizánske	PE	6	12	7	38,9	3	16,67	7	38,89	0	0
3.	SPOLU		20	43	32	50,8	15	23,81	26	41,27	0	0

**Tab. č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch Zdroj údajov : ŠZD
Okres Prievidza**

P. č.	Názov vodovodu	Obec	Počet vzoriek	Nezachlór. Vzoriek		Z toho závadných		Závadnosť					
				abs.	%	počet	%	Fyz. chem.		Mikro.		Rádiol.	
								abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Chvojnica		2	2	100	2	100	0	0	2	100	0	0
2.	Čavoj		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Dlžín		2	1	50	1	50	0	0	1	50	0	0
4.	D.Vestenice		2	1	50	1	50	1	50	1	50	0	0
5.	H.Vestenice		2	1	50	1	50	0	0	1	50	0	0
6.	Liešťany		2	0	0	1	50	0	0	1	50	0	0
7.	Morovno		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Nevidzany		2	1	50	2	100	2	100	1	50	0	0
9.	Nitrica		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Poruba		2	1	50	1	50	0	0	1	50	0	0
11.	Seč		2	0	0	1	50	1	50	0	0	0	0
12.	Sk.v. Handlová		32	6	17,6	16	50	11	34,38	10	31,25	0	0
13.	Sk.v. Hradec-M.Mehôtka		5	2	40	2	40	1	20	2	40	0	0
14.	Sk.v. Lehota – Podhr.		9	2	22,2	4	44,44	2	22,22	3	33,3	0	0
15.	Sk.v. Nováky		54	6	11,1	9	16,67	2	3,7	7	12,96	0	0
16.	Sk.v. Prievidza		75	11	14,7	36	48	19	25,33	21	28	0	0
17.	Sk.v. Tužina		11	2	18,2	4	36,3	0	0	4	36,3	0	0
18.	Šútovce		2	1	50	2	100	2	100	0	0	0	0
09.	Temeš		2	1	50	2	100	1	50	1	50	0	0
20.	Valaská Belá		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21.	Vegum D.Vestenice		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22.	Veľká Lehôtka		3	1	33,3	2	66,6	1	33,3	2	66,6	0	0
23.	Nitr.Sučany		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.	S P O L U		221	39	17,6	87	39,37	44	19,91	58	26,24	0	0

**Tab. č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch Zdroj údajov : ŠZD
Okres Partizánske**

P. č.	Názov vodovodu	Obec	Počet vzoriek	Nezachlór. Vzoriek		Z toho závadných		Závadnosť					
				abs.	%	počet	%	Fyz. chem.		Mikro.		Biolog.	
								abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Sk.v. Brodz.-Chynorany.		14	3	21,4	4	28,5	0	0	4	28,5	0	0
3.	Sk.v. Partizánske		34	5	14,7	12	35,3	4	11,7	11	32,3	0	0
4.	Klátová Nová ves		4	1	25	3	75	1	25	2	50	0	0
5.	Sk.v. Topoľčany		6	2	33,3	2	33,3	0	0	2	33,3	0	0
6.	Sk.v.Veľký Klíž		9	2	22,2	2	22,2	0	0	2	22,2	0	0
7.	Sk.v. Žabokr. -Otrstice		4	2	50	2	50	0	0	2	50	0	0
8.	Turčianky		1	1	100	1	100	0	0	1	100	0	0
9.	Sk.v.Uhrovec - Šišov		1	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	S P O L U		73	17	23,3	26	35,6	5	6,8	24	32,8	0	0

Tab. č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch Zdroj údajov : ŠZD (Región)

P. č.	Názov vodovodu	Obec	Počet vzoriek	Nezachlór. Vzoriek		Z toho závadných		Závadnosť					
				abs.	%	počet	%	Fyz. chem.		Mikr a bio		Radiol.	
								abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Okres PDA		221	39	17,6	87	39,37	44	19,9	58	26,2	0	0
2.	Okres PE		73	17	23,2	26	35,6	5	6,85	24	32,9	0	0
3.	SPOLU		294	56	18,5	113	38,44	49	16,6	82	27,9	0	0

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

Okres	Druh epidémie	Obdobie trvania	Miesto (Obec/ Zariadenie)	Počet postihnutých (príp. dospelý/deti)	Zdroj vody VV/IZ	Príčiny	Nariadené opatrenia
	0	0	0	0	0	0	0

RÚVZ: Prievidza
Okres: Prievidza

Tab. č. 2.1 Prehľad prírodných kúpalsk za rok 2013

P.č.	Lokalita			Organiz./kapacita	rekreácia		sezóna			Zákaz kúpania	
	obec	lokalita	kúpalsko		typ	Vyhlasenie rozhodnutie KÚ	Neorganiz.	Dátum začiatku	Dátum ukončenia	Dátum vyhlásenia	Dátum ukončenia
1.	N.Rudno	VN N.Rudno	Vodná nádrž-pláž	ATC		nevyhlásená	áno	14.06.2013	01.09.2013		
2.	Prievidza	Plážové kúpalsko	jazero		3000	nevyhlásená	organizovaná				Mimo prevádzky

Tab. č. 2.2 Prehľad o kvalite prírodných kúpalsk

Obec	Vzorky			Ukazovatele				
	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
VN Nitrianske Rudno	5	5	100,00	49	10	1	2	10

RÚVZ: Prievidza
Okres: Prievidza

Tab. č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou
Okres Prievidza

P.č.	Obec	Dátum zahájenia prev.	Názov kúpaliska	Kapacita	Bazény	
					termálne počet	netermálne počet
1.	Handlová	16.01.2009	Krytá plav.	165	0	2
2.	Chalmová	23.03.2004	Chalmo. kúp	60	1	0
3.	Prievidza	27.05.2005	Plaváreň	75	0	1
4.	Bojnice	27.11.2007	Kaskáda hot.	10	0	1
5.	Nováky	22.05.2006	Nár. cent.VP	311	0	1
6.	Remata - Handlová	17.07.2006	Relax cent.	25	0	1
7.	Handlová	14.02.2006	RC Hutira	20	0	1
8.	Spolu			666	1	7

Tab. č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou
Okres Partizánske:

P.č.	Obec	Dátum zahájenia prev.	Názov kúpaliska	Kapacita	Bazény	
					termálne počet	netermálne počet
1.	Malé Bielice	09.01.2009	Kúpele	150	4	0
	SPOLU region			816	5	7

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

Obec	Vzorky		% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	Ukazovatele		
	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH				mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
okres Partizánske								
Kúpele Malé Bielice	49	13	26,53	588	19	18	0	1
okres Prievidza								
Hotel Kaskáda	12	1	8,33	144	1	1	0	0
bazén Hotel Remata	10	10	100,00	119	19	3	0	16
Plaváreň mesta Handlová	13	6	46,15	166	6	2	0	4
Relax club HUTIRA	12	9	75,00	152	12	8	0	4
Národné centrum vodného póla Nováky	15	5	33,3	175	8	7	0	1
Plaváreň Prievidza	15	3	20,00	170	5	5	0	0
Sumárne údaje za reg.	126	47	37,30	1514	70	44	0	26

Tab. č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou za rok 2013

Okres	Obec	Dátum		Prerušenia	Mimo prevádzky	Kapacita	Bazény		
		začatia sezóny	ukončenia sezóny				termálnych	netermálnych	spolu
okres Partizánske									
	DÚHA	31.05.2013	02.09.2013	nie	nie	1500	0	5	5
	Plaváreň Malé Bielice				áno	150	1		1
okres Prievidza									
	Čajka	08.06.2012	02.09.2012	nie	nie	4215	4	0	4
	Plážové kúpalisko	14.06.2013	02.09.2013	nie	nie	3600	0	4	4
	kúpalisko Chalmová	18.06.2013	02.09.2013	nie	nie	800	4	0	4
	Kúpalisko Remata	03.07.2013	02.09.2013	nie	nie	310	0	1	1
Sumárne údaje za región							9	10	19

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

Kraj									
Okres									
Názov kúpaliska	vyšetrené spolu	Vzorky		%	spolu vyšetrených	Ukazovatele			
		počet prekročených s MH	počet prekročených s MH			s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Prievidzi									
okres Partizánske									
DÚHA	24	1	4,17	286	2	1	0	1	1
Plaváreň Malé Bielice	0								
okres Prievidza									
Čajka	25	8	32,00	273	16	14	0	2	2
Plážové kúpalisko	15	6	40,00	177	6	0	0	6	6
kúpalisko Chalmová	22	5	22,73	261	7	7	0	0	0
Kúpalisko Remata	6	3	50,00	67	5	3	0	2	2
Sumárne údaje za reg.	92	23	25,00	1064	36	25	0	11	11

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	
Pda	Počet podnetov spolu:	1	0	0	3	0	0	0	0	0
	z toho: <i>opodstatnených</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>neopodstatnených</i>	1	0	0	3	0	0	0	0	0
Pe	Počet podnetov spolu:	0	0	0	2	0	1	0	0	0
	z toho: <i>opodstatnených</i>	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	<i>neopodstatnených</i>	0	0	0	2	2	0	0	0	0

Tab. č. 4

Štátny zdravotný dozor (preventívne aktivity)	počet	
	Súhlasné	Nesúhlasné
Záväzná stanoviská vydané podľa §13 ods.3 zákona č. 355/2007 Z.z.	239	0
k územnoplánovacím podkladom	9	0
k územným plánom a k návrhom na územné konanie	112	0
návrhom na kolaudáciu stavieb a zmenu užívania stavieb	103	0
návrhom na určenie osobitého režimu území	3	0
návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou	1	0
Rozhodnutia podľa § 13 ods. 4 zák.č. 355/2007 Z.z.	325	0
na uvedenie priestorov do prevádzky	321	0
o návrhoch na vodárenskú úpravu pitnej vody vrátane chemických látok používaných pri úprave pitnej vody	0	0
o návrhoch na nakladanie s nebezpečnými odpadmi a na prevádzkovanie zariadení na zneškodňovanie nebezpečných odpadov	0	0
o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória, na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych	1	0
o návrhoch na schválenie alebo zmenu prevádzkového poriadku	3	0
Osvedčenia odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností podľa zákona č. 355/2007 Z.z.	3	0
Osvedčenia odbornej spôsobilosti na prevádzkovanie pohrebiska a na prevádzkovanie pohrebnej služby podľa zák. č.355/2007 Z.z.	0	0

Záväzná stanoviská spolu: 242

Rozhodnutia spolu: 325

Osvedčenia o odbornej spôsobilosti spolu: 3

Tab. č. 5

Štátny zdravotný dozor	Počet	
Počet podaní	705	
Počet zariadení ŠZD	1083	
Počet kontrol ukončených záznamom	753	
Počet nariadených opatrení	1	
Šetrenie sťažností a podnetov	15	
Odborné stanoviská (expertízy)	456 (239 – záv. stan. 217 -iné stan.)	
Počet odobraných vzoriek	Pitná voda	374(vodovody) 51(studne)
	Voda na kúpanie	125
	Stery	0
	Biologický materiál	0
	iné	0
Účasť na komisiách	26	

Tab. č. 5.1 Prehľad ubytovacích zariadení rok 2013

Okres	DRUH UBYTOVACIEHO ZARIADENIA																	
	Hotel		Motel		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
Prievidza	16	1067	2	53	41	717	4	202	3	352	3	66	24	154	10	346	103	2957
Partizánske	3	210	0	0	6	92	1	8	0	0	0	0	3	15	0	0	13	325
Spolu	19	1277	2	53	47	809	5	210	3	352	3	66	27	169	10	346	116	3282

Tab. č. 5.2 Prehľad zariadení starostlivosti o ľudské telo rok 2013

Okresy	Druh zariadenia											Spolu			
	Kader- níctva	Holičstvá	Kozme- tíky	Pedikúra	Nechtový dizajn, manikúry	Solária	Tetovacie salóny	Klasické masáže	Erotické masážne salóny	Sauny	Piercing		Myosí- mulácie	Nastrel'ov. náušník	Wellness
Prievidza	200	3	146	38	71	40	16	66	7	15	1	0	1	6	610
Partizánske	76	2	55	39	48	14	7	21	0	5	1	0	1	1	270
Spolu	276	5	201	77	119	54	23	87	7	20	2	0	2	7	880

Tab. č. 5.3 Prehľad zariadení sociálnej služby v spádovom území RÚVZ v roku 2013

Okres	Druh zariadenia							Spolu
	Zariadenia na zabezpečenie nevyhnutných podmienok na uspokojovanie základných životných potrieb	Zariadenia na podporu rodiny s deťmi	Zariadenia na riešenie nepriaznivej sociálnej situácie z dôvodu ťažkého zdravotného postihnutia, nepriaznivého zdravotného stavu alebo z dôvodu dovŕšenia dôchodkového veku	Zariadenia s použitím telekomunikačných technológií	Zariadenia poskytujúce podporné služby	Iné zariadenia	Spolu	
Prievidza	8	3	12	0	0	0	23	
Partizánske	3	1	5	0	0	0	9	
Spolu	11	4	17	0	0	0	32	

Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií v roku 2013

Okres	Počet prevádzkovaných pohrebných služieb	Počet chladiacich zariadení s kapacitou	Počet ohrebných vozidiel	Počet obrebných vozidiel		Vozidlo len pre miestnu prepravu	Počet krematórií	Počet chladiacich zariadení s kapacitou	Počet mrziacich zariadení s kapacitou
				Vyrobené pohrebné vozidlo	Upravené pohrebné vozidlo				
PD	10	14/30	3	7	0	0	0	0	
PE	3	3/10	1	2	0	0	0	0	
Spolu	13	16/40	4	9	0	0	0	0	

Tab. č. 6

Sankčné opatrenia	Počet	V sume
Priestupkové konanie	0	
Zákaz činnosti	0	
Zákaz prevádzky	0	
Náhrada nákladov	0	
Výkon rozhodnutia	0	
Blokové konanie	2	100 euro
Pokuty	1	165 euro

Tab. č. 7

Personálne obsadenie odboru hygieny životného prostredia							
Lekári	VŠ		DAHE	AHE	SŠ		S p o l u
	zdrav.	iní			zdrav.	ostatní	
0	1	1	1	1	-	-	4

VŠ zdrav. – zdravotnícki pracovníci s vysokoškolským vzdelaním v odbore verejné zdravotníctvo (Mgr. Bc.)

VŠ iní – iní zdravotnícki pracovníci a iní odborní pracovníci v zdravotníctve s vysokoškolským vzdelaním

DAHE – diplomovaní asistenti hygieny a epidemiológie

AHE – asistenti hygieny a epidemiológie

SŠ zdrav. – zdravotné sestry

SŠ ostatní – iní odborní pracovníci v zdravotníctve so stredoškolským vzdelaním

**HYGIENA VÝŽIVY, BEZPEČNOSTI POTRAVÍN
A KOZMETICKÝCH VÝROBKOV**

**Výročná správa Oddelenie hygieny výživy,
bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov
RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach za rok 2013**

I HYGIENA VÝŽIVY

1. Personálne obsadenie oddelenia hygieny výživy

Mgr. Darina Paulíková, vedúca oddelenia hygieny výživy,

Mgr. Petra Fábryová, samostatný radca

Ing. Lenka Keratová, samostatný radca

Bc. Mária Kriváneková, radca

Bc. Katarína Pračková, radca

2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov

V roku 2013 sa pracovníci oddelenia hygieny výživy zúčastnili vzdelávacích akcií, týkajúcich sa problematiky hygieny výživy. Vzdelávacie akcie boli organizované v rámci externého ale i interného vzdelávania a to systémom odborných seminárov, školení a porád.

Všetci pracovníci oddelenia hygieny výživy sa zúčastňovali vzdelávacích modulov v rámci projektu „*Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR*“.

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčast. zamestnancov
„Problematika odpadu zo zariadení spoločného stravovania“	Pracovný seminár	3.4.2013	Bratislava	ÚVZ SR Bratislava	1
„Bezpečnosť potravín a spotrebiteľ“	Pracovný seminár	4.4.2013	Bratislava	ÚVZ SR Bratislava	2
Celoslovenská pracovná porada v hygiene výživy	pracovná porada	29.5.-30.5.2013	Terchová – Vrátna	ÚVZSR Bratislava	1
„ŠZD nad kozmetickými výrobkami“	Pracovný seminár	26.6.2013	RÚVZ Žilina	ÚVZ SR Bratislava	2

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčast. zamestnancov
Pracovná porada zamestnancov vykonávajúcich ŠZD nad kozmetickými výrobkami	Pracovná porada	9.4.-10.4.2013	Oščadnica	ÚVZ SR Bratislava	1
„Zabezpečenie výkonu ŠZD a kontroly fajčenia“	Metodický seminár	7.8.2013	RÚVZ Trenčín	ÚVZ SR Bratislava	2
Celoslovenská pracovná porada v hygiene výživy	Pracovná porada	27.11.-28.11.2013	Košice	ÚVZ SR Bratislava	1

Odborní zamestnanci pripravili prednášky:

Mgr. Darina Paulíková:

1. „Výsledky mimoriadnej kontroly zameranej na dodržiavanie hygienických požiadaviek v „ázijských“ reštauráciách v našom regióne“. Prednáška bola prezentovaná na vedecko – pracovnej schôdzi Spolku lekárov a RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach.
2. „Hygiena v podnikateľskej praxi – zariadenia spoločného stravovania“ - prednáška v rámci praktickej výučby žiakov v potravinárskom odbore na Strednej odbornej škole.
3. „Spoločné stravovanie jeho plusy a mínusy“ – prednáška prezentovaná poslucháčom Univerzity tretieho veku, Žilinská univerzita Žilina, pobočka Prievidza.

Aktivity v médiách:

Mgr. Darina Paulíková: 1 vstup v Slovenskom rozhlase - „Význam rýb vo výžive ľudí“.

Iné odborné činnosti:

Konzultačná a poradenská činnosť: Zamestnanci oddelenia hygieny výživy poskytli 135 konzultácií v preventívnom štátnom zdravotnom dozore a 835-krát poradenskú činnosť občanom a podnikateľom, ktoré sa v podstatnej miere týkali zákonných požiadaviek na zriaďovanie a prevádzku potravinárskych zariadení, odbornej spôsobilosti, vypracovania prevádzkových poriadkov a laboratórnych analýz.

Členstvo v skúšobnej komisii – Tri pracovníčky oddelenia hygieny výživy boli členkami skúšobnej komisie pre vydávanie osvedčení odbornej spôsobilosti pre výkon práce v potravinárstve. Preskúšaných bolo spolu 431 osôb. Po preskúšaní komisiou bolo vydaných spolu 423 osvedčení, z toho 420 osvedčení o odbornej spôsobilosti pre epidemiologicky závažné činnosti pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín.

V poradni správnej výživy bolo vyšetrených 80 respondentov, ktorí boli zaradení do úlohy sledovania výživového stavu obyvateľstva. Respondenti boli informovaní o výsledkoch spracovaných dotazníkov a konzumovanej 1- dňovej stravy. Boli im tiež doporučené úpravy v stravovacích návykoch.

3. Rozbor činnosti

3.1 Štátny zdravotný dozor

RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach - oddelenie hygieny výživy zabezpečuje štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín v okrese Prievidza a v okrese Partizánske.

3.1.1 Posudková činnosť

Na úseku posudkovej činnosti podľa §13 zákona č. 355/2007 Z.z. bolo oddelením hygieny výživy Regionálneho úradu verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach posúdených 387 návrhov pre rozhodovaciu činnosť, posúdených bolo 387 návrhov na uvedenie priestorov do prevádzky, z toho najväčší počet tvorili zariadenia spoločného stravovania (263 návrhov) a predaj potravín (83 návrhov). Záväzných stanovísk bolo vydaných 29, z toho 15 k územnému konaniu a 14 ku kolaudačnému konaniu. Prerušení konania bolo vydaných 5 a zastavení konania 8. V roku 2013 bolo vydané 1 nesúhlasné rozhodnutie na prevádzkovanie priestorov na predaj potravín, z dôvodu, že predajňa nemala zabezpečený prívod tečúcej teplej a studenej pitnej vody, čím neboli splnené legislatívne požiadavky. Odvolanie voči nesúhlasnému rozhodnutiu ani voči ostatným rozhodnutiam nebolo podané.

V roku 2013 nepribudli potravinárske zariadenia väčšieho významu. Vo väčšine prípadov dochádzalo k zmenám prevádzkovateľov existujúcich zariadení, menil sa sortiment alebo druh činnosti.

3.1.2 Kontrolná činnosť

V roku 2013 na oddelení hygieny výživy bolo evidovaných 2649 zariadení, v ktorých sa manipulovalo s potravinami, kozmetickými výrobkami alebo predmetmi prichádzajúcimi do styku s potravinami. V nich zamestnanci oddelenia hygieny výživy vykonali spolu 883 kontrol, z toho 602 kontrol v zariadeniach spoločného stravovania a 281 kontrol v iných potravinárskych prevádzkach. V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru podľa zákona č. 355/2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia bolo vykonaných 519 kontrol. Kontrolná činnosť v rámci štátneho zdravotného dozoru bola zameraná hlavne na dodržiavanie zásad hygieny a právnych predpisov v zariadeniach poskytujúcich stravovanie a rýchle občerstvenie.

Počet zariadení uzavretého systému stravovania evidovaných oddelením HV je 174. Počet sa oproti roku 2012 v podstate nezmenil. V otvorenom systéme stravovania počet vyvarujúcich zariadení klesol z 330 na 324. Zvýšil sa počet nevyvarujúcich zariadení z 577 na 596. Zvýšil sa počet zariadení s predajom občerstvenia (bufety, sezónne zariadenia) zo 148 na 169.

V regióne sú prevádzkované 2 výrobné kozmetických výrobkov a to VÚP a.s. Prievidza - vyrába masážne a lubrikačné gély ako aj ochranné pracovné krémy na ruky a Výrobňa Polychem Sebedražie - vyrába masážne a sonografické gély. Výrobne vyrábajú nepravidelne, podľa požiadaviek trhu a poskytujú výrobné kapacity aj na požiadanie iných firiem na malolitrážnu výrobu kozmetických výrobkov. Obe prevádzky majú zavedené výrobné postupy v súlade so zásadami správnej výrobnéj praxe.

V roku 2013 bolo vykonaných 310 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona NR SR č. 377/2004 o ochrane nefajčiarov. Kontroly boli vykonané v zariadeniach spoločného stravovania a v obchodných centrách. Porušenie zákona o ochrane nefajčiarov nebolo zistené.

Oddelenie HV šetrilo 39 podnetov na prešetrenie sťažností, z toho 10 podnetov bolo anonymných. 11 podnetov bolo posúdených ako opodstatnené, 20 podnetov ako neopodstatnené a 8 podnetov bolo odstúpených (z toho 3 podnety boli odstúpené na riešenie RVPS Prievidza, 2 podnety na riešenie RUVZ Trenčín, 2 podnety na riešenie OcÚ, 1 podnet na riešenie Okresnej prokuratúry Partizánske).

V 9 opodstatnených prípadoch boli následne uložené blokové pokuty v celkovej sume 302,- € a v 2 prípadoch sankcie podľa zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. v sume 1000,-€ a 300,-€. Najčastejším predmetom šetrenia podnetov bolo nedodržovanie prevádzkovej hygieny, nevyhovujúca kvalita podávaných pokrmov, obťažovanie hlukom.

3.2 Úradná kontrola

Úradná kontrola potravín bola zabezpečovaná v zmysle viacročného národného plánu pre úradnú kontrolu potravín v SR a podľa kompetencie § 23 ods. 2 zákona NR SR č. 152/1995

Z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov. Okrem činností realizovaných podľa plánu kontrol a plánu odberu vzoriek boli plnené i mimoriadne úlohy MZ SR a ÚVZ SR a mimoriadne kontroly potravín nahlásených v rámci RASFF. Kontroly boli zamerané na hygienu prevádzky, osobnú hygienu, odbornú a zdravotnú spôsobilosť zamestnancov, overovanie pôvodu potravín, skladovanie a manipuláciu s potravinami, manipuláciu s odpadom a jeho kategorizačným zaradením, vzdelávanie zamestnancov, dodržiavanie zásad SVP, HACCP. V rámci výkonu úradnej kontroly potravín bolo pracovníkmi oddelenia HV vykonaných celkovo 364 kontrol. Kontrolami bolo zistených spolu 35 potravinárskych podnikov s nevyhovujúcimi výsledkami.

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

Úradné kontroly boli zamerané na kontrolu výroby a manipulácie s nebalenou zmrzlinou, minerálnymi a pramenitými vodami pre dojčatá, potravinami na osobitné výživové účely, výživovými doplnkami, prídavnými látkami, arómami.

Úradná kontrola podľa zákona NR SR č. 152/1995 Z.z. o potravinách sa vykonáva v 91 prevádzkach. Z toho je 43 prevádzok, kde sa vykonáva výroba a predaj nebalenej zmrzliny, 42 špecializovaných predajní, 4 špecializované sklady výživových doplnkov, 1 výrobnia potravín na osobitné výživové účely (výroba bezlepkových potravín), 1 výrobnia výživových doplnkov. Počas kontrol boli zistené nedostatky v dodržiavaní osobnej hygieny pracovníkov.

Frekvencia a typy nezhôd:

- v hygiene prevádzky 0
- v osobnej hygiene 1
- v odbornej spôsobilosti 0
- v zdravotnej spôsobilosti 0
- 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 SVP, HACCP 0

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

V roku 2013 bolo oddelením hygieny výživy evidovaných 1389 zariadení spoločného stravovania. Z toho bolo 174 zariadení spoločného stravovania uzavretého typu a 1215 zariadení spoločného stravovania otvoreného typu. Vykonaných bolo celkovo 690 kontrol, z toho 48 kontrol v zariadeniach spoločného stravovania uzavretého typu a 642 kontrol v zariadeniach spoločného stravovania otvoreného typu. Najčastejšie boli zistené nezhody v skladovaní surovín a potravín (skladovanie vzájomne nezlúčiteľných druhov potravín), prevádzkovej hygieny, odbornej a zdravotnej spôsobilosti zamestnancov (neplatné alebo chýbajúce osvedčenia a zdravotné preukazy).

V ZSS boli zistené nasledujúce počty nezhôd:

- v dodržiavaní zásad SVP, HACCP 5
- v priebežnom vzdelávaní zamestnancov 0
- v hygiene prevádzky 14
- v osobnej hygiene 3
- v odbornej spôsobilosti 12
- v zdravotnej spôsobilosti 5
- v overovaní pôvodu potravín 5
- v skladovaní potravín 16
- v manipulácii s potravinami 6
- v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením 1

V rámci úradnej kontroly nad materiálmi a predmetmi určenými na styk s potravinami bolo vykonaných 10 kontrol. Nedostatky nebol zistené.

V náväznosti na hlásenie systémom RAPID ALERT zamestnanci RÚVZ šetrili výskyt zdravotne škodlivého predmetu prichádzajúceho do styku s potravinami „Hnček keramický – kubek keramiczny“ .

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

V roku 2013 bolo vykonaných spolu 18 auditov, z toho 2 audity v ZSS uzavretého typu, 14 auditov v ZSS otvoreného typu a 1 audit v prevádzke na výrobu papierových a kartónových obalov. Celkovo bolo zistených 44 nezhôd. Najčastejšie nezhody boli napr.: kontrolovaná organizácia nemá v popise výrobkov uvedené rizikové zložky, nemá v rámci sanitačného programu vypracovaný plán rozmiestnenia budov a zariadení, nemá vypracovaný metrologický program, nevykonáva evidenciu školení zamestnancov a nevykonáva evidenciu sanitácie.

3.3 Zdravotná neškodnosť potravín

3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín

V rámci výkonu úradnej kontroly potravín a štátneho zdravotného dozoru pracovníci oddelenia hygieny výživy RÚVZ Prievidza odobrali na laboratórnu analýzu 535 vzoriek potravín, 21 vzoriek pitnej vody a 139 sterov z prostredia na posúdenie zdravotnej nezávadnosti. Mikrobiologicky vyšetrených bolo 468 vzoriek potravín, z nich bolo nevyhovujúcich 21 vzoriek t.j. 4,5 %. Zo 139 odobratých sterov boli 3 posúdené ako

nevyhovujúce, t.j. 2,2%. Nezhoda s požadovanými mikrobiologickými kritériami bola podľa jednotlivých skupín komodít nasledovne:

- **lahôdkárske výrobky** - celkovo odobratých a vyšetrených 18 vzoriek, 2 vzorky vyhoveli (2 x kvasinky, 1x E.coli)
- **cukrárske výrobky** – celkovo vyšetrených 78 vzoriek, počet nevyhovujúcich z hľadiska mikrobiologických ukazovateľov 1 (1 x kvasinky)
- **zmrzlina** – celkovo vyšetrených 112 vzoriek, nezhoda so stanovenými kritériami v 6 prípadoch (4 x kvasinky, 1x plesne, 3 x koliformné baktérie)
- **minerálne vody, pramenité vody a balené pitné vody** – celkovo vyšetrených 7 vzoriek, z hľadiska mikrobiologických ukazovateľov neboli zistené nezhody
- **výživové doplnky** – celkovo 6 vzoriek, z hľadiska mikrobiologických ukazovateľov neboli zistené nezhody
- **detská a dojčenská výživa** – celkovo 17 vzoriek, z hľadiska mikrobiologických ukazovateľov neboli zistené nezhody
- **hotové pokrmy** - celkovo odobratých 130 vzoriek, nezhoda s mikrobiologickými požiadavkami nebola zistená.
- **pokrmy rýchleho občerstvenia** – celkovo odobratých 73 vzoriek, nezhoda s mikrobiologickými požiadavkami v 11 vzorkách (8 x prítomnosť koliformných baktérii, 5x kvasinky, 1 x Salmonella spp.).

V 2 odobratých vzorkách pokrmov a surovín bola laboratórnou analýzou zistená prítomnosť mikroorganizmu Salmonella spp. (1x surové mäso, 1 x pokrm rýchleho občerstvenia). Epidemiologická odozva v populácii obyvateľov nebola zistená. Boli vykonané opatrenia a skontrolované ich plnenie aj s odberom vzoriek.

Kontrola označovania sa vykonávala u všetkých odobratých vzoriek potravín pre dojčatá a malé deti, u potravín na osobitné výživové účely, u biopotravín, hydínového mäsa a vajec, u výživových doplnkov. Nezhody z hľadiska označovania boli zistené u 5 výživových doplnkov. Zistené bolo nepovolené prisudzovanie schopnosti prevencie a liečby ľudských chorôb výživovým doplnkom, ktoré boli uvedené na obale výrobkov, v prezentácii a reklame na webovej stránke v rámci internetového predaja. Na nedostatky boli predajcovia a prevádzkovatelia webových stránok upozornení a bolo im dané opatrenie zosúladiť označenie výživových doplnkov s platnou legislatívou. Následnými kontrolami bolo zistené odstránenie nedostatkov.

3.3.2 Chemické hodnotenie potravín

Na sledovanie obsahu kontaminujúcich a prídavných látok bolo odobratých a vyšetrených 102 vzoriek potravín a 4 vzorky predmetov bežného užívania. Všetky chemicky vyšetované vzorky vyhoveli kritériám. Vzorky na chemické ukazovatele boli vyšetované v laboratóriách RÚVZ v Trenčíne alebo v určených referenčných laboratóriách podľa viacročného plánu úradných kontrol. Vzorky potravín boli vyšetované na:

- Kontaminujúce látky Pb, Cd, Hg - sledované boli v detskej a dojčenskej výžive, vo výživových doplnkoch, v prídavnej látke (sladidlo), bylinných čajoch, v balených minerálnych vodách a pramenitých vodách, v materiáloch a predmetoch prichádzajúcich do styku s potravinami, pričom bolo vyšetrených 16 vzoriek na jednotlivé ukazovatele.
- Kontaminanty As, Cu, Ni, Ba, Sb, Se, Mn boli vyšetrené v 6 vzorkách balených pitných vôd.
- Prítomnosť dusičnanov a dusitanov bola sledovaná v 5 vzorkách detskej a dojčenskej výživy a v 6 vzorkách pramenitých vôd a balených pitných vôd.

- *Mykotoxíny (patulín, aflatoxín B1, aflatoxín M, ochratoxín A, deoxynivalenol, zearalenon a fumonizíny)*. Na prítomnosť mykotoxínov bolo odobratých a vyšetrených 10 vzoriek detskej a dojčenskej výživy.
- Na stanovenie obsahu reziduí pesticídov v potravinách bola vyšetrená 1 vzorka detskej a dojčenskej výživy
- Akrylamid. Na obsah akrylamidu boli vyšetrené 2 vzorky detskej výživy (hodnota: nedokázané)
- Probiotiká. Odobraté a vyšetrené boli 2 vzorky výživových doplnkov (hodnoty: 1. vzorka: Bifidobacterium $6,1 \cdot 10^9$ KTJ/g
2. vzorka: Enterococcus $2,5 \cdot 10^5$ KTJ/g, Lactobacillus $2,3 \cdot 10^7$ KTJ/g, Bifidobacterium $6,1 \cdot 10^9$ KTJ/g)
- Benzo(a)pyrén bol vyšetrený v 1 vzorke detskej výživy (hodnota: ND, LOD = 0,005)
- Z prídavných látok bola sledovaná prítomnosť:
Syntetické farbivá (azo farbivá) – 1 vzorka bylinného čaju, 5 vzoriek výživových doplnkov, 15 vzoriek cukrárskych výrobkov, 9 zmrzlín, 2 nealkoholické nápoje.
Sladidlá – 6 vzoriek výživových doplnkov, 6 vzoriek cukrárskych výrobkov
Konzervačné látky (k. sorbová, k. benzoová) – 1 bylinný čaj, 5 vzoriek výživových doplnkov, 8 vzoriek lahôdkárskych výrobkov, 7 vzoriek cukrárskych výrobkov,
- Na obsah KI a KIO₃ bolo vyšetrených 24 vzoriek kuchynskej soli
- Množstvo NaCl v pokrmoch čerstvo pripravených tepelne opracovaných bolo vyšetrené v 2 vzorkách hotových pokrmov zo ZSS,
- Kumarín bol sledovaný v 1 vzorke detskej výživy (hodnota: ND=1,00)
- Glutén bol sledovaný v 2 vzorkách potravín na osobitné výživové účely. Zistená hodnota gluténu vo vzorke „JORDANS, Kokosové kolieska“ bola ND, LOD 4,9 a LOQ 5,3 a vo vzorke „JORDANS, Karobové kolieska“ bola hodnota: ND, LOD 4,9 a LOQ 5,3
Potraviny ošetrované ionizačným žiarením – odobratá a laboratórne vyšetrená bola 1 vzorka potraviny rastlinného pôvodu „CBA arašidy lúpané, pražené, solené“. Vzorka nevykazovala vlastnosti potraviny ošetrenej ionizačným žiarením.

V rámci kontroly materiálov a predmetov určených na styk s potravinami boli odobraté a chemicky vyšetrené 4 vzorky.

3.4 Turistická sezóna

3.4.1 Letná turistická sezóna

Na území okresov Prievidza a Partizánske je v letnej sezóne 6 stredísk cestovného ruchu, kde je zabezpečovaný zvýšený hygienický dozor – stredisko cestovného ruchu v Bojniciach, Plážové kúpalisko v Prievidzi, priehrada v Nitrianskom Rudne, Kúpele Chalmová, Kúpalisko Delfín v Novákoch, Kúpalisko DÚHA v Partizánskom. V týchto strediskách sú prevádzkované sezónne zariadenia.

V roku 2013 bol daný súhlasný posudok na uvedenie do prevádzky 9 sezónnych stánkov na výrobu a predaj zmrzliny, 34 sezónnych zariadení na prípravu a predaj rýchleho občerstvenia, 2 vyvarujúceho reštauračného zariadenia a 2 nevyvarujúcich reštauračných zariadení v strediskách cestovného ruchu.

Pracovníci oddelenia hygieny výživy vykonali v strediskách cestovného ruchu 62 kontrol a odobrali 66 vzoriek potravín (zmrzlina, rýchle občerstvenie a hotové pokrmy) na posúdenie zdravotnej nezávadnosti.

Pri kontrolách prevádzok cestovného ruchu boli zistené nezhody v manipulácii s potravinami a v skladovaní potravín a v dodržiavaní osobnej hygieny. Za zistené nedostatky

boli uložené 3 blokové pokuty v celkovej sume 76,- €. Počas letnej turistickej sezóny 2013 nebol zaznamenaný epidemický výskyt alimentárnych ochorení v sledovaných oblastiach cestovného ruchu kde vykonávajú dozor pracovníci RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach.

3.4.2 Zimná turistická sezóna

Zimné strediská cestovného ruchu sú vo Fačkovskom sedle pod Kľakom a v stredisku Remata pri Handlovej. Reštauračné stravovacie služby sú poskytované v 2 reštauračných zariadeniach a v 3 stánkoch s rýchlym občerstvením. V okrese sú ešte 2 menšie strediská okolo lyžiarskych vlekov, ktoré však majú skôr lokálny význam. Uvedené strediská majú zabezpečené zásobovanie pitnou vodou z vlastného zdroja. Kvalita vody je kontrolovaná a vážnejšie problémy neboli zaznamenané. V roku 2013 boli vykonané 3 kontroly. Odobraté boli 3 vzorky hotových pokrmov a 2 vzorky vody. Pri kontrolách neboli zistené nedostatky. Počas zimnej turistickej sezóny 2013 nebol zaznamenaný epidemický výskyt alimentárnych ochorení v sledovaných oblastiach CR.

3.5 Hromadné akcie

Trhové hromadné akcie sú organizované mestskými úradmi v Prievidzi, Handlovej, Novákoch, Bojniciach a v Bošanoch.

V roku 2013 bolo v okrese Prievidza a v okrese Partizánske organizovaných 11 hromadných akcií, a to:

- „Veľkonočné trhy 2013“, Prievidza
- „Príležitostný trh“ Bojnice – predaj občerstvenia, ľudovomeleckých výrobkov
- „Prievidzské mestské dni 2013“, Prievidza
- „Urbanský jarmok 2013“, Handlová
- „Bošiansky jarmok“, Bošany
- „Letná pauza 2013“, hudobný festival, Prievidza
- „Banický jarmok“, Handlová
- „Banický jarmok“, Prievidza
- „Katarínsky jarmok“, Handlová
- „Novácky jarmok“, Nováky
- „Predvianočné trhy 2013“, Prievidza

Pred začatím každej hromadnej akcie organizátor podal oznámenie na RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach o organizovaní akcie. Prevádzkovatelia stánkov na ambulantly predaj potravín mali na prevádzkovanie súhlasný posudok orgánu verejného zdravotníctva z miesta trvalého bydliska prevádzkovateľa.

V roku 2013 RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach schválil 41 stánkov na ambulantly predaj rýchleho občerstvenia a potravín. Počas trhových akcií poriadaných v okrese Prievidza a v okrese Partizánske bolo vykonaných 31 kontrol v stánkoch na ambulantly predaj pokrmov a potravín. V 5 stánkoch na ambulantly predaj občerstvenia boli kontrolami zistené nedostatky. Zistené nedostatky sa týkali nedodržovania prevádzkovej hygieny, nedodržovanie podmienok skladovania potravín a nepredloženia dokladov odbornej spôsobilosti zamestnancov. Odobratých a laboratórne vyšetrených bolo 7 vzoriek rýchleho občerstvenia. Všetky vzorky vyhoveli požiadavkám zdravotnej nezávadnosti. Za nedostatky bolo uložených 5 blokových pokút, celková suma blokových pokút bola 152,-€).

4. Sankčné opatrenia

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

Podľa § 55 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z.z. bolo vydané 1 opatrenie – uzatvorenie časti prevádzky. Vydaný bol 1 pokyn na vykonanie opatrení na zníženie hladiny hluku.

Za zistené závažné porušenia hygienických požiadaviek bolo uložených v zmysle § 57 zákona č. 355/2007 Z.z. 7 sankcií spolu v sume 2495,-€. Sankcie boli uložené za prevádzkovanie zariadenia bez súhlasu orgánu na ochranu zdravia, za nedostatky v manipulácii s potravinami, nedostatky v skladovaní potravín a za nevyhovujúcu prevádzkovú hygienu.

Podľa § 56 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z.z. v súčinnosti so zákonom č. 372/1990 Zb. bolo udelených 38 blokových pokút v sume 1468,- €.

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

Vydané bolo 1 opatrenia na stiahnutie závadných výrobkov podľa § 19 zákona č. 152/1995 Z.z.

Za porušenie ustanovení zákona č. 152/1995 Z.z. o potravinách (klamlivé označenie výrobku) bola uložená pokuta v sume 150,-€ podľa § 28 zákona č. 152/1995 Z.z. o potravinách.

Podľa § 29 zákona č. 152/95 Z.z. o potravinách v súčinnosti so zákonom č. 372/1990 Zb. bolo udelených 32 blokových pokút v sume 1523,- €

Uplatnených bolo 5 náhrad nákladov v sume 331,80 € podľa § 20 ods. 4 zákona č. 152/1995 Z.z. o potravinách.

Voči rozhodnutiu o pokute, opatreniu, zákazu činnosti, prevádzky a úhrade nákladov nebolo podané odvolanie.

5. Epidemický výskyt alimentárnych ochorení

V roku 2013 sa nevyskytli alimentárne ochorenia prebiehajúce v epidémiách, na šetrení ktorých sa podieľalo oddelenie hygieny výživy.

6. Poradne správnej výživy

V poradni správnej výživy bolo vyšetrených 80 respondentov, ktorí boli zahrnutí do projektu sledovania výživového stavu vybraných vekových skupín dospelaj populácie ľahko pracujúcich.

Pretože na oddelení hygieny výživy nepracuje lekár, v poradni zdravia poradenskú službu vykonáva lekár oddelenia výchovy ku zdraviu RÚVZ Prievidza.

7. Projekty, mimoriadne úlohy

Oddelenie hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických prostriedkov RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach plnilo v roku 2013 tieto programy a projekty vyhlásené ÚVZ SR:

Úloha číslo 3.1 - Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeléj populácie

Úloha bola splnená. V rámci danej úlohy bolo v roku 2013 vyšetrených 80 respondentov v určenom vekovom zastúpení ľahko pracujúcich mužov a žien. U vybraných respondentov bol vyhodnotený stav výživy, vykonané boli klinicko - somatické merania a biochemické vyšetrenia. Súčasne bola vykonávaná intervencia zameraná na zlepšenie stravovacích návykov klientov.

Úloha číslo 3.2 - Monitoring jodidácie kuchynskej soli

Úloha zameraná na kontrolu obsahu jódu v kuchynskej soli bola pracovníkmi oddelenia splnená podľa harmonogramu v stanovenom rozsahu. Na laboratórne vyšetrenie bolo odobratých 24 vzoriek soli z distribučnej siete okresov Prievidza a Partizánske. Všetky vyšetované vzorky vyhovelí požiadavkám Potravinového kódexu SR. V rámci plnenia tejto úlohy boli odobraté 2 vzorky hotovej stravy na vyšetrenie obsahu kuchynskej soli.

Úloha číslo 3.4 - Bezpečnosť výrobkov určených pre deti

Úloha bola splnená podľa harmonogramu.

Úloha číslo 3.5 - Bezpečnosť papierových a kartónových obalových materiálov

Úloha bola splnená. Odobraté boli 2 vzorky papierových obalov a 2 vzorky potravín balených v papierových a kartónových obaloch. Vykonané boli 3 úradné kontroly obalových materiálov bez odberu vzoriek. Bol vykonaný 1 audit u výrobcu materiálov a predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami.

Úloha číslo 3.6 - Monitoring spotreby vybraných prídavných látok v potravinách

Úloha bola splnená. Vykonaný bol zber údajov o spotrebe vybraných prídavných látok v potravinách u dospeléj populácie. Údaje boli získané formou dotazníkov od 20 respondentov v určenom vekovom zastúpení mužov a žien. Odobraté boli 2 vzorky nealkoholických nápojov na vyšetrenie prítomnosti syntetických farbív.

Úloha číslo 3.7 - Monitoring bisfenolu A v materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami

RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach podľa harmonogramu nemal v roku 2013 plánovaný odber vzoriek.

Úloha číslo 3.8 Výživa a nutričný stav dôchodcov v domovoch dôchodcov

RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach podľa harmonogramu nemal v roku 2013 plánovaný odber vzoriek.

Úloha číslo 3.9 Monitoring probiotík v potravinách na osobitné výživové účely a vo výživových doplnkoch

Úloha bola splnená. Odobraté a laboratórne vyšetrené boli 2 vzorky výživových doplnkov.

Úloha číslo 7.3 - Minerálne a pramenité balené vody vo watercooleroch

Úloha bola splnená podľa harmonogramu a v stanovenom rozsahu. Odobreté boli 4 vzorky vody z watercoolerov na mikrobiologické a chemické vyšetrenie. Všetky 4 vzorky vyhovelí. Odobratých a laboratórne vyšetrených bolo 8 sterov zo zariadenia na dávkovanie vody (watercooler). Všetky stery vyhovelí.

Úloha číslo 7.4 - Radiačne ošetrované potraviny

Úloha bola splnená. Na kontrolu prítomnosti radiačne ošetrovaných potravín bola odobratá a laboratórne vyšetrená 1 vzorka potravín rastlinného pôvodu. Nálezy boli negatívne.

Úloha číslo 7.6 - Rezíduá pesticídov v potravinách pre dojčenskú a detskú výživu

V obchodnej sieti bola na monitoring podľa časového harmonogramu odobratá 1 vzorka dojčenskej a detskej výživy. Výsledky laboratórnej analýzy preukázali, že vzorka zodpovedala požiadavkám zdravotnej nezávadnosti.

Úloha číslo 7.7 - Glutén v diétnych potravinách

Na analýzu potravín určených na bezlepkovú diétu boli v obchodnej sieti odobraté 2 vzorky na obsah gluténu podľa plánovaného časového harmonogramu. Výsledky boli vyhovujúce.

Plnenie úloh viacročného národného plánu úradnej kontroly potravín za rok 2013

Všeobecné požiadavky pre odber vzoriek potravín:

1. epidemiologicky rizikové druhy potravín:
 - plánovaný počet vyšetrených vzoriek 166
 - splnený počet vyšetrených vzoriek 217
2. pokrmy v zariadeniach spoločného stravovania, vrátane rýchlych foriem občerstvenia:
 - plánovaný počet vyšetrených vzoriek 259
 - splnený počet vyšetrených vzoriek 205
3. ostatné potraviny podľa prílohy č.2 plánu ÚK:
 - plánovaný počet vyšetrených vzoriek 102
 - splnený počet vyšetrených vzoriek 101
4. materiály a predmety prichádzajúce do styku s potravinami:
 - plánovaný počet vyšetrených vzoriek 4
 - splnený počet vyšetrených vzoriek 4

Spolu bolo plánovaných laboratórne vyšetriť 531 vzoriek a vyšetrených bolo 535 vzoriek.

Úlohy stanovené vo viacročnom národnom pláne úradnej kontroly boli plnené priebežne podľa časového harmonogramu.

Cielené a mimoriadne úlohy kontroly

Mimoriadna cielená kontrola zameraná na kontrolu epidemiologicky rizikových činností pri výrobe, manipulácii a umiestňovaní potravín na trh

V dňoch od 28.01.2013 do 08.02.2013 boli pracovníkmi oddelenia hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov RUVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach vykonané kontroly v prevádzkach hypermarketov a supermarketov na úsekoch činností s nebalenými epidemiologicky rizikovými potravinami. Celkovo bolo vykonaných 8 kontrol v prevádzkach obchodných reťazcov TESCO, BILLA, KAUF LAND, COOP Jednota a HYPERNOVA nachádzajúcich sa v regióne. Kontroly boli zamerané na dodržiavanie hygienických podmienok skladovania, manipulácie a predaja epidemiologicky rizikových potravín. Nedostatky neboli zistené. Odobratých a laboratórne vyšetrených bolo 24 sterov z prostredia. Všetky stery vyhovelí.

Kontrola mäsa v zariadeniach spoločného stravovania

Od 10.04.2013 do 02.05.2013 boli vykonané kontroly v zariadeniach spoločného stravovania. Celkovo bolo vykonaných 38 kontrol v prevádzkach reštaurácií (30x), v prevádzkach s rýchlym občerstvením (2x) a v zariadeniach spoločného stravovania uzavretého typu (4 x domov sociálnych služieb, 2x závodná kuchyňa). Nedostatky boli zistené

v 4 prevádzkach. Najčastejšie zisťované nedostatky boli: skladovanie vzájomne nezlúčiteľných druhov potravín, svojvoľné zmrazovanie mäsa dodaného do prevádzky v nezmrazenom stave, chýbali záznamy o kontrole dodaného mäsa a kontrole podmienok skladovania. Celkovo bolo odobratých 19 vzoriek surového mäsa na laboratórne vyšetrenie. Chemicky bolo vyšetrených 5 vzoriek surového mäsa a mikrobiologicky 14 vzoriek surového mäsa. Z celkového počtu vzoriek nevyhovela 1 vzorka surového mäsa pre prítomnosť patogénneho mikroorganizmu Salmonella spp. Za zistené nedostatky boli uložené 4 blokové pokuty v celkovej sume 215,-€.

Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v cukrárskych výrobniciach a v cukrárňach

V dňoch od 29.5.2013 do 7.6.2013 boli pracovníkmi oddelenia hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach vykonané kontroly v cukrárskych výrobniciach a v cukrárňach prevádzkovaných v okrese Prievidza a v okrese Partizánske. Celkovo bolo vykonaných 17 kontrol. Kontroly boli zamerané na dodržiavanie hygienických podmienok skladovania, manipulácie a predaja epidemiologicky rizikových potravín. Nedostatky boli zistené v 3 prevádzkach. Zistené boli nedostatky v označovaní cukrárskych výrobkov/zmrzliny (chýbala v označovaní informácia o obsahu azofarbív) a neboli predložené doklady odbornej spôsobilosti zamestnancov. Za zistené nedostatky bola uložená 3 bloková pokuta v celkovej sume 99,-€. Odobratých bolo 25 sterov 28 vzoriek cukrárskych výrobkov a 9 vzoriek zmrzlín. Všetky odobraté vzorky vyhoveli.

Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu pokrmov v stánkoch s rýchlym občerstvením na umelých sezónnych kúpaliskách

V dňoch od 24.06.2013 do 04.07.2013 boli vykonané kontroly v stánkoch s rýchlym občerstvením na kúpaliskách: Kúpalisko Čajka Bojnice, Plážové kúpalisko Prievidza, Kúpalisko Nováky a Kúpalisko Dúha Partizánske. Celkovo bolo vykonaných 11 kontrol. Nedostatky boli zistené v 1 prevádzke. Zistené bolo nepovolené zmrazovanie surovín a zmrazovanie pokrmov pripravovaných v prevádzke. Za zistené nedostatky bola uložená 1 bloková pokuta 33,-€. Odobratých a laboratórne vyšetrených bolo 5 sterov a 6 vzoriek pokrmov rýchleho občerstvenia. Všetky vzorky vyhoveli.

Mimoriadna kontrola označovania výživových doplnkov

Na základe usmernenia ÚVZ SR bola dňa 20.09.2013 pracovníkmi oddelenia hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach vykonaná kontrola označovania výživových doplnkov a čajov v distribučnom sklade UNIPHARMA – 1. slovenská lekárska akciová spoločnosť, Opatovská cesta 4, Bojnice. Dňa 24.09.2013 a 26.09.2013 boli vykonané kontroly v 3 internetových predajniach, ktorých prevádzkovatelia majú sídlo v okrese Prievidza. Prekontrolovaných bolo 104 výživových doplnkov. Prítomnosť nevyhovujúceho označenia výživového doplnku – prítomnosť nepovolených vyjadrení v prezentácii a reklame výživového doplnku na internetovej stránke bolo zistené u 3 výrobkov. Boli dané opatrenie zosúladiť označenie s platnou legislatívou a pozastavenie do času zosúladenia s touto legislatívou. Sankcie neboli uložené.

Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v „ázijských reštauráciách“

Na základe usmernenia ÚVZ SR boli v termíne od 9.10.2013 do 18.10.2013 pracovníkmi oddelenia hygieny výživy vykonané kontroly v zariadeniach spoločného stravovania typu „ázijské reštaurácie“. RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach eviduje 4

zariadenia spoločného stravovania ázijského typu. Prekontrolované boli všetky 4 reštauračné zariadenia. Kontroly boli zamerané na prevádzkovú hygienu, osobnú hygienu zamestnancov, odbornú a zdravotnú spôsobilosť zamestnancov, manipuláciu so surovinami a hotovými pokrmami. Nedostatky boli zistené v 2 kontrolovaných prevádzkach. Nedostatky boli v dodržiavaní prevádzkovej hygieny, dodržiavaní podmienok skladovania surovín a potravín, v 1 prevádzke neboli predložené doklady o odbornej spôsobilosti zamestnancov. Odobratých bolo 12 vzoriek hotových pokrmov a 20 sterov z pracovného prostredia na mikrobiologické vyšetrenie. Uložené boli 3 blokové pokuty v celkovej sume 299,-€.

Mimoriadna kontrola stánkového a ambulantného predaja potravín počas konania hromadných podujatí – vianočných trhov.

Počas krátkodobej trhovej akcie „Predvianočné trhy 2013“ konanej na námestí v Prievidzi bolo vykonaných 11 kontrol, z toho bolo vykonaných 9 kontrol v stánkoch na ambulantný predaj rýchleho občerstvenia a 2 kontroly v stánkoch na ambulantný predaj cukrovínok a cukrárskych výrobkov. Kontroly boli zamerané na kontrolu manipulácie s potravinami, kontrolu prípravy a podávanie pokrmov. Nedostatky boli zistené v 2 prevádzkach, kde nebol predložený doklad odbornej spôsobilosti zamestnanca, neboli predložené doklady o pôvode potravín, zistená bola nevyhovujúca manipulácia s potravinami a v stánku na predaj občerstvenia nebola zabezpečená teplá a studená pitná voda. Súčasťou kontrol bol odber vzoriek pokrmov rýchleho občerstvenia a cukrovínok na laboratórnu analýzu. Celkovo boli odobraté 2 vzorky rýchleho občerstvenia. Obe vzorky vyhovel mikrobiologickým požiadavkám. Uložené boli 4 blokové pokuty v celkovej sume 119,-€.

V roku 2013 zamestnanci RÚVZ šetrili výskyt nasledovných zdravotne škodlivých potravín a predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami hlásených prostredníctvom systému Rapid Alert for Food and Feed (RASFF):

- Poľské cukrovinky „Stilla Dolce Cocoa Rolls“, „Vanila wafles“, „Wafle Max“, „Poesia Milk Cream“, „Wiener Eiswaffel“ – kontaminácia sušeného mlieka jedom na hlodavce. Vykonaných bolo 23 kontrol.
- „Hovädzí hamburger“, mrazený polotovár z hovädzieho mäsa predsmážený – prítomnosť konskej DNA. Vykonané bolo 2 kontroly.
- Mrazené solené filety z kuracích prs Aurora z Brazílie - Reziduá DOXYCYCLÍNU nad MRL: Vykonané boli 2 kontroly.
- „Hnček keramický – kubek keramiczny“ – obsah Cd, Pb. Vykonaná bola 1 kontrola.

Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek – RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach - rok 2013

Tabuľka č. 1

P. č.	Komodita	Mikro- logická kontami- nácia	Iná kontami- nácia	Zloženie výrobku	Označenie výrobku	Iné	Počet nevyho- vujúcich vzoriek	Celkový počet vzoriek	% nevyho- vujúcich vzoriek
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0,00
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0	0	0	0	2	0,00
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	1	0	0	0	0	1	15	6,67
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
6	Tuky a oleje	0	0	0	0	0	0	0	0,00
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
8	Cereálie a pekář. výrobky	0	0	0	0	0	0	8	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	4	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	1	0,00
14	Zmrzlina a dezerty	6	0	0	0	0	6	121	4,96
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaj (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0	0	0	0	2	0,00
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	1	0,00
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	1	0,00
19	Lahôdkárske výrobky	2	0	0	0	0	2	18	11,11
20	Cukrárske výrobky	1	0	0	0	0	1	78	1,28
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	3	0,00
22	Praménité vody a balené pitné vody	0	0	0	0	0	0	4	0,00
23	Hotové pokrmy	0	0	0	0	0	0	132	0,00
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	11	0	0	0	0	11	73	15,07
25	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	32	0,00
26	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	11	0,00
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	0	0,00
28	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
29	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	1	0,00
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
31	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
32	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
33	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
34	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	24	0,00
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0,00
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	4	0,00
37	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0,00
	Spolu	21	0	0	0	0	21	535	3,90

Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach - rok 2013

Tabuľka č. 3

P.č.	DRUH PODKLADOV PRE ROZHODOVACIU ČINNOSŤ	počet	ZSS	Výroba potravin	Výroba kozmet., tab., PBU a iné	Predaj potravín	Predaj kozmet., tab., PBU a iné	Sklady	Iné prevádzky	SPOLU
1.	Územné konanie	návrhy	8	2	0	5	0	0	0	15
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	6	3	0	5	0	0	0	14
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Schvaľovanie prev. poriadkov	návrhy	0	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Uvedenie do prevádzky, resp.do užívania	návrhy	263	38	0	83	0	2	1	387
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Umiestnenie nových potr. a výž. doplnkov na trh	návrhy	0	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Prerušenia konania		3	1	0	1	0	0	0	5
7.	Zastavenia konania		5	1	0	2	0	0	0	8
8.	Odborné konzultácie		633	60	2	255	0	5	5	960
9.	Iné výkony		46	5	2	18	0	0	0	71

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxínogénne mikroorganizmy - RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach - rok 2013

Tabuľka č. 4 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Počet vyšet. 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		Cro-no B	Iné	
21	Minerálne vody	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Pramenné vody a balené pitné vody	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Hotové pokrmy	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	73	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	11
25	Deťská a dojčenská výživa	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Výživové doplnky	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	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
28	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
29	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
30	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
31	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
32	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	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
37	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Spolu	468	2	0	0	0	0	0	0	0	1	12	0	0	0	11	1	0	0	0	0	0	21

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 - kolidiformné bakterie, Ecol - E. coli, Ent - enterokoky, BacCer - Bacillus cereus, Crono B - Cronobacter spp.

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach - rok 2013

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celk. poč. vz.		Pb		Cd		Hg		As		Cr		Al		Cu		Ni		Sn		
		vyš.	ne v.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	
21	Minerálne vody	2	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00
22	Pramenité vody a balené pitné vody	4	0	0,00	4	0	0,00	4	0	0,00	4	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	4	0	0,00
23	Hotové pokrmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25	Detská a dojčenská výživa	18	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	1	8	0,00
26	Výživové doplnky	6	0	0,00	5	0	0,00	3	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Prídavné látky - sladidlá	1	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Kuchynská soľ	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	4	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	40	0	0,00	16	0	0,00	1	0	0,00	6	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	6	0	0,00

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Prievdza so sídlom v Bojniciach - rok 2013

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	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	2
22	Pramenité vody a balené pitné vody	4	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	2	4
23	Hotové pokrmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
25	Deťská a dospelá výživa	5	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	1	5
26	Výživové doplnky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
28	Pridavné látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
29	Pridavné látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
30	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
31	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
32	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
33	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
34	Kuchynská soľ	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
35	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
37	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0
	Spolu	11	0	0,00	1	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	4	11

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach - rok 2013

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb		Ba		B		NO2		Fx		CN		Mn		Se			
		vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.		
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
6	Tuky a oleje	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
12	Víno	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
14	Zmrzlina a dezerty	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaj (okrem 16)	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
16	Ovocné a bylenné čaje	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
17	Cukrovinky	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
19	Lahôdkárske výrobky	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00
20	Cukrárske výrobky	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Priedviza so sídlom v Bojniciach - rok 2013

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb		Ba		B		NO2		Fx		CN		Mn		Se		
		vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00	2	0	0,00
22	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	0	0,00	4	0	0,00	4	0	0,00
23	Hotové pokrmy	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25	Deťská a dojčenská výživa	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	5	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
26	Výživové doplnky	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Pridavné látky - farbivá	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Pridavné látky - sladidlá	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Iné prídavné látky	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Arómy	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Enzýmy	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Kuchynská soľ	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Obalové materiály	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Ostatné	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	11	0	0,00	6	0	0,00	6	0	0,00

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

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách RÚVZ Priedviza so sídlom v Bojniciach - rok 2013

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Ag		Cr6+		CML		form		mel		PAA		diizok		1-okt			
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

P. č.	Komodita	rozp		styr		mono_EG		di_EG		ac_ald		akr_nit		vin_ac		kapr			
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

P. č.	Komodita	adip		BADGE		BFDGE		NOGE		Bisf_A		Bisf_F		Bisf_S		odol_farb			
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

P. č.	Komodita	UV_stab		fen		red_I		iony		odpar		prch_I		senz			
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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

**Přídavné látky, osobitné přísady v potravinách a vybrané fyzikálně-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách -
RUVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach - rok 2013**

Tabuľka č. 6

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek		Farbivá		Sladidlá		Chemické konzervačné látky		Iné prídavné látky		Kuchynská soľ		Kofeín		Chinín			
		vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	%	
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
6	Tuky a oleje	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
10	Byliny a koreniny	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
11	Nealkoholické nápoje	2	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	2
12	Víno	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
14	Zmrzlina a dezerty	9	0	0,00	9	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	9
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
16	Ovocné a bylenné čaje	1	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0,00	0	0	1
17	Cukrovinky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
19	Lahôdkárske výrobky	8	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	8	0	0,00	0	0	0,00	0	0	8
20	Cukrárske výrobky	16	0	0,00	16	0	0,00	6	0	0,00	7	0	0,00	0	0	0,00	0	0	16

**Pridávne látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách -
RUVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach - rok 2013**

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek		Farbivá		Sladidlá		Chemické konzervačné látky		Iné prídavné látky		Kuchynská soľ		Kofeín		Chinin			
		vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	vyš.	nev.	%	
21	Minerálne vody	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
22	Pramennité vody a balené pitné vody	4	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
23	Hotové pokrmy	4	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
25	Deťská a dojčenská výživa	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
26	Výživové doplnky	6	0	0,00	5	0	0,00	6	0	0,00	5	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
28	Pridávne látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
29	Pridávne látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
30	Pridávne látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
31	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
32	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
33	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
34	Kuchynská soľ	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
35	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
37	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
	Spolu	76	0	0,00	33	0	0,00	12	0	0,00	21	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00

**Pridávne látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách -
RUVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach - rok 2013**

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Feroxyanidy			Jodidy			Dusitany			Dusičnany			pH			CHS kyslíka manganistanom			Celkový organický uhlík		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	2	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
22	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	4	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0
23	Hotové pokrmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
25	Detická a dojčenská výživa	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
26	Výživové doplnky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
28	Pridávne látky - farbivá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
29	Pridávne látky - sladidlá	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
30	Pridávne látky - konzervačné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
31	Iné prídavné látky	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
32	Arómy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
33	Enzýmy	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
34	Kuchynská soľ	24	0	0,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
35	Obalové materiály	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
37	Ostatné	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
	Spolu	24	0	0,00	24	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	6	0	0,00	1	0	0,00	0	0	0

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach - rok 2013

Tabuľka č. 7

Druh zariadenia	Počet zariadení	Počet kontrol		Počet vzoriek potravín			Počet vzoriek sterov - prostredie			Počet vzoriek sterov - osobná hygiena			Počet vzoriek vody		
		ÚK	ŠZD	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%
3.1 špecializované sklady a distribúcia potravín	4	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1 špecializované predajne potravín	42	6	16	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3 lekárne, drogerie	112	15	2	30	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
4.5 predajne obalov a predmetov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	3	2	0	6	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	23	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.3 nemocnice - bufety	3	2	1	3	1	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	22	9	4	15	1	7	16	1	6	2	0	0	0	0	0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	70	3	1	5	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	22	8	6	5	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3.3 domovy sociálnej starostlivosti - bufety pre uzavretú skupinu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.1 rehabilitačné zariadenia - kuchyne	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.4.3 rehabilitačné zariadenia - bufety	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	324	103	123	131	0	0	31	1	3	11	0	0	10	0	0
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	596	23	89	30	0	0	12	0	0	5	0	0	4	0	0
5.8 predaj občerstvenia (rychle obč., bufety, sezónne zariadenia)	169	64	82	79	11	14	13	0	0	6	0	0	5	0	0
5.9 krátkodobý stánkový predaj (pri hromadných akciách)	83	17	52	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 Výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchodnej báze	43	56	33	107	6	6	3	0	0	2	1	50	0	0	0
Medzisúčet	1553	316	423	445	19	60	96	2	9	31	1	50	19	0	0
1 Prímárna výroba	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.13 výroba ostatných výrobkov	128	12	20	29	2	7	1	0	0	0	0	0	2	0	0
2.26 baliareň ostatných výrobkov	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2 ostatné prevádzkarne (ostatné sklady)	68	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2 ostatné potravinárske predajne	878	36	74	61	0	0	7	0	0	4	0	0	0	0	0
4.4 novinové stánky	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medzisúčet	1076	48	96	90	2	7	8	0	0	4	0	0	2	0	0
Súčet	2649	364	519	535	21	67	104	2	9	35	1	50	21	0	0

**Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach -
RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach - rok 2013**

Tabuľka č. 8

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
2.03 výroba zmrzliny	0	0	0
2.04 výroba nových druhov potravín	0	0	0
2.05 výroba potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0
2.06 výroba potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0
2.07 výroba výživových doplnkov	0	0	0
2.10 výroba bylinných čajov	0	0	0
2.11 výroba hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0
2.12 výroba aditívnych látok	0	0	0
2.16 baliareň zmrzliny	0	0	0
2.17 baliareň nových druhov potravín	0	0	0
2.18 baliareň potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0
2.19 baliareň potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0
2.20 baliareň výživových doplnkov	0	0	0
2.23 baliareň bylinných čajov	0	0	0
2.24 baliareň hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0
2.25 baliareň aditívnych látok	0	0	0
2.27.1 výroba plastových/kombinovaných obalov	0	0	0
2.27.2 výroba papierových/kartónových obalov	1	0	0
2.27.3 výroba keramiky	0	0	0
2.27.4 výroba skla	0	0	0
2.27.5 výroba PET fliaš	0	0	0
2.27.6 výroba predlískov	0	0	0
2.27.7 výroba iných obalov	0	0	0
3.1 špecializované sklady a distribúcia potravín	0	0	0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	0	0	0
4.1 špecializované predajne potravín	0	0	0
4.3 lekárne, drogerie	0	0	0
4.5 predajne obalov a predmetov	0	0	0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	0	0	0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	0	0	0
5.1.3 nemocnice - bufety	0	0	0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	2	2	6
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	0	0	0
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	0	0	0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	1	1	3
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	0	0	0
5.3.3 domovy sociálnej starostlivosti - bufety pre uzavretú skupinu	0	0	0
5.4.1 rehabilitačné zariadenia - kuchyne	0	0	0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0
5.4.3 rehabilitačné zariadenia - bufety	0	0	0
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	14	11	35
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	0	0	0
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	0	0	0
5.9 krátkodobý stánkový predaj (pri hromadných akciách)	0	0	0
6 Výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchodnej báze	0	0	0
Spolu	18	14	44

KOZMETICKÉ VÝROBKY

Výročná správa z výkonu štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach za rok 2013

I. Charakteristika RUVZ

tabuľka č. 1

1	2	3
RUVZ	Výdavky RUVZ na ŠZD nad kozmetickými výrobkami, vrátane miezd, školení, komunikačných aktivít, laboratórnych činností a podobne	Počet zamestnancov vykonávajúcich ŠZD nad kozmetickými výrobkami
674106	2020	len KV:* - KV+ iné:* 9

* Vysvetlivky

- v riadku len KV je potrebné uviesť počet zamestnancov, ktorí vykonávajú dozor len nad kozmetickými výrobkami
- v riadku KV + iné: uviesť počet zamestnancov, ktorí vykonávajú dozor nad kozmetickými výrobkami kumulovane s inými činnosťami napr. potravinovým dozorom

II. Výkon ŠZD

tabuľka č. 2

Výkon ŠZD	Výroba vrátane Balární	Dovoz	Distribúcia predaj	Sektor služieb	Celkom
Kontrolované subjekty					
počet fyzických a právnických osôb podliehajúcich ŠZD	3	0	509	427	939
počet fyzických a právnických osôb, u ktorých bol vykonaný ŠZD *	0	0	5	127	132
Kontroly					
- počet kontrol na dodržiavanie Správnej výrobnjej praxe	0	x	x	x	0
- počet kontrol informačnej zložky o výrobku	0	0	x	x	0
- počet kontrol internetového predaja výrobkov	0	0	0	0	0
- počet kontrol vykonaných na základe podnetov*	0	0	1	0	1
- počet kontrol vykonaných na základe hlásení zo systému RAPEX *	0	0	160	118	278
- iné (napríklad na označovanie výrobkov)	0	0	0	0	0
Výrobky					
- počet výrobkov predávaných cez internet	0	0	0	0	0
- počet výrobkov (vzoriek) analyzovaných v laboratóriách *	0	0	12	0	12
- počet výrobkov kontrolovaných v rámci kontroly informačnej zložky	0	0	0	0	0
- počet výrobkov skontrolovaných výlučne na označovanie*	0	0	5	0	5
Nevyhovujúce výrobky (vzorky)					
- počet výrobkov s nedostatkami v označení	0	0	0	0	0
- počet výrobkov s nedostatkami v zložení	0	0	0	0	0
- počet výrobkov s nedostatkami v mikrobiológii	0	0	0	0	0
- počet výrobkov, ktoré svojimi tvrdeniami zavádzajú spotrebiteľa	0	0	0	0	0
- počet nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom	0	0	0	0	0
- počet výrobkov, ktoré majú nedostatky v informačnej zložke	0	0	x	x	0
Sankcie					
Opatrenia dobrovoľne prijaté fyzickou alebo právnickou osobou					
počet prijatých dobrovoľných opatrení	0	0	0	0	0
počet druhov výrobkov dobrovoľne stiahnutých z obehu	x	0	x	x	0
počet druhov výrobkov dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	x	0	x	x	0
Opatrenia uložené rozhodnutím RUVZ					
počet zákazov (výroby, uvádzania do obehu, prístrojov a pod.)	0	0	0	0	0

počet príkazov na stiahnutie výrobkov z obehu	0	0	0	0	0
počet príkazov na stiahnutie výrobkov od spotrebiteľa	0	0	0	0	0
počet iných opatrení	0	0	0	0	0
počet druhov výrobkov stiahnutých z obehu	0	0	0	0	0
počet druhov výrobkov stiahnutých od spotrebiteľa	0	0	0	0	0
počet druhov zničených výrobkov	0	0	0	0	0

Vysvetlivky k *

- počet skontrolovaných subjektov v prípade zariadení starostlivosti o ľudské telo - uvedú sa ba vtedy, ak sa v zariadení vykonáva kontrola podľa NV SR 658/2005 Z. z. alebo Nariadenia EPR 1223/2009
- počet kontrol na základe hlásení z Rapexu – zarátajú sa všetky kontroly, na ktoré existujú podklady (záznam, e-mail, fax).
- počet výrobkov kontrolovaných výlučne na označenie, uvedú sa iba tie výrobky, na ktoré bol vystavený protokol z hodnotenia označenia KV
- vzorky opakovane analyzované je potrebné označiť „**“
- odstúpenie podnetu na riešenie inému RUVZ bez vykonania kontroly sa za kontrolu nepovažuje.

Iné vysvetlivky:

Výroba a baliareň: 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 a predaj: zahŕňa sklady, predaj profesionálom a konečnému spotrebiteľovi vrátane predajných automatov, trhovských stánkov, lekární, internetového a katalógového predaja a pod.

Sektor služieb: zariadenia starostlivosti o ľudské telo napr. kozmetické salóny, kaderníctva, pedikúry, manikúry a nechtovej dizajny. **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 fyzických a právnických osôb 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.

Počet fyzických a právnických osôb, u ktorých bol vykonaný ŠZD: zahŕňa počet zariadení, v ktorých bol vykonaný počas roka štátny zdravotný dozor, za ktorý sú predkladané výsledky. Každý podnik môže byť zarátaný len raz aj napriek tomu, že počas roka bolo v ňom vykonaných viacero kontrol.

Počet kontrol spolu: zahŕňa všetky kontroly zo strany dozorného orgánu, z ktorých existuje zápis. „Kontrola“ je definovaná ako jedna alebo viac operácií /odber vzoriek, kontrola osobnej hygieny, prevádzkovej hygieny, dokumentácie, bezpečnosti.../ za účelom zistenia skutkového stavu.

Poznámka: Každá kontrola musí byť započítaná ako jedna kontrola aj keď boli v kontrolovanom subjekte podrobené kontrole rôzne činnosti, napríklad osobná hygiena, prevádzková hygiena, ... Aj kontrola trvajúca niekoľko dní sa zarátava ako jedna kontrola. **Avšak, kontroly zamerané výlučne na odber vzoriek nesmú byť zarátané ako kontrola.**

Počet kontrol na základe podnetov – zahŕňa všetky kontroly, ktoré boli vykonané na základe podnetu/sťažnosti spotrebiteľa, odstúpenia podnetu inému RUVZ, UVZ SR alebo iného kontrolného orgánu. **Odstúpenie podnetu na riešenie inému RUVZ bez vykonania kontroly sa za kontrolu nepovažuje.**

Počet kontrol - zahŕňa všetky fyzicky vykonané kontroly. Do kontrol sa započítavajú aj kontroly vykonané e-mailovou a telefonickou formou. Podmienkou je vyhotovenie písomného zápisu.

III. Výsledky cieľných sledovaní

Analýza vzoriek odobratých v rámci cieľných sledovaní

tabuľka 3a

Cieľné sledovania	analyzované vzorky	nevyhovujúce vzorky	porušenia			
			mikro-biologické	chemické zloženie	označenie	tvrdenia o výrobku
			počet	počet	počet	počet
ZAKÁZANÉ LÁTKY						
olovo, Chróm 6+	0	0	0	0	0	0
ftaláty	0	0	0	0	0	0
hormóny	2	0	0	0	0	0
REGULOVANÉ LÁTKY						
konzervačné látky	3	0	0	0	0	0
vonné látky	0	0	0	0	0	0
UV filtre	0	0	0	0	0	0
kTG, pH, formaldehyd	0	0	0	0	0	0
fluór, DEG H ₂ O ₂	4	0	0	0	0	0

farbivá	1	0	0	0	0	0
PRAVDIVOSŤ TVRDENÍ						
výrobky deklarujuce koenzým Q10 a vitamín C	0	0	0	0	0	0
NEREGULOVANÉ LÁTKY						
MMA	0	0	0	0	0	0
AHA kyseliny	2	-	-	-	-	-

Zoznam nevyhovujúcich výrobkov (okrem nebezpečných výrobkov)

tabuľka č. 3b

Názov výrobku	Krajina pôvodu
0	-

Správna výrobná prax

tabuľka 3c

Výrobca	Zistené nedostatky
0	0

Informačná zložka o výrobku

tabuľka č. 3d

Názov kontrovaného subjektu a jeho adresa	Názov výrobku, ktorého informačná zložka bola kontrovaná	Činnosť *		Zistené nedostatky *	
		Výroba	Dovoz	Bez dokumentácie	Neúplná dokumentácia
0	0	0	0	0	0

* Vysvetlivky

V stĺpci činnosť sa symbolom „x“ označí, či ide o výrobu alebo dovoz.

V stĺpci zistené nedostatky sa symbolom „x“ uvedie či dokumentácia chýbala úplne alebo len čiastočne.

IV. Nebezpečné výrobky

Nebezpečné výrobky nájdené na území SR na základe výkonu ŠZD

tabuľka č. 4a

Názov výrobku	Krajina pôvodu	Počet kusov výrobkov stiahnutých z obehu	Sankcie *	
			Prijaté dobrovoľne fyzickou/právnickou osobou	Uložené RUVZ
0	0	0	0	0

* Vysvetlivky

V stĺpci sankcie stručne uviesť konkrétne opatrenie/pokutu.

Nebezpečné výrobky nájdené na území SR na základe hlásenia zo systému RAPEX

tabuľka č. 4b

Názov Výrobku	Krajina pôvodu	Počet kusov nebezpečných výrobkov, ktoré boli stiahnuté z obehu	Sankcie *	
			Prijaté dobrovoľne fyzickou/právnickou osobou	Uložené RUVZ
0	0	0	0	0

*** Vysvetlivky**

- V stĺpci sankcie stručne uviesť konkrétne opatrenie/pokutu.

V. Špecializovaná činnosť

Zoznam zavedených a validovaných analytických metód vyplní len RÚVZ BA, PP a ZA

tabuľka č. 5

Názov metódy	Charakteristika *

*** Vysvetlivky**

- V stĺpci charakteristika uviesť či ide o STN/EN/ISO/ alebo vlastnú normu a či je norma akreditovaná v systéme SNAS.

HYGIENA DETÍ A MLÁDEŽE

Výročná správa Oddelenia hygieny detí a mládeže RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach za rok 2013

VŠEOBECNÁ ČASŤ:

1. Celkové zhodnotenie činnosti odboru HDM

Oddelenie hygieny detí a mládeže je svojou činnosťou zamerané na primárnu prevenciu v detskom a mladistvom veku. Dôležitou úlohou je sledovanie a vytváranie zdravých životných podmienok. Počas výkonu štátneho zdravotného dozoru (ďalej len „ŠZD“) sme sledovali a vyhodnocovali zdravie detí a mladej generácie vo vzťahu k životným a pracovným podmienkam a k spôsobu života s dôrazom na vytváranie zdravých pracovných podmienok a kontrolu výchovno-vzdelávacieho procesu predškolskej a školskej mládeže. Dôležité je sledovanie života mladej generácie a ich životosprávy.

Súčasťou kontroly v rámci ŠZD je sledovanie stravovania, hodnotenia prevádzkových poriadkov zariadení spoločného stravovania (ďalej len „ZSS“), hlavne kontroly technologického postupu prípravy jedál, hodnotenie pestrosti jedálneho lístka, bez prítomnosti rizikových potravín, dodržiavanie pitného režimu, kontrola odbornej a zdravotnej spôsobilosti pracovníkov pracujúcich v zariadeniach spoločného stravovania.

Pred zahájením detskej rekreácie v letnom a zimnom období vykonávame pravidelné kontroly stravovacích prevádzok rekreačných zariadení, venujeme aj zvýšenú pozornosť ubytovacej časti, prevádzke zariadení na osobnú hygienu, zabezpečeniu dostatočného množstva pitnej vody a tiež sledovaniu výchovno-vzdelávacej činnosti detí a zdravotnému dozoru.

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

Pracovníci oddelenia HDM sa v roku 2013 aktívne zúčastňovali prednášok, diskusií, konzultácií a odborných podujatí týkajúcich sa ochrany zdravia detí a mládeže. Tieto sa týkali hlavne ochrany životného prostredia, fajčenia, správnej životosprávy, správneho životného štýlu, problematiky alimentárnych nákaz a tiež ochrany zdravia proti prenosným chorobám. Svojou účasťou prispievali na príprave pracovníkov, ktorí vykonávajú epidemiologicky závažnú činnosť v potravinárstve a v službách.

V roku 2013 sa pracovníci oddelenia HDM aktívne podieľali na sledovaní závislosti zdravia a chorôb detskej populácie vzhľadom na faktory životného prostredia, správneho vývinu detí a mládeže v jednotlivých projektoch:

- „Monitoring stravovacích zvyklostí a výživových preferencií vybranej populácie detí SR a hodnotenie expozície vybraných rizík spojených s konzumáciou jedál“.

V roku 2013 bola realizovaná V. etapa projektu a celoplošná realizácia dotazníkového prieskumu stravovacích zvyklostí a 24 hodinovej spotreby potravín a pohybových aktivít detí vekovej skupiny 15 - 18 ročných. V okrese Prievidza a Partizánske boli náhodne vybrané 2 školy (Gymnázium V.B. Nedožerského, Prievidza a SOŠ Lipová 8, Handlová). Z príslušnej vekovej skupiny z každej školy bolo vybraných 30 chlapcov a 30 dievčat, spolu bolo vyšetrených 120 detí. Dáta boli spracované v druhom polroku 2013 a následne zaslané do 30.9.2013 na RÚVZ Rimavská Sobota MUDr. Bérešovej.

- „Monitoring telovýchovných podmienok žiakov základných a stredných škôl; využitie hodín TV“.

Cieľom projektu je zabezpečiť v hygienicky vyhovujúcom prostredí primeranú úroveň fyzickej aktivity detí a dorastu podľa potrieb zdravého fyzického a duševného vývinu. Odborne zdôvodniť potrebu minimálne 30 minútovej pohybovej aktivity denne pre všetkých žiakov v školách v súlade s Globálnou stratégiou WHO pre výživu, fyzickú aktivitu a zdravie a v súlade s jednou z 12 koncepcií redukcie a prevencie nadváhy a obezity u detí a mládeže Európskeho informačného systému životného prostredia a zdravia.

V termíne od 2.4. do 22.4.2013 boli vykonané mimoriadne ciele kontroly zamerané na monitoring hygienického stavu telovýchovných zariadení, vrátane vonkajších telovýchovných plôch, z hľadiska dodržania požiadaviek príslušnej legislatívy (priestorové usporiadanie, funkčné členenie, vybavenie, dodržanie kapacity, mikroklíma a pod.), využívanie priestorov telocviční na mimoškolské aktivity, dodržiavanie prevádzkových poriadkov telovýchovných zariadení v 10 ZŠ a v 5 SŠ v okrese Prievidza a Partizánske.

- „Monitoring spotreby vybraných aditívnych látok do potravín u detí“

Cieľom projektu je získať prehľad o množstvách vybraných aditívnych látok (farbivá) prijatých potravou u detí školského veku a porovnať príjem každej vybranej prídavnej látky s jej stanoveným prijateľným denným príjmom (ADI). Prostredníctvom dotazníkovej metódy získať informácie o životospráve detí vybraných vekových skupín.

V I. polroku 2013 sa uskutočnil prieskum v Spojenej škole, Grundschule mit Kindergarten, Školská 370/19, Nitrianske Pravno u 20 detí vo veku 11 rokov. Prieskum bol realizovaný prostredníctvom 2 dotazníkov, týkajúcich sa stravovacích zvyklostí detí. Dotazníky boli vyplnené rodičmi. V druhom polroku 2013 boli spracované dáta a do 1.11.2013 zaslané na ÚVZ SR v Bratislave.

2.1. Zhodnotenie školského mliečneho programu

- Školský mliečny program je v oboch okresoch zabezpečený v rámci jedálneho lístka podávaním mliečnych výrobkov, syrov, mliečnych dezertov a kyslomliečnych nápojov v rámci desiat a počas obeda.
- o podávanie mlieka a mliečnych výrobkov v rámci mliečneho programu je záujem detí v ZSS dostatočný,
- mlieko a mliečne výrobky v ZSS, ktoré sú podávané deťom pracovníkmi s odbornou spôsobilosťou, je kontrolované dodržiavanie dátumu minimálnej trvanlivosti, mlieko je skladované vo vyhradených chladiarenských zariadeniach, osoby zodpovedné za dodávky mlieka sledujú neporušenosť obalov a plynulosť dodávky mlieka.

Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2013

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečného programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	53	53	0
ZŠ	33	33	0
SŠ	2	2	0
Iné	-	-	0
Spolu	88	88	0

Školského mliečného programu sa zúčastnilo 28 (2 265 detí) materských škôl, 18 (3 083 detí) základných škôl a 1 (480 detí) stredná škola v okrese Prievidza. Spolu to bolo 47 škôl s 5 828 deťmi z okresu Prievidza.

Z okresu Partizánske sa do tohto programu zapojilo 25 materských škôl (1 262 detí), 15 základných škôl (1 627 detí) a 1 stredná škola (280 detí). Z okresu Partizánske bolo zúčastnených 41 škôl s 3 169 deťmi.

Vo všetkých školách boli podmienky pre školský mliečny program vyhodnotené ako vyhovujúce.

2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk

V roku 2013 boli vykonané kontroly detských ihrísk a pieskovísk a zároveň odobraté vzorky piesku na chemické, mikrobiologické a parazitologické rozbory. Z celkového počtu odobratých 23 vzoriek piesku bol zistený výskyt termotolerantných koliformných baktérií v troch pieskoviskách. Výskyt fekálnych streptokokov, baktérií rodu Salmonella species a výskyt vajčiek helmintov alebo iných vývojových štádií týchto parazitov zistený nebol.

Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2013

Miesto odberu	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu vyšetrených vzoriek vzhľadom na prítomné:		
		Termotolerantné a koliformné baktérie	Fekálne streptokoky	Salmonella sp. Geohelminaty (vajíčka, larvy)
okres Prievidza	15	2	0	0
okres Partizánske	8	1	0	0
SPOLU:	23	3	0	0

2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch:

V roku 2013 bolo v 21 školských bufetoch vykonaných 25 kontrol s vyhovujúcim sortimentom.

3. Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

V roku 2013 sme evidovali v oboch okresoch 1009 zariadení, z toho 301 neštátnych. Na základe vykonaného štátneho zdravotného dozoru predškolských, školských a dorastových zariadení podľa zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia bolo vydaných 252 rozhodnutí orgánu verejného zdravotníctva a 7 záväzných stanovísk. Bolo poskytnutých 584 konzultácií.

Celkový počet kontrol v zariadeniach v oboch okresoch bol 879. Z toho v zariadeniach do 6 rokov 4, v materských školách 125, v základných školách 63, v gymnáziách 7, v stredných odborných školách a konzervatóriách 11, v jazykových školách 5, vo vysokých školách 2, v rekreačných zariadeniach počas zotavovacích podujatí a v školách v prírode 176, v školských stravovacích zariadeniach 172, v telocvičniach pri školách 47 a v ostatných zariadeniach 95 previerok.

Pracovníci oddelenia HDM v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v roku 2013 uložili 12 blokových pokút, v celkovej sume 247 €. Pokuty boli uložené priamo na mieste podľa § 84 zák. č. 372/1990 Zb. v znení neskorších predpisov.

V zmysle zákona č. 355/2007 Z.z. § 57 Iné správne delikty boli udelené 2 sankčné opatrenia v sume 330 €. Bolo vydaných 17 zákazov činnosti z dôvodu epidemického výskytu respiračných ochorení.

ŠPECIÁLNA ČASŤ:

1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež

1.1. Predškolské zariadenia

V roku 2013 bolo v okresoch Prievidza a Partizánske prevádzkovaných 89 predškolských zariadení s počtom detí 4883. Hygienická situácia zariadení je relatívne dobrá, neustále pretrvávajú finančné problémy v prevádzkach jednotlivých zariadení. Postupne zriaďovatelia jednotlivé zariadenia rekonštruujú prostredníctvom financovania z eurofondov ako aj investovaním samospráv.

1.2. Základné školy

V roku 2013 v okresoch Prievidza a Partizánske bolo prevádzkovaných 57 základných škôl s počtom žiakov 12518 a 5 špeciálnych základných škôl s počtom žiakov 435.

Hygienická situácia sa oproti roku 2012 v podstate nezmenila. Nedostatky zisťované pri previerkach sú prevažne technického charakteru - poškodená strešná krytina, zatekanie, opadávanie omietok, špinavé steny, poškodená podlaha a pod., z dôvodu nedostatku finančných prostriedkov. V niektorých prípadoch sú však nedostatky odstraňované zo sponzorských darov, príp. svojpomocne pracovníkmi zariadenia. V poslednom období sa darí využívať eurofondy, školské zariadenia sa rekonštruujú, zateplujú, opravujú vonkajšie fasády a vymieňajú okná a strešné krytiny.

1.3. Gymnáziá a stredné odborné školy

V roku 2013 boli prevádzkované 4 gymnáziá (z toho 1 neštátne - piaristické) a 8 stredných odborných škôl s počtom študentov 6467. Hygienická situácia sa vo všetkých zariadeniach výrazne nezmenila, počet študentov je stabilizovaný.

1.4. Praktické vyučovanie

Strediská a pracoviská praktického vyučovania sa aj naďalej vytvárajú, resp. rozširujú. V súčasnosti evidujeme 128 SPV a PPV. V prevádzkovaných stredných odborných školách pracovníci oddelenia v rámci výkonu ŠZD usmerňovali vedenie pri vytváraní zdravých podmienok pre prácu mladistvých a žiakov SOŠ. Hygienická úroveň menovaných zariadení sa oproti roku 2012 nezmenila.

1.5. Vysoké školy

V okrese Prievidza evidujeme v roku 2013 2 fakulty VŠ: Fakulta riadenia a informatiky Žilinskej univerzity, detašované pracovisko Prievidza (denná forma štúdia v študijnom programe Informatika a v študijnom programe manažment v dennej a externej forme), V Partizánskom je detašované pracovisko Vysokej školy zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety Bratislava, v odbore ošetrovatel'stvo a sociálna práca. Počet študentov je spolu 570.

1.6. Ubytovacie zariadenia pre žiakov a študentov

V roku 2013 boli vykonané mimoriadne cielené kontroly v 3 ubytovacích zariadeniach (internátoch pri stredných školách), v ktorých najčastejšími nedostatkami boli neschválené a nepredložené prevádzkové poriadky. bolo poriadaných 208 zotavovacích podujatí (turnusov) v 13 ubytovacích zariadeniach.

2. Zhodnotenie zmennosti na školách

V roku 2013 nebola zaznamenaná zmennosť na základných a stredných školách v okresoch Prievidza a Partizánske.

3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež

Všetky predškolské, školské a dorastové zariadenia sú zásobované vodou z verejného vodovodu. Kvalita pitnej vody v horeuvedených zariadeniach má vysokú úroveň. Na individuálny vodný zdroj sú napojené 4 rekreačné zariadenia, v ktorých sa kvalita vody sleduje minimálne 2 x do roka.

4. Výskyt dusičnanovej methemoglobinémie

V regióne Prievidza a Partizánske neevidujeme výskyt dusičnanovej methemoglobinémie. 100 % zariadení pre deti a mládež v našom regióne je napojených na verejný vodovod, kvalita vody je vyhovujúca a najvyššia prípustná koncentrácia dusičnanov pre kojencov v pitnej vode nie je prekračovaná.

5. Stravovanie detí a mládeže

Stravovanie detí a mládeže je zabezpečené v 118 vlastných stravovacích zariadeniach (23,3 %), v 49 zariadeniach s dovozom stravy (9,7 %), v 18 zariadeniach je zabezpečené stravovanie v inom účelovom zariadení (3,6 %) a 114 (22,5 %) zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie.

Z celkového počtu 118 vývarovní je v kategórií I zaradených 51 zariadení (43,2 %), v kategórií II 50 zariadení (42,4 %) a v kategórií III 17 zariadení (14,4 %). V kategórií IV a V nie sú zaradené zariadenia.

Stravovanie detí a mládeže vo výdajných školských jedálňach je zabezpečené v 49 výdajniach stravy z toho v kategórií I je zaradených 24 (49,0 %), v kategórií II 21 (42,9 %), v kategórií III 4 (8,1 %), v kategórií IV a V nie sú zaradené žiadne výdajne.

V roku 2013 z celkového počtu 34 689 detí bolo zastravovaných 26 812 detí, čo znamená cca 77 %. Podávaná strava má vysoký štandard a kvalitu, čo dokazujú i nami vykonané odbery stravy mikrobiologický rozbor a mikrobiologickú čistotu prostredia, k tomu zodpovedá aj vysoké percento zastravovaných detí.

V oblasti spoločného stravovania detí a mládeže sú najčastejšie zistené nedostatky hlavne nedodržiavanie teplotného, chladiaceho a mraziaceho reťazca (chýbajúce meracie prístroje, chýbajúca evidencia teplôt), nedostatočná manipulácia so surovinami a pokrmami, nepovolené zmrazovanie surovín, neoddelené skladovanie nezlúčiteľných druhov surovín, nedodržiavanie času a teploty podávaných pokrmov. Vyzdvihnúť môžeme situáciu v prevádzkach hlavne dodržiavanie osobnej hygieny zamestnancov, vysledovateľnosť – pôvod tovaru, evidencia a predkladanie dodacích listov, v zariadeniach nevyskytujúce sa suroviny a potraviny po dobe spotreby resp. po dátume minimálnej trvanlivosti, dostatočnú úroveň podávania pokrmov v zariadeniach (manipulácia so stolovým riadom a jeho čistota, používanie jednorázových rukavíc a pod.).

6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež

V okresoch Prievidza a Partizánske sa poriadali v roku 2013 zotavovacie podujatia v 13 rekreačných zariadeniach, z ktorých 4 sú napojené na individuálny vodný zdroj.

Rekreovaných bolo v letných zotavovacích podujatiach pre detí a mládež 7 747 detí a v zimných zotavovacích podujatiach pre detí a mládež 1 823 detí, čo viedlo k posilneniu ich zdravia a zvýšeniu ich telesnej zdatnosti.

Pracovníci oddelenia vykonávali počas roka štátny zdravotný dozor vo všetkých zariadeniach i mimo sezóny, kontrolovali hygienickú úroveň ubytovacích a stravovacích prevádzok pri RZ.

Najčastejšími nedostatkami v prevádzkach zotavovacích zariadení bolo nepredloženie potvrdení o zdravotnej spôsobilosti dieťaťa, zabezpečenie zdravotnej starostlivosti pedagogickými pracovníkmi s kurzom SČK, čo nezodpovedá Vyhláške MZ SR č. 526/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na zotavovacie podujatia.

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

Na základe výkonu ŠZD v roku 2013 v zariadeniach pre deti a mládež môžeme hygienickú situáciu v okrese Prievidza a Partizánske hodnotiť ako stabilizovanú. Aj napriek pretrvávajúcim problémom sa snažíme riešiť problematiku týchto zariadení čo najracionálnejšie. Veľmi dôležitá je naša spolupráca so školskými úradmi a s obecnými úradmi daných okresov. Často sa stretávame s ich predstaviteľmi, a hoci je značný nedostatok finančných prostriedkov na tomto úseku, je našou aj ich snahou zabezpečiť vhodné podmienky pre správny vývoj detí a mládeže a ochranu ich zdravia. Pri uvedení do prevádzky nových zariadení poučíme každého nového prevádzkovateľa o základných hygienických požiadavkách.

8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež

V roku 2013 sme zaznamenali epidemický výskyt ochorení v zariadeniach pre deti a mládež:

- výskyt gastroenteritíd u detí počas poriadania školy v prírode zo ZŠ Most pri Bratislave v penzióne Kalinka v Malých Bieliciach. Boli odobraté vzorky stravy na mikrobiologický rozbor, z ktorých boli 3 pozitívne a stery z kuchynského prostredia, z ktorých boli 3 pozitívne. Za uvedené nedostatky bola uvedená pokuta vo výške 99 €.
- stále pretrvávajúci je výskyt pedikulózy v materských a základných školách. Spôsob riešenia je uverejnený na našej internetovej stránke a podľa potreby poskytujeme i individuálne poradenstvo.

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

úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR	Odborné stanoviská, expertízy	konceptná činnosť	riešené úlohy, programy a projekty/počet vyšetrených detí	odborná a metodická činnosť			účasť na odborných podujatiach	činnosť krajských odborovníkov	publikačná činnosť	spolupráca s masovo-komunikačnými prostriedkami	výchova ku zdraviu	iné
				5	6	7						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	3	0	3/550	28	0	5	5	0	0	0	14	15

Legenda k tab. č. 1:

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

Tab. č. 2 Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Celkový počet výkonov				
		1	2	3	4	5	6	7
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	3	3	4	0	0	0	0
2.	Materské školy	86	2	125	0	0	34	0
3.	Základné školy	57	2	63	0	0	11	20
4.	Gymnázia	4	1	7	0	0	0	245
5.	SOŠ ^{b)}	8	2	11	0	0	0	285
6.	Jazykové školy	5	5	5	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	128	111	56	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	5	0	3	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	2	0	2	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	105	18	72	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	17	13	8	0	0	17	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	1	0	1	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariad.	5	5	7	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	208	86	176	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	167	5	172	0	0	109	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	21	18	25	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	75	2	47	0	0	0	0
18.	Ostatné	112	28	95	0	0	17	0
SPOLU:		1009	301	879	0	0	188	550

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

Legenda k tab. č.3:

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

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

Por. č.	Druh zariadenia	Celkový počet ubytovacích zariadení	Celková kapacita ubytovacích zariadení	Počet ubytovaných		Percento vyťaženosť	Počet ubytovacích zariadení s prekročenou kapacitou	
				3	4		5	6
1.	gymnázia	0	0	0	0	0	0	0
2.	Ubytovacie zariadenia	2	116	87	75	0	0	0
3.	konzervatóriá	0	0	0	0	0	0	0
4.	VŠ	0	0	0	0	0	0	0
5.	Ubytovacie zariadenia pri špeciálnych školách	0	0	0	0	0	0	0
6.	ZŠ	1	40	25	62,5	0	0	0
7.	SŠ	0	0	0	0	0	0	0
8.	praktické OU	0	0	0	0	0	0	0
9.	Ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež	1	32	32	100	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	
Prievidza	42	0	9385	964	0	0	0	0
Partizánske	15	0	3133	179	0	0	0	0
spolu v šk. roku 2013/14	57	0	12518	0	0	0	0	0
spolu v šk. roku 2012/13	58	0	12392	0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 5:

1. celkový počet ZŠ
2. počet ZŠ s dvojzmenným vyučovaním z celkového počtu
3. celkový počet žiakov v ZŠ
4. celkový počet žiakov v prvých ročníkoch v ZŠ
5. počet žiakov v ZŠ, kde je dvojzmenné vyučovanie
6. počet žiakov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
7. počet žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
8. percento zmennosti žiakov (vrátane žiakov prvých ročníkov), ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú

Tab.6. Prehľad o zásobovaní vodou v zariadeniach pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení				Kvalita vody					Množstvo vody	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	3	3	100	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	86	86	100	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	57	57	100	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	4	4	100	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	8	8	100	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	5	5	100	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	128	128	100	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	5	5	100	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	2	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	105	105	100	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	17	13	76,5	4	0	0	0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	1	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	5	5	100	0	0	0	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	208	148	71,2	60	0	0	0	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	167	167	100	0	0	0	0	0	0	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	21	21	100	0	0	0	0	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	75	75	100	0	0	0	0	0	0	0	0
18.	Ostatné	112	112	100	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU:		1009	945	93,7	64	0	0	0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 6:

1. celkový počet zariadení
 2. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na verejný vodovod
 3. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na verejný vodovod v percentách
 4. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na individuálny vodný zdroj (rozvod vody)
 5. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nevyhovujúcou kvalitou vody
 6. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nevyhovujúcou kvalitou vody v percentách
 7. počet zariadení napojených na individuálny vodný zdroj s nevyhovujúcou kvalitou vody
 8. počet zariadení napojených na individuálny vodný zdroj s nevyhovujúcou kvalitou vody v percentách
 9. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nedostatočným množstvom vody
 10. počet zariadení napojených na individ. vodný zdroj s nedostatočným množstvom vody
-
- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab.7. Prehľad o výskyte ochorení na dusičnanovú methemoglobinémiu

Kraj	Okres	Obec – miesto ochorenia:	Počet ochorení					Úmrtia	
			1	2	3	4	5		
Trenčiansky	Prievidza		0	0	0	0	0	0	
	Partizánske		0	0	0	0	0	0	
Spolu kraj:			0	0	0	0	0	0	

Legenda k tab. č. 7:

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

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

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

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zar.	Spôsob zabezpečenia stravovania											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	3	0	0	2	66,7	1	33,3	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	86	52	60,5	22	25,6	12	14	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	57	39	68,4	17	29,8	1	1,8	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	4	1	25	3	75	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	8	4	50	2	25	2	25	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	5	1	20	2	40	2	40	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	17	16	94	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	5	5	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	208	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112	100	0
S P O L U:		507	118	23,3	49	9,7	18	3,6	0	0	0	114	22,5	0

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 100 bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	3	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	86	52	38	73,1	9	17,3	5	9,6	0	0	0	0
3.	Základné školy	57	39	10	25,6	19	48,8	10	25,6	0	0	0	0
4.	Gymnázia	4	1	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	8	4	1	25	2	50	1	25	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	5	1	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	17	16	1	6,25	14	88	1	6	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariad.	5	5	1	20	4	80	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	208	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
11.	Ostatné	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU:		507	118	51	43,2	50	42,4	17	14,4	0	0	0	0

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 100 bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)		
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	3	2	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	86	22	12	54,5	8	36,4	2	9,1	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	57	17	10	58,8	5	29,4	2	11,8	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	4	3	0	0	3	100	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	8	2	0	0	2	100	0	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	5	2	0	0	2	100	0	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	17	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariad.	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	208	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		507	49	24	49	21	42,9	4	8,1	0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 8/c:

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

Tab. 8/d. Vyt'aženosť zariadení spoločného stravovania pre deti a mládež a percentuálne zastúpenie stravujúcich sa detí a mládeže

Por. č.	Druh zariadenia	Počet detí a mládeže v zariadeniach	Počet stravujúcich sa detí a mládeže	Percento stravujúcich sa detí a mládeže
		1	2	3
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	28	28	100
2.	Materské školy	4855	4830	99,5
3.	Základné školy	12518	8409	67,2
4.	Gymnázia	1868	1505	80,6
5.	SOŠ ^{b)}	4599	1990	43,3
6.	Špeciálne školy ^{c)}	435	234	53,8
7.	Fakulty vysokých škôl	570	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	144	144	100
9.	Špeciálne vých. zariadenia	102	102	100
10.	Zot. poduj. + ŠvP	9570	9570	100
11.	Ostatné	0	0	0
SPOLU:		34689	26812	77

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	69	69	0	3350
2	školy v prírode	94	94	0	4242
3	Iné	8	8	0	155
SPOLU:		171	171	0	7747

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	14	14	0	466
2	školy v prírode	22	22	0	1337
3	Iné	1	1	0	20
SPOLU:		37	37	0	1823

Legenda k tab. č. 9/b:

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

**ZDRAVOTNÍCKA INFORMATIKA
A BIOŠTATISTIKA**

Výročná správa zdravotníckej informatiky a štatistiky RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach za rok 2013

1. Organizácia a podmienky činnosti

1.1. Začlenenie podľa organizačnej štruktúry úradu - zdravotnícka informatika a štatistika je organizačne začlenené do úseku regionálneho hygienika

1.2. Personálne obsadenie

Tabuľka 1

	Pracovníci odboru	
	interne	externe
VŠ lekár		
VŠ informatik	1,00	
VŠ bioštatistik		
SŠ informatik	1,00	
SŠ štatistik		

Poznámka:

Prepočítaný počet informatikov na úväzok (v desatinných číslach).

1.3. Počítačové a programové vybavenie na úrade

1.3.1. Prepočítaný počet pracovníkov a počet PC na úrade

Tabuľka 2

	Počet pracovníkov	Počet PC / z toho v LAN
Spolu	48,74	47/44

Poznámka:

Prepočítaný počet pracovníkov na úväzok.

1.3.2. Programové vybavenie na úrade na PC

Tabuľka 3a

Operačné systémy	Počet užívateľských licencií*
MS Windows 7	19
MS Windows Vista	0
MS Windows XP	24
MS Windows 2000	0

MS Windows 98	1
MS Windows 95	1
Staršie MS Windows	0
Iné okrem MS Windows	2

Tabuľka 3b

Kancelárske balíky	Počet užívateľských licencií*
MS Office 2013	5
MS Office 2010	1
MS Office 2007	3
MS Office 2003	2
MS Office 2002	0
MS Office 2000	5
MS Office XP	0
Staršie MS Office	1
Iné okrem MS Office	5

Tabuľka 3c

Špecializované APV skupiny	Počet užívateľských licencií*
Zdravotnícke	48
Ekonomické a personálne	6
Registratúrne	31
Právnické	1
Štatistické a matematické	1
Grafické	5

Poznámka k tabuľkám 3a, 3b, 3c:

*V prípade multilicencie: Počet užívateľských licencií = max. počet klientov v multilicencii.

1.4. Poskytovateľ pripojenie do internetu, Web sídlo úradu, Intranet

Tabuľka 4a

Poskytovateľ pripojenia	Mopos Communications s.r.o. Prievidza
-------------------------	---------------------------------------

Poznámka:

V prípade viacerých bodov pripojenia vypísať každý prípojný bod.

Tabuľka 4b

webové sídlo - vytvorené	interne
webové sídlo - aktualizácie	interne

Poznámka:

Vpísať len jednu z možností: interne / externe

Tabuľka 4c

Zriadený intranet	áno
-------------------	-----

Poznámka:

Vpísať len jednu z možností: áno / nie

2. Vzdelávanie informatikov

17.1. 2013 – Postupy v oblasti podpory zdravia (Význam poradenských centier, Program podpory zdravia znevýhodnených komún, epidemiologická situácia v rómskych osadách)
29.1.2013 – Postupy v oblasti podpory zdravia (Test „ZDRAVÉ SRDCE“)
11.2.2013 – Právo na prístup k informáciám, ochrana osobných údajov
19.2.2013 – Kvalita pitnej vody/Problematika pitnej vody a vody na kúpanie
7.3.2013 – Seminár odborných pracovníkov (interný)
12.3.2013 – Postupy v oblasti podpory zdravia (Príprava databázy v programe EPI INFO)
17. - 19.4. 2013 – Kurz – využitie EPI INFO vo verejnom zdravotníctve
16.5.2013 – Seminár odborných pracovníkov (interný)
21.5.2013 – Stretnutie užívateľov programu Vema
23.5.2013 – Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva
25.6.2013 – Biocenóza prírodných kúpalísk
28.8.2013 – Seminár k novému zákonu o ochrane osobných údajov
2.10.2013 – Odborný seminár o ochrane osobných údajov a informačná bezpečnosť
8.10.2013 – Celoslovenská porada pracovníkov v odbore zdravotnícka informatika a bioštatistika vo verejnom zdravotníctve

V priebehu roka sa pracovníci ZIŠ tiež vzdelávali formou samoštúdia prostredníctvom odborných časopisov, odborných článkov publikovaných na Internete a odbornej literatúry.

3. Výsledky činností

3.1. Hardvérová a softvérová podpora

Pracovníci ZIŠ zabezpečovali funkčnosť, upgrade, profylaxiu a plynulú prevádzku hardverových a softverových systémov vo všetkých odborných útvaroch úradu, vybavovanie reklamácií, riadenie nákupu a údržby informačnej a komunikačnej techniky:

- spustenie web stránky úradu v novom dizajne, štruktúre, obsahu i forme
- inštalácia nových verzií systému V4 server a V4 klient pre spracovanie miezd a majetku
- inštalácia nových verzií Vema EKOS (majetok) – podľa potreby, údržba a zálohovanie databázy
- inštalácia nových verzií Vema mzdy – mesačne, údržba a zálohovanie databázy

- inštalácia nových verzií Arkos UAFALAN25 – podľa potreby, údržba a zálohovanie databázy
- inštalácia novej verzie programu WinAsu (klient i databáza)
- aktualizácia web stránky a intranetového portálu úradu
- inštalácia nových verzií programu na evidenciu rizikových prác ASTR 2011, v júli 2013 bol program ASTR 2011 nainštalovaný a nastavený na serveri, čo umožnilo používateľom programu vstupovať do databázy súčasne a urýchlilo jej aktualizáciu
- update routra pfSense na novšiu verziu
- reinštalácia web mail
- server – aktualizácia OS a jednotlivých softvérových produktov podľa potreby
- diagnostika hardvérových a softvérových poruchových stavov
- problémy s aktualizácnou službou windows XP, na niekoľkých PC bola potrebná ručná kontrola aktualizácií
- inštalácia nových PC: 010/RH, 017/PPL
- výmena vadných komponentov: 229/NRCA (výmena zdroja), 023/PZ (výmena zdroja), 205/HDM (výmena zdroja), 121/NRCB (výmena zdroja), 025/OE (vadný HDD), 114/HV (vadný monitor)
- profylaxia tlačiarní HP 1100 (2 ks) a HP 1200 (3 ks), profylaxia PC (022/OE, 112/PPL, 229/NRCA)
- presuny PC: z 007/HTČ do 021/HTČ, z 022/OE do 113/PPL a opačne, z 207/HDM do 210/HŽP, z 017/PPL do 105/PPL
- .
- .
- .

Počas celého roku 2013 bol vykonávaný zber a archivácia údajov zo všetkých databáz aplikačného programového vybavenia úradu.

3.2. Semináre a školiace akcie

Pracovníci ZIŠ počas celého roka 2013 vykonávali každodennú poradenskú činnosť pre pracovníkov RÚVZ Prievidza v oblasti informatiky, štatistiky a ochrany osobných údajov. V rámci seminárnej činnosti úradu sa pravidelne zúčastňovali odborných seminárov poriadaných jednotlivými oddeleniami úradu, ďalej sa zúčastnili pracovného stretnutia pracovníkov v odbore zdravotnícka informatika a bioštatistika vo verejnom zdravotníctve. V rámci vzdelávania „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ absolvovali pracovníci ZIŠ 6 prednášok.

3.3. Činnosti v spolupráci s ostatnými odbornými útvarmi a iným(i) RÚVZ

Pri plnení úloh jednotlivých oddelení úradu v zmysle prípravy podkladov pre vypracovanie rôznych správ, hodnotení, prezentácií na odborné semináre, porady, špecializačné práce pracovníci ZIŠ poskytovali odbornú pomoc pri získavaní dát z databáz a ich spracovaní. Na základe zadanej požiadavky sme štatisticky analyzovali dáta z databázy TZS2009 deskriptívnou (tabuľky, grafy) i porovnávacou metódou (OR, RR, Chi-Squares, P-values) v programe Epi Info.

Podľa požiadaviek oddelení sme vytvárali a dopĺňali šablóny dokumentov do databázy programu WinAsu a aktualizovali číselníky.

Počas roka bola vykonávaná aktualizácia údajov v databáze programu „Test zdravé srdce“ po výjazdových vyšetreniach pracovníčok poradne zdravia.

V rámci seminárnej činnosti úradu, realizácie systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR, prednáškovej činnosti oddelení mimo úradu bola počas celého roku poskytovaná odborným útvarom technická podpora.

Pre NRC TA boli vykonané požadované úpravy v databáze (MS Access) vzoriek potravín a vody.

Počas celého roka na základe požiadaviek jednotlivých oddelení graficky upravujeme a uverejňujeme na internetovej i intranetovej stránke úradu rôzne odborné články, prezentácie z konferencií, seminárov, vzdelávacích modulov, porád a iné dôležité informácie a oznamy.

Pracovníci ZIŠ zabezpečovali tiež poradenskú činnosť pracovníkom úradu pri práci so špecializovaným aplikačným programovým vybavením, základným a systémovým programovým vybavením.

V rámci prevádzkovo-technických činností sme zabezpečovali revízie vyhradených zariadení a odstránenie zistených závad, revízie elektrorozvodov, elektrospotrebičov a výťahov. Ďalej sme dohliadali na prevádzku zabezpečovacieho systému budovy, vykurovacieho systému v budove (výmena vadného vstupného snímača na tlaku za účelom zníženia spotreby tepla, výmena nefunkčného ventilu), zabezpečili sme opravu klimatizačnej jednotky, servisnú prehliadku riadiaceho modulu klimatizačných jednotiek, výmenu vodomeru z dôvodu ukončenia platnosti kalibrácie.

3.4. Ďalšie špecifické činnosti

Zabezpečovanie aktualizácie a dodržiavania Bezpečnostnej politiky informačných systémov.

**PREVENTÍVNE PRACOVNÉ LEKÁRSTVO
A TOXIKOLÓGIA**

Výročná správa Oddelenia preventívnej medicíny RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach za rok 2013

1. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok v okrese

Pracovníci oddelenia preventívneho pracovného lekárstva Regionálneho úradu verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach (RÚVZ Prievidza) vykonávali v roku 2013 štátny zdravotný dozor v zmysle zákona č.355/2007 Z.z. v okresoch Prievidza a Partizánske. Toto územie svojím charakterom priemyselnej a ťažby nerastných surovín patrí z hygienického hľadiska medzi regióny s najzávažnejšou problematikou pracovného prostredia. Priemyselný charakter určujú podniky z odvetvia baníctva, energetiky, chémie, gumárenského priemyslu a výroby obuvi.

Analýza stavu v priemysle

Spoločnosť **HORNONITRIANSKE BANE zamestnanecká, a.s., Prievidza** podala žiadosť o posúdenie návrhu na uvedenie priestorov do prevádzky. Išlo o halu povrchových úprav v odštepnom závode Banská mechanizácia a elektrifikácia, Nováky, ktorá má slúžiť na odmasťovania, lakovanie a sušenie kovových komponentov pre výrobu a opravy banskej techniky. Nakoľko bolo potrebné zabezpečiť objektivizáciu faktorov pracovného prostredia (chemické faktory), RÚVZ Prievidza vydal rozhodnutie na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky.

Na pracoviskách spoločnosti **Hornonitrianske bane Prievidza, a.s. (HBP)** boli v roku 2012 vykonávané stacionárne odbery prachu na podzemných pracoviskách novými odberovými súpravami. Na ťažobnom úseku Nováky boli zistené mierne zvýšené koncentrácie uhoľného prachu v pracovnom ovzduší podzemných pracovísk, z toho dôvodu bol v roku 2013 podaný návrh na zaradenie prác na produktívnych pracoviskách do kategórie 3 vo faktore prach. Na základe toho istého návrhu boli zamestnanci podzemného pracoviska Regenerácia TH výstuží zaradení do rizika pre faktor manipulácia s bremenami (na základe objektivizácia fyzickej záťaže na podzemnom pracovisku) a elektrikári MJM do rizika pre prácu v neprijateľných pracovných polohách horných končatín nad povolené limity. Návrh o zaradení rizikových prác vychádzal z objektivizácie fyzickej záťaže na týchto pracoviskách vykonanej v roku 2012. Návrh ďalej obsahoval rozšírenie rizikových prác na povrchu – pracovníci povrchovej regenerácie TH výstuží a reťazí boli okrem rizika hluku zaradení aj do rizika pri manipulácii s bremenami a do rizika boli zaradené aj pracoviská gátra, pílenia a úpravy banské dreva, stolárskej a chránenej dielne – faktor hluk a pevný aerosól – drevo.

V spoločnosti **FORTISCHEM a.s., Nováky** v roku 2013 nenastali výrazné zmeny týkajúce sa počtu zamestnancov a objemu výroby. V súčasnosti pracuje v spoločnosti 1324 zamestnancov, z toho 230 žien. Na základe zmeny v užívaní ešte v roku 2012 subjekt podal návrh na manipuláciu a skladovanie karcinogénnych a mutagénnych látok, návrh na zmenu zaradenia prác do kategórií a návrh na schválenie prevádzkových poriadkov. Na začiatku roka 2013 boli k týmto návrhom vydané súhlasné rozhodnutia.

V spoločnosti **Slovenské elektrárne a.s. Bratislava, Elektrárň Nováky, závod, Zemianske Kostolany (ENO)** sledujeme v oblasti zamestnanosti už viac rokov pravidelný pokles zamestnancov. Oproti predchádzajúcemu obdobiu stúpol počet zamestnancov vykonávajúcich rizikovú prácu o 23. Na základe objektivizácie a posúdenia miery rizika expozície elektromagnetickému žiareniu boli do tretej kategórie prác zaradení 17 pracovníci a zvýšil sa počet pracovníkov pracujúcich v riziku hluku.

V roku 2013 bolo vydané vyjadrenie pre Inšpektorát životného prostredia k vydaniu podstatnej zmeny integrovaného povolenia a povoleniu stavby "Výstavba nového tepelného zdroja fluidného kotla (FK2) ENO A".

Spoločnosť **Contitech Vibration Control Slovakia, s.r.o., Dolné Vestenice** požiadala v roku 2013 o vydanie záväzného stanoviska na výstavbu novej výrobnéj haly, do ktorej bude presťahovaná výroba z pracoviska v Partizánskom. Súčasťou projektu je i výstavba nových priestorov pre hygienické zariadenia pre zamestnancov. Už na konci roka bolo na návrh spoločnosti vydané rozhodnutie na uvedenie priestorov tretej výrobnéj haly do skúšobnej prevádzky, v rámci ktorej subjekt zabezpečí objektivizáciu faktorov pracovného prostredia.

Pre spoločnosť **Gotec Slovakia, s.r.o., Partizánske** bolo vydané vyjadrenie k zámeru, ktorý rieši od roku 2014 v uvoľnených priestoroch po spoločnosti Contitech Vibration Control Slovakia, s.r.o. zahájenie novej výrobnéj činnosti, ktorá bude zahŕňať:

- odmasťovanie kovových dielcov perchlóretylénom v špeciálnom technologickom zariadení, ktoré bude uzavreté,
- otryskávanie kovových dielcov oceľovou drťou v dvoch bubnových tryskacích zariadeniach,
- fosfátovanie dielcov, ktoré bude zabezpečené vo vaňovej ponornej linke s rôznymi typmi chemických kúpeľov,
- nanášanie lepidiel - striekaním na jednoúčelových striekacích automatoch, nanášaním v bubnových otočných strojoch, nanášaním máčaním v ponornom zariadení, ručným striekaním vzduchovou pištoľou v otvorenej striekacej kabíne malej alebo veľkej,
- omieľanie výrobkov z gumy pomocou kvapalného dusíka, ktoré vo výrobnom objekte vykonával už predchádzajúci vlastník.

Spoločnosť **SaarGummi Slovakia s.r.o., Dolné Vestenice** na základe vykonaných opatrení podala návrh na preradenie pracovníkov z tretej kategórie prác do druhej, faktor hluk. V súčasnosti neevidujeme v tejto spoločnosti žiadnu rizikovú prácu. Pre nárast počtu prešetrovaní podozrení na chorobu z povolania v súvislosti so zaťažovaním horných končatín bolo prijaté opatrenie vykonať objektivizáciu fyzickej záťaže na vybraných pracoviskách. Spoločnosti bolo vydané kladné rozhodnutie na uvedenie do prevádzky priestorov skladu chemických prípravkov, ktorý je dispozične rozdelený na tri samostatné miestnosti, každá s vlastnou vstupnou bránou. Vetracie miestnosti je zabezpečené automatizovanou klimatizačnou jednotkou s termostatom. Osvetlenie je umelé s prevedením do výbušného prostredia. Podlaha je antistatická, opatrená chemicky odolným náterom. Každá miestnosť má vlastnú odizolovanú havarijnú nádrž.

Rozhodnutie k uvedeniu pracovných priestorov do prevádzky sme vydávali pre spoločnosť **VEV spol. s r.o., Nevidzany**, ktorá začiatkom r. 2013 presťahovala prevádzku na pílenie guľatiny z ihličnatých drevín a na výrobu reziva z Nevidzian do prenajatého objektu v areáli bývalej bane Lehota v Lehote pod Vtáčnikom. V prevádzke boli objektivizované

faktory pracovného prostredia. Zároveň boli v rozhodnutí schválené prevádzkové poriadky pre prácu v expozícii hluku a pevnému aerosólu pri práci.

Spoločnosť **Marius Pedersen, a.s., Trenčín** presťahovala v r. 2013 svoju prevádzku na zber odpadov a zhodnocovanie druhotných surovín zo Zemianskych Kostolian do prenajatých priestorov v areáli priemyselného parku Remix v Sebedraží. Pre uvedený subjekt sme vydali súhlasné rozhodnutie k uvedeniu pracovných priestorov do prevádzky a k návrhu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi. Spoločnosť zabezpečila meranie hluku na technologických linkách na triedenie odpadu a na drvenie tvrdých plastov a predložila prevádzkové poriadky pre činnosti s expozíciou hluku a pre činnosti s expozíciou chemickým faktorom pri práci. Tieto boli rozhodnutím schválené.

Pre spoločnosť **WOODFLEX s.r.o., Prievidza** sme vydali súhlasné rozhodnutie k pracovným priestorom na výrobu a opracovanie drevnej hmoty a výrobu drevenej športovej podlahy v areáli bývalej spoločnosti DAM a.s. v Lehote pod Vtáčnikom. Podlahy sú vyrábané z tvrdého dreva (buk, dub) a z brezovej preglejky. Požadované merania pevného aerosólu a hluku v pracovnom prostredí sa neuskutočnili, pretože sa spoločnosti nepodarilo zabezpečiť finančne náročnú opravu nárezového centra. Výroba podláh sa preto v r. 2013 realizovala montážou z dodávaných dielcov.

Spoločnosť **BRUJOMA s.r.o., Nováky** presťahovala výrobu obuvníckych zvrškov z prenajatých priestorov v Zemianskych Kostol'anoch do vlastného objektu v Novákoch. V rozhodnutí ku skúšobnej prevádzke sme požadovali zabezpečiť merania hluku a chemických faktorov v pracovnom prostredí.

Pre spoločnosť **STAV plus Brodzany, s. r. o., Brodzany**, ktorej činnosť je zameraná na stavebné stolárstvo a výrobu drevených konštrukcií sme vydali súhlasné rozhodnutie so skúšobnou prevádzkou, počas ktorej má objektivizovať a posúdiť expozíciu zamestnancov hluku a pevnému aerosólu pri práci.

Spoločnosť **GALIO spol. s.r.o., Prievidza** zriaďovala malú galvanickú prevádzku na chemickú a elektrochemickú úpravu kovov striebrením a odstriebovaním v prenajatom objekte v areáli bývalého mäsokombinátu. V pracovnom procese sa používajú veľmi toxické látky - kyanid draselný, kyanid strieborno-draselný a žieravé látky, preto sme po splnení príslušných legislatívnych požiadaviek vydali súhlas s uvedením pracovných priestorov do skúšobnej prevádzky, ako aj súhlas s nakladaním s nebezpečnými odpadmi vznikajúcimi pri tejto činnosti. Zároveň bolo spoločnosti vydané súhlasné rozhodnutie na skladovanie a manipuláciu s uvedenými veľmi jedovatými látkami a schválený bol predložený prevádzkový poriadok pre činnosti súvisiace s expozíciou chemickým faktorom pri práci v galvanickej prevádzke.

Zahraničná spoločnosť **Carcoustics Slovakia Nováky s.r.o., Nováky** v septembri požiadala o súhlas k prevádzke lisovne na výrobu hliníkových krytov pre automobilový priemysel. Prevádzka sídli v novopostavenej prenajatej hale, v ktorej plánuje zamestnať cca 80 zamestnancov v 3-zmennej prevádzke. Firme bolo vydané súhlasné rozhodnutie ku skúšobnej prevádzke, počas ktorej zabezpečila objektivizáciu hluku v pracovných priestoroch výrobných haly.

V Nitrianskom Rudne bolo uvedené do prevádzky chránené pracovisko so 14 zamestnancami **EcoChange s.r.o.**, zaoberajúce sa renováciou tonerov. Pracovisko vzniklo v priestoroch existujúcej prevádzky **abiX s.r.o.**

Z dôvodu organizačných zmien požiadala o nové rozhodnutie o uvedenie pracovných priestorov do prevádzky spoločnosť **LEONI Slovakia, spol. s r.o., Trenčín**, výrobné stredisko Valaská Belá. Prevádzka sa špecializuje na výrobu elektrických prípojných šnúr a káblových zväzkov. V 3-zmennej prevádzke je zamestnaných približne 80 osôb.

V Kostolnej Vsi požiadal **MILAN KLUVANEK** o uvedenie do prevádzky priestorov chráneného pracoviska stolárskej výroby spoločnosti. Vzhľadom k charakteru prevádzky, nesúhlasným stanoviskám účastníkov konania (bezprostredných susedov), nesúhlasnému stanovisku Obecného úradu Kostolná Ves, OR HZaZ Prievidza, RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach vydal nesúhlasné rozhodnutie. Po odvolaní sa žiadateľ a ÚVZ SR Bratislava rozhodnutie zrušil a RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach vydal nové rozhodnutie o uvedení pracovných priestorov do skúšobnej prevádzky. Voči vydanému rozhodnutiu sa odvolali účastníci konania (susedia), t.č. je uvedené odvolanie v štádiu riešenia na ÚVZ SR Bratislava. V súvislosti s uvedeným prípadom sme sa zaoberali aj petíciou občanov obce Kostolná Ves proti zriadeniu prevádzky.

V rámci spoločnosti **BOZPO s.r.o., Prievidza** boli v roku 2013 zriadené 2 chránené pracoviská pre pracovnú pozíciu technik požiarnej ochrany a bezpečnostný technik.

V spoločnosti **RIALTO s.r.o., Partizánske** – prevádzka Bošany, bola vybudovaná prístavba šatní a desiatovej miestnosti pre mužov. K šatni je pričlenená umyváreň pre 30 mužov na jednu pracovnú zmenu.

O uvedenie pracovných priestorov do prevádzky požiadala spoločnosť **GlasTex s.r.o.**, ktorá v Nitrianskom Rudne vykonáva výrobu sklotextilnej sieťky.

Spoločnosť **SLOVAKTUAL s.r.o. Pravenec** dokončila výstavbu novej priemyselnej Haly E vo svojom areáli v Pravenci. V nových priestoroch na ploche 5880 m² sú situované zariadenia na výrobu plastových okien a dverí. Spoločnosť zabezpečila objektivizáciu hluku na pracoviskách. Technickými a organizačnými opatreniami uskutočnila zníženie osobnej expozície hluku zamestnancov. Bolo uskutočnené i meranie pevného aerosólu. Na základe výsledkov meraní boli posúdené riziká a schválené prevádzkové poriadky. K predmetnej hale bola zriadená nová vrátnica, ktorá je prevádzkovaná ako chránená dielňa. V priebehu roka 2013 sme sa vyjadrovali k návrhu spoločnosti k zámeru Montážna hala „F“ a jeho vplyvu na životné prostredie. Výrobná hala bude vybudovaná v centrálnej časti priemyselného areálu. Nepredpokladáme negatívny vplyv závodu na okolité prostredie.

V roku 2013 prebehlo kolaudačné konanie pre spoločnosť **Rübig SK, k.s., Nováky** „Výrobný závod RÜBIG Prievidza – Západ, 1. etapa“ v areáli priemyselného parku Prievidza. V závode sa budú realizovať prevádzky kaliarne a kováčne.

O uvedenie do prevádzky stavby kompletných zariadení na osobnú hygienu požiadala spoločnosť zaoberajúca sa medzinárodnou nákladnou dopravou: **Jozef Kučera KELLY TRANS, Nitrianske Pravno**. Spoločnosť zároveň zrealizovala stavbu čerpacej stanice PHM DJD 10/30 BNK 2S vo svojom areáli pre služobné nákladné automobily. V predmetnej prevádzke bol zároveň schválený prevádzkový poriadok.

Spoločnosť **F.L.U. spol. s r.o., Bratislava**, požiadala o uvedenie do prevádzky pracovných priestorov chemickej čistiarne „Blesk“ v Hypermarkete Tesco Prievidza a zároveň požiadala o nakladanie s nebezpečným odpadom. Účastník konania zabezpečil objektivizáciu pracovného prostredia chemickým faktorom - tetrachlóretylénu v pracovnom ovzduší, pričom celozmenový priemer neprekračoval najvyšší prípustný expozičný limit pre stanovenú chemickú látku. Ďalej zabezpečil objektivizáciu umelého osvetlenia v pracovnom priestore, podľa prílohy č. 2 Vyhlášky MZ SR č. 206/2011 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa Vyhláška MZ SR č. 541/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na osvetlenie pri práci. V súlade s vyhodnotením výsledkov celkovej osvetlenosti, osvetlenosti miesta zrakovej úlohy, osvetlenosti bezprostredného okolia zrakovej úlohy v pracovnom prostredí prevádzky bez denného osvetlenia, účastník konania dodržiava náhradné opatrenia v zmysle ustanovení prílohy č. 4 citovanej Vyhlášky.

Spoločnosť **Honeywell Safety Product Slovakia s.r.o., Partizánske**, zaoberajúca sa výrobou špeciálnych ochranných pomôcok, požiadala o uvedenie do prevádzky pracovných priestorov nových pracovísk CNC, lisovanie masiek, brúsenie masiek, oprava overalov „Clothing“, latexovanie prílb, pájkovanie, sušenie PU rukavíc, razenie loga, výroba živice CR 39 v priestoroch spoločnosti Honeywell Safety Product Slovakia s.r.o., Nitrianska cesta 503. Na základe objektivizácie chemických faktorov, hluku a pevného aerosólu predloží na schválenie vypracované prevádzkové poriadky.

O uvedenie do prevádzky „Administratívno – sociálno – servisných priestorov“ požiadala spoločnosť **COMPRESSED GAS s.r.o., Chynorany**. Predmetná prevádzka poskytuje priestory pre administratívnu činnosť a pre servis kompresorov a dúchadiel. Servisní technici počas práce prichádzajú do kontaktu s chemickou látkou – technickým benzínom. Rozhodnutím bol schválený aj prevádzkový poriadok pre činnosti s chemickým faktorom.

Spoločnosť **Strojárne Prievidza s.r.o.**, požiadala o uvedenie do prevádzky pracovných priestorov zámočnickej dielne. Výrobné priestory sú umiestnené v novovzniknutej jednopodlažnej budove v areáli spoločnosti Strojárne Prievidza s.r.o. Účastník konania zabezpečil objektivizáciu pracovného prostredia chemickým faktorom – pevný aerosól (zváračské pevné aerosóly, železo a jeho zliatiny) v pracovnom ovzduší, ďalej zabezpečil meranie hlukovej expozície v pracovnom prostredí. Na základe výsledkov meraní boli posúdené riziká, vyhlásené nové rizikové práce a schválené prevádzkové poriadky.

V priebehu roka 2013 sme sa vyjadrovali k umiestneniu stavby „Lom Nová Lehota – stavebný kameň“ v katastrálnom území Nová Lehota, Handlová pre spoločnosť **Ski – TMG Remata, Stredisko telesne postihnutých športovcov, s.r.o., Prievidza**. Po preskúmaní podkladov k žiadosti sme vyzvali spoločnosť o doplnenie podania o hlukovú štúdiu, ktorá vyhodnotí možný negatívny vplyv stavby na životné prostredie a následne na zdravie obyvateľov mesta Handlová. Nakoľko spoločnosť v stanovenej lehote svoje podanie nedoplnila, bolo vydané nesúhlasné záväzné stanovisko. Spoločnosť pri opakovanom podaní predložila hlukovú štúdiu a bolo vydané súhlasné záväzné stanovisko.

Pre spoločnosť **TOP-DREV, s.r.o., Krnča**, prevádzka Chynorany, ktorej činnosť je zameraná na spracovanie drevnej hmoty na drevnú štiepku, uskladnenie a váženie drevnej hmoty a drevnej štiepky, garážovanie a bežné opravy techniky a strojov sme vydali súhlasné rozhodnutie so skúšobnou prevádzkou.

V priebehu roka 2013 sme sa vyjadrovali aj ku kolaudačnému konaniu pre spoločnosť **AEROSPOOL SK, s.r.o., Prievidza** ku kolaudácii stavby „SKLADOVACÍ OBJEKT AEROSPOOL SK“ v areáli letiska Prievidza. S kolaudáciou stavby sme súhlasili, nakoľko nepredpokladáme negatívny vplyv na okolité prostredie.

V roku 2013 došlo k zániku závodu spoločnosti **Eson, a.s. Bratislava**, ktorá vyrábala stojany na LCD TV v Partizánskom. Spoločnosť zamestnávala cca 70 zamestnancov a niektoré pracoviská boli vyhlásené za rizikové v 3. kategórii rizika z titulu hluku.

Analýza stavu v poľnohospodárstve

Štátny zdravotný dozor bol vykonaný v spoločnosti **AGROSPOL PPD Diviaky nad Nitricou**, kde v súčasnosti pracuje 30 zamestnancov. Predmetom činnosti je chov hovädzieho dobytku, poľnohospodárske práce a v rámci údržby aj zámočnícke práce. V prevádzke sú 3 pracovníci zaradení do 3. kategórie prác pre rizikový faktor chemické faktory – agrochemikálie.

Spoločnosť **Kohaplant, spol. s r.o., 29. augusta 73, Levice** predložila na schválenie posudok o riziku a prevádzkový poriadok pre prácu s chemickými faktormi v maloobchodnej predajni s ovocnými a okrasnými drevinami v záhradnom centre v Bojniciach. Predmetom posúdenia bolo hodnotenie zdravotných rizík z expozície chemickým prípravkom pri skladovaní a predaji malospotrebitel'ského balenia hnojív a prípravkov na ochranu rastlín, malospotrebitel'ského balenia biocídov. Prípravky z hľadiska účinkov na zdravie nie sú klasifikované ako toxické.

Pre spoločnosť **Podnik živočišnej výroby a.s., Žabokreky nad Nitrou** bolo vydané rozhodnutie na uvedenie priestorov novej administratívnej budovy, v ktorej boli vybudované pre zamestnancov i nové hygienické zariadenia - šatne s hygienickou slučkou, sprchy a WC.

V **Poľnohospodárskom družstve podielnikov Veľké Uherce** došlo v priebehu roka 2013 k prehodnoteniu zdravotných rizík v súvislosti s expozíciou agrochemikáliám pri chemickej ochrane rastlín. Na základe návrhu, predloženého posudku o riziku a preverenia skutočností boli zamestnanci v pracovnom zaradení agrónóm, pomocný agrónóm a traktorista preradení z tretej do druhej kategórie prác.

Z dôvodu zmien, ktoré nastali po transformácii pôvodného roľníckeho družstva, požiadalo o vydanie rozhodnutia k uvedeniu pracovných priestorov do prevádzky **Roľnícke družstvo podielnikov, Koš.** Ide o pôvodné objekty využívané na chov ošípaných a hovädzieho dobytku, uskladnenie obilnín, údržbu zariadenia a mechanizácie a pôvodnú administratívno-sociálnu budovu. Družstvo hospodári v systéme ekologického hospodárstva, bez použitia pesticídnych prípravkov v rastlinnej výrobe. Časť objektov družstva je prenajatá iným subjektom a vykonávajú sa v nich aj činnosti, ktoré nesúvisia s poľnohospodárstvom.

Štátny zdravotný dozor, zameraný na kontrolu činností zaradených do rizikovej práce, bol vykonaný v poľnohospodárskych podnikoch:

- **Poľno Vtáčnik a.s., Lehota pod Vtáčnikom**, kde sú zaradení rozhodnutím RÚVZ Prievidza v riziku chemických faktorov – agrochemikálií zamestnanci vykonávajúci chemickú ochranu rastlín.

- **Roľnícke družstvo Čereňany**, kde je zaradený zamestnanec vo výrobe krmných zmesí v riziku hluku.

U uvedených subjektov nebolo zistené porušenie predpisov v súvislosti s rizikovou

prácou.

Počas roka sme sa vyjadrovali k územnému konaniu a na konci roka ku kolaudácii stavby bioplynovej stanice v obci Koš pre účastníka konania **MALICO s.r.o., Bratislava**. Bioplynová stanica bude spracovávať hnojovicu zo susedných 2 fariem na chov ošípaných procesom mokrej anaeróbnej fermentácie na bioplyn, z ktorého sa bude vyrábať elektrická a tepelná energia.

Pre firmu **NAVI, spol. s r.o., Prievdza** sme vydali záväzné stanovisko k umiestneniu novostavby chovných hál č. 9 a 10 v areáli existujúcej hydinárskej farmy v Čereňanoch. Účelom rozšírenia počtu chovných hál je rovnomerné rozdelenie počtu kusov pôvodne plánovanej kapacity farmy a tým k zlepšeniu podmienok pri výkrme brojlerov.

Analýza stavu v zdravotníctve

V **Nemocnici s poliklinikou Prievdza so sídlom v Bojniciach** bol v roku 2013 vykonaný štátny zdravotný dozor, ktorý bol zameraný na kontrolu rizikových prác. Z celkového počtu 890 zamestnancov pracuje v 3. kategórii rizika 37 osôb. Pracovníci patologicko-anatomického oddelenia sú zaradení do 3. kategórie z titulu chemických faktorov (formaldehyd, xylén), pracovníci onkologického pracoviska do 3. kategórie z titulu chemických faktorov (cytostatiká), pracovníci oddelenia pľúcnych chorôb do 3. kategórie z titulu biologických faktorov (*Mycobacterium tuberculosis*).

Všetci zamestnanci pracujúci v riziku absolvovali periodickú lekársku prehliadku vo vzťahu k práci v priebehu roku 2013. OOPP sú pracovníkom pridelené v dostatočnom množstve a kontrolu ich používania vykonáva ABT z NsP Prievdza so sídlom v Bojniciach.

Vypracovaný bol odborný podklad pre oddelenie epidemiológie RÚVZ Prievdza so sídlom v Bojniciach z dôvodu návrhu účastníka konania **PHARMACY-PD, s.r.o., Čapajevova 23, Prešov – RTG pracovisko, A. Hlinku, Prievdza**. Účastník konania predložil prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s expozíciou chemickým faktorom pri práci zamestnávateľ posúdenie rizika vyplývajúceho z prítomnosti chemických faktorov na pracovisku. Podľa vyhodnotenia rizika zaradil pracovníka RTG laboratória do 2. kategórie prác. Pre manipuláciu s chemickými faktormi a ich skladovanie boli na pracovisku vytvorené podmienky v zmysle platnej legislatívy.

2. Rizikové práce

Sumarizácia údajov o rizikových prácach v okresoch Prievdza a Partizánske

RÚVZ má zavedenú evidenciu rizikovej práce v novom informačnom systéme ASTR. Údaje o počte exponovaných zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce sú pravidelne aktualizované na základe návrhov zamestnávateľov, alebo z vlastného podnetu, na základe výsledkov štátneho zdravotného dozoru, objektivizácie faktorov pracovného prostredia a následného posúdenia rizika.

Podľa štandardných výstupov programu ASTR bolo v roku 2013 v 3. a 4. kategórii rizikových prác v spádovom území RÚVZ Prievdza so sídlom v Bojniciach evidovaných

celkom 4 756 exponovaných zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce, z toho 532 žien v 146 subjektoch. Oproti roku 2012 poklesol počet zamestnancov vykonávajúcich rizikovú prácu v tretej a štvrtej kategórii len o 13 (0,3 %). Z uvedeného počtu zamestnancov v tretej kategórii pracuje 4608 zamestnancov a v štvrtej kategórii pracuje 148 zamestnancov. Oproti roku 2012 zaznamenávame nárast počtu zamestnancov v tretej kategórii o 17 zamestnancov (0,4 %), ale značný pokles v štvrtej kategórii o 30 zamestnancov (16,9 %).

Počet exponovaných zamestnancov zaradených do rizikových prác podľa jednotlivých okresov:

- v okrese Prievidza 4 251 zamestnancov, z toho 359 žien, v 105 subjektoch,
- v okrese Partizánske 505 zamestnancov, z toho 173 žien, v 41 subjektoch.

Najviac rizikových prác evidujeme v priemyselnej výrobe – 2 389 zamestnancov a v ťažbe nerastných surovín - 1 974 zamestnancov.

Stálym problémom je, že zamestnanci pracujú v riziku kombinácie viacerých rizikových faktorov. 2 905 zamestnancov pracuje v riziku jedného faktora, 904 zamestnancov v riziku dvoch faktorov, 668 zamestnancov v riziku troch faktorov, 218 zamestnancov v riziku štyroch faktorov a 61 zamestnancov v riziku 5 faktorov. Oproti roku 2012 síce klesol počet pracovníkov pracujúcich v riziku dvoch faktorov, ale na úkor pracovníkov pracujúcich v riziku troch a štyroch faktorov, ktorých počet sa značne zvýšil.

V roku 2013 bolo vydaných 29 rozhodnutí o zaradení pracovníkov do kategórií rizikových prác. O zaradení prác do kategórií, buď z dôvodu prehodnotenia miery rizika na základe aktuálnych výsledkov meraní a zhodnotenia expozície, bolo 20 rozhodnutí, z dôvodu vzniku nových rizikových prác boli vydané 4 rozhodnutia. Tri subjekty po roku požiadali o opätovné vydanie rozhodnutia pre štvrtú kategóriu, pretože nebolo možné vykonať opatrenia na zníženie rizika pre zamestnancov. Jedno rozhodnutie bolo vydané na preradenie zamestnancov z tretej kategórie do druhej kategórie, na základe vykonaných opatrení na zníženie expozície zamestnancov, čím subjektu zanikla riziková práca. Jedno rozhodnutie bolo vydané na zrušenie rizikových prác z dôvodu zrušenia výroby.

Spoločnosť **Strojárne Prievidza s.r.o., Prievidza** predložila návrh na zmenu zaradenia pracovných činností do kategórie rizikových prác, nakoľko spoločnosť zriadila vo svojom areáli novú prevádzku – zámočnicku dielňu, v ktorej vykonala objektivizáciu faktorov pracovného prostredia. Na základe výsledkov merania faktorov pracovného prostredia bolo vydané nové rozhodnutie o zaradení pracovných činností – zvarač, ustavovač do 3. kategórie rizika hluku.

Začiatkom roka 2013 bolo vydané rozhodnutie o zaradení pracovných činností do rizikových prác pre spoločnosť **STROJÁRNE PKH, a.s., Banská Bystrica**, prevádzka Prievidza. Na základe výsledkov merania a hodnotenia expozície faktorom pracovného prostredia vrátane posúdenia miery zdravotného rizika z titulu hluku, pevného aerosólu boli pracovné činnosti strojný zámočník, strojný zámočník – zvarač zaradené do 3. kategórie rizika, otryskávač (prípravár a montér kovových konštrukcií) do 4. kategórie rizika.

Spoločnosť **GeWis Slovakia s.r.o., Handlová** požiadala o zmenu zaradenia pracovných činností do kategórie rizikových prác z dôvodu vykonaných organizačných zmien, ktorými bolo zrušených niekoľko pracovných pozícií. Spoločnosti bolo vydané nové rozhodnutie so zaradením pracovných činností – obrábač kovov do 3. kategórie z titulu hluku.

COMPAN, spol. s r.o., Nováky - po presťahovaní spoločnosti do nových priestorov v Prievidzi bola vykonaná nová objektivizácia faktorov pracovného prostredia. Výsledky potvrdili zaradenie pracovníkov do tretej kategórie pre faktor hluk.

ARTRA s.r.o., Oslany, prevádzka Partizánske - po vykonaní opatrení a novej objektivizácii chemických faktorov boli pracovníci vykonávajúci lepenie preradení z tretej do druhej kategórie, pracovníci pracujúci v riziku hluku naďalej ostávajú v tretej kategórii.

Pre spoločnosť **FORTISCHEM a.s., Nováky** bolo vydané rozhodnutie z dôvodu zmeny prevádzkovateľa.

Slovenské elektrárne a.s. Bratislava, Elektráreň Nováky, závod, Zemianske Kostolany ENO - došlo k zmene rozhodnutia na základe výsledkov objektivizácie elektromagnetického žiarenia. Pracovníci boli zaradení do tretej kategórie prác.

V spoločnosti **RADSWORTH, a.s. - organizačná zložka Slovensko, Nováky** sa nepodarilo zabezpečiť opatrenia na zníženie miery zdravotného rizika zamestnancov pracujúcich v riziku pevného aerosólu v štvrtej kategórii prác. Spoločnosti bolo vydané nové rozhodnutie s účinnosťou na jeden rok.

Spoločnosť **NOVESTA, a.s., Partizánske** predložila návrh na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác. Súčasťou návrhu sú výsledky merania a hodnotenia expozície faktorom pracovného prostredia vrátane posúdenia miery zdravotného rizika, podľa ktorého boli zamestnanci zaradení do tretej kategórie rizikových prác z titulu pevného aerosólu, chemických faktorov a hluku.

Spoločnosť **SLOVAKTUAL s.r.o., Pravenec** predložil na Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach návrh na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác. Súčasťou návrhu sú nové výsledky merania a hodnotenia expozície faktorom pracovného prostredia vrátane posúdenia miery zdravotného rizika, podľa ktorého boli zamestnanci zaradení do tretej kategórie rizikových prác z titulu hluku v halách B a C, frézareň a balenie.

Spoločnosti **HONEYWELL SAFETY PRODUCTS SLOVAKIA s.r.o.** a **HONEYWELL SAFETY PRODUCTS PARTIZÁNSKE s.r.o., Partizánske** predložili na Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach návrhy na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác. Súčasťou návrhov sú výsledky merania a hodnotenia expozície faktorom pracovného prostredia vrátane posúdenia miery zdravotného rizika, podľa ktorého boli zamestnanci HONEYWELL SAFETY PRODUCTS SLOVAKIA zaradení do tretej kategórie rizikových prác z titulu hluku na pracovisku Fall Protection – obsluha šijacích strojov, CR 39 pílenie platní, brúsenie masiek, Latex – namáčanie masiek (na tomto pracovisku je zároveň vyhlásený riziková práca 3. kategórie pre chemické faktory - amoniak). Zamestnanci HONEYWELL SAFETY PRODUCTS PARTIZÁNSKE boli zaradení do tretej kategórie rizikových prác z titulu hluku na pracovisku šijacia dielňa – nitovacie centrum, pracovisko Finish, pracovisko Montáž, pracovisko Desma II, pracovisko VULCA.

V roku 2013 boli v spoločnosti **abiX s.r.o., Nitrianske Rudno** vyhlásené rizikové práce – hluk, chemické faktory pevný aerosól – 4. kategória. Spoločnosť sa zaoberá renováciou tonerov do tlačiarň.

V prevádzke výroby paliet **TIMAN SLOVAKIA s.r.o., Bošany** bolo vydané nové rozhodnutie na zaradenie prác do 3. kategórie pre rizikový faktor hluk. V spoločnosti bola vykonaná zmena v organizácii výroby a z tohto dôvodu požiadala o vydanie aktuálneho

rozhodnutia RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach. Zmeny boli zohľadnené aj v predloženom prevádzkovom poriadku.

Spoločnosť **EKOSYSTÉMY s.r.o., Prievidza** požiadala o vydanie nového rozhodnutia na zaradenie prác do 3. kategórie rizika pre rizikové faktory hluk a vibrácie a 4. kategórie pre chemické faktory (pevný aerosól). Nové rozhodnutie bolo vydané na základe vykonania aktuálnej objektivizácie faktorov pracovného prostredia. Zároveň boli predložené na schválenie aj prevádzkové poriadky pre činnosti s expozíciou hluku a chemickým faktorom.

Spoločnosti **NESTLÉ Slovensko s.r.o., Prievidza** bolo vydané rozhodnutie o zaradení prác do kategórií z dôvodu, že na pracovisku sa vykonávajú práce zaradené do 4. kategórie a platnosť rozhodnutia je v takomto prípade 1 rok.

Začiatkom r. 2013 firma **Kronotimber SK, s.r.o., Lehota pod Vtáčnikom** podala návrh na vyhlásenie rizikovej práce z dôvodu opätovného zaradenia obsluhy rozmietačnej píly do 4. kategórie rizika hluku, ako aj z dôvodu posúdenia miery zdravotného rizika z expozície hluku u ďalších profesií - majster a prevádzkový údržbár. Spoločnosti bolo vydané v júli r. 2013 nové rozhodnutie po vykonaní technických opatrení (inštalovaní uzatvorenej kabíny), ktorými sa expozícia hluku obsluhy rozmietačnej píly znížila a splňala kritéria pre zaradenie do 3. kategórie rizika hluku. Zároveň bola zistená nová riziková práca u zamestnanca obsluhujúceho nakladač, ktorý časť zmeny píli guľatinu motorovou pílou. Pracovná činnosť bola zaradená do 3. kategórie rizika hluku a vibrácií prenášaných na ruky.

Firma **Prefabetón Koš, a.s.**, požiadala o vydanie rozhodnutia z dôvodu opätovného zaradenia časti výrobných zamestnancov do 4. kategórie rizika hluku.

Pre firmu **VĽV spol. s r.o., Nevidzany** bolo vydané nové rozhodnutie o zaradení pracovných činností do rizika hluku po presťahovaní piliarskej prevádzky.

Firma **BISO Schrattenecker Slovakia, s.r.o., Nováky**, ktorá sa zaoberá výrobou rôznych kovových konštrukcií, vykonala organizačné a stavebné úpravy, pri ktorých prepojila 2 výrobné haly. Vykonanými úpravami sa vylepšil stav v úprave pracovného prostredia (podlahy, steny), ako aj v nadväznosti pracovných činností, ale zároveň sa zvýšila expozícia a počet pracovných činností, pri ktorých sú zamestnanci exponovaní hluku a pevnému aerosólu. Podľa aktuálneho posúdenia rizík zamestnávateľ predložil návrh na zaradenie ďalších pracovných činností do 3. kategórie rizika hluku a brusičov do 4. kategórie rizika pevného aerosólu (železo a jeho zliatiny).

V **SaarGummi Slovakia s.r.o., Dolné Vestenice** boli rozhodnutím zrušené rizikové práce pre faktor hluk. Pre profesiu výroba spojovacích zmesí - obsluha kalandrov z dôvodu zrušenia pracoviska. Pre profesiu pílenie a vysekávanie profilov boli po vykonaní technologických zmien zamestnanci preradení z tretej do druhej kategórie prác.

V **Pol'nohospodárskom družstve podielnikov Veľké Uherce** došlo v priebehu roku 2013 k prehodnoteniu zdravotných rizík v súvislosti s expozíciou agrochemikáliám pri chemickej ochrane rastlín. Na základe návrhu, predloženého posudku o riziku a preverenia skutočností boli zamestnanci v pracovnom zaradení agronóm, pomocný agronóm a traktorista preradení z tretej do druhej kategórie prác. Zamestnanci v riziku hluku ostali zaradení v tretej kategórii.

TESCO STORES SR, a.s., Bratislava predložila návrh na zrušenie rizikových prác na pracovisku pekárň Hypermarket TESCO, Nábřežná 7, Prievidza pre profesiu pekář. Súčasne bol schválený prevádzkový poriadok pre činnosti s expozíciou chemickým faktorom pri práci.

O zrušenie rizikových prác požiadal podnikateľský subjekt **S-POB s.r.o., Partizánske**, nakoľko v prevádzke bola ukončená obuvnícka výroba.

V roku 2013 boli priebežne vykonávané kontroly (105) plnenia opatrení vyplývajúcich zamestnávateľom z rozhodnutí o zaradení prác do kategórií. Kontroly boli zamerané na znižovanie zdravotných rizík, zosúladenie prevádzkových podmienok a opatrení na znižovanie rizík s údajmi uvedenými v prevádzkových poriadkoch, poskytovania OOPP, používanie OOPP zamestnancami, informovanosti zamestnancov o rizikách a kontrolu výkonu cielených lekářských preventívnych prehliadok (LPP) v súvislosti s prácou.

Za neplnenie opatrení na ochranu zdravia na pracoviskách, kde zamestnanci vykonávajú rizikové práce neboli v sledovanom období uložené sankčné opatrenia.

3. Zabezpečovanie pracovnej zdravotnej služby

podľa § 21 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 124/2006 Z.z.“).

Podľa zákona č. 124/2006 Z.z. majú povinnosť zabezpečovať PZS len zamestnávatelia, ktorí majú vyhlásenú rizikovú prácu, preto sme túto povinnosť sledovali len v týchto subjektoch. Všetky subjekty s rizikovou prácou sú v gescii odboru preventívneho pracovného lekářstva, ŠZD a kontrolu zabezpečenia PZS sledoval len tento odbor. Pracovníci **odboru preventívneho pracovného lekářstva** v rámci vykonávaného štátneho zdravotného dozoru v priebehu roka 2013 vykonali 86 previerok v súvislosti so zabezpečením PZS zo strany zamestnávateľa.

V organizáciách so zaradenými rizikovými prácami, v ktorých sú PZS zabezpečené dodávateľským spôsobom, bolo vykonaných 72 previerok. Pracuje v nich 13475 zamestnancov, z toho 3864 žien.

V organizáciách so zaradenými rizikovými prácami a bez zabezpečenia PZS bolo vykonaných 14 previerok, v týchto organizáciách pracuje 120 zamestnancov, z toho 42 žien.

U žiadneho preverovaného zamestnávateľa nevidujeme zabezpečenie PZS vlastnými odbornými zamestnancami.

4. Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania

Na oddelení PPL sme na základe žiadostí pracovísk klinického pracovného lekářstva vykonávali prešetrovanie vplyvu faktorov práce a pracovného prostredia na vznik profesionálneho poškodenia zdravia u zamestnancov dozorovaného regiónu.

V roku 2013 sme zaznamenali 81 žiadostí o prešetrenie pracovných anamnéz pri podozrení na chorobu z povolania v 92 položkách, pričom z celkového počtu žiadostí sa ženy podieľali 28 prípadmi (t.j. 34,57 %).

Medzi najčastejšie hlásané podozrenia patrí choroba z dlhodobého nadmerného jednostranného zaťaženia (DNJZ):

- DNJZ - 47
- DNJZ v kombinácii s vibráciami - 8,
- DNJZ v kombinácii s vibráciami a s iným poškodením (chrbtica) - 1,
- DNJZ v kombinácii s astmou - 1.

Ďalšie podozrenia na chorobu z povolania sú podozrenia na:

- chorobu z halogenizovaných uhl'ovodíkov - 1,
- kožné choroby - 3,
- infekčné choroby a parazitárne ochorenia - 1,
- choroby prenosné zo zvierat na ľudí - 2,
- chorobu z vibrácií - 5,
- chorobu lakťového nervu z mechanických vplyvov - 1
- chorobu zaprášenia pľúc prachom obsahujúcim oxid kremičitý - 4,
- bronchiálnu astmu - 1,
- poruchu sluchu z hluku - 1,
- iné poškodenia (chrbtica) - 2,
- iné poškodenia (toxické poškodenie pečene) - 2,
- iné poškodenia (konjunktivitída) - 1.

Medzi žiadosťami naďalej dominujú baníci zo spoločnosti HBP - 24. Medzi ďalšie podniky s väčším počtom podozrení na chorobu z povolania patria Rialto s.r.o., Partizánske - 5, SaarGummi s.r.o., Dolné Vestenice - 4, FORTISCHEM a.s., Nováky - 3, VEGUM, a.s. Dolné Vestenice -3, SKANSKA a.s. - 3, Prievidzské pekáre a cukráre, a.s., Prievidza - 3.

V porovnaní s rokom 2012, kedy bolo evidovaných 88 žiadostí na prešetrenie podozrenia na chorobu z povolania, sme zaznamenali pokles žiadostí o 7,96 %. Podiel zamestnancov HBP sa oproti roku 2012 znížil o 20 %.

Rok	Počet prešetrovaných CHZP z HBP	Počet prešetrovaných CHZP celkovo	% podielu zamestnancov HBP
2002	128	243	52,7
2003	105	199	52,8
2004	76	155	49
2005	95	277	34,3
2006	276	423	65,3
2007	309	459	67,3
2008	78	168	46,4
2009	35	108	32,4
2010	32	110	29,1
2011	20	127	15,8
2012	30	88	34,1
2013	24	81	29,6

V roku 2013 sme ukončili prešetrenie 84 žiadostí podozrení na chorobu z povolania z predchádzajúcich období (z roku 2011- 1 prípad, z roku 2012 - 25 prípadov a z roku 2013 – 58 prípadov) uvedených v tabuľke č. 9. Prešetrenie bolo vykonané v 104 položkách. Najviac prešetrení (24) bolo u zamestnancov HBP, a.s., Prievidza. Naďalej najviac bolo prešetrených podozrení na chorobu z dlhodobého nadmerného jednostranného zaťaženia (DNJZ) horných končatín (59) alebo chorobu z vibrácií (22). Na základe vyžiadania doplnenia pracovných anamnéz už ukončených prešetrení z predchádzajúceho obdobia sme prešetrili a vypracovali 4 doplnky ku správam.

Okrem šetrení samotných podozrení na choroby z povolania, sme boli 1 - krát požiadaní o vyjadrenie k priznanej chorobe z povolania zo Sociálnej poisťovne. Ďalej sme v súvislosti s prešetrením podozrenia na choroby z povolania zaslali 3 vyjadrenia advokátskym kanceláriám, 13 vyjadrení pre inšpektorát práce a 45 vyjadrení priamo príslušným fyzickým osobám. Tieto vyjadrenia spoločne so správami z prešetrenia pracovných anamnéz sú zahrnuté do odborných stanovísk v tabuľke č. 3. V rámci šetrenia podozrení na chorobu z povolania sa pracovník odboru PPL sedemkrát zúčastnil na zasadnutí celoslovenského konzultačného dňa v Bratislave a jedenkrát sa zúčastnil na zasadnutí regionálneho konzultačného dňa v Martine.

5. Choroby z povolania

Za rok 2013 bolo hlásených 31 priznaní choroby z povolania: 15 prípadov choroby z DNJZ, 6 prípadov choroby z vibrácií, 3 kožné choroby, 2 prípady choroby prenosné zo zvierat na ľudí, a po 1 prípade choroby z halogenizovaných uhl'ovodíkov, poruchy sluchu z hluku, bronchiálnej astmy, choroby zaprášenia pľúc prachom obsahujúcim oxid kremičitý a iné poškodenie (chrbtica). 13 prípadov priznaných chorôb z povolania bolo u banských profesií, 5 prípadov boli pracovníci v gumárskom priemysle. Najväčší podiel zamestnancov, ktorým bola priznaná choroba z povolania, bolo zamestnaných v HBP, a.s. Prievidza – 11 prípadov, VEGUM, a.s. - 4 prípady.

6. Toxické a veľmi toxické chemické látky a zmesi

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru sme vykonali 12 kontrol so zameraním na skladovanie a používanie veľmi toxických a toxických látok a prípravkov a na kontrolu dodržiavania povinností zamestnávateľov.

V priemysle boli kontroly vykonané u nasledovných subjektov:

- VEGUM, a.s., Dolné Vestenice,
 - Slovenské elektrárne, a.s., Bratislava, Elektrárne Nováky, závod, Zemianske Kostol'any.
- U oboch subjektov sme sa pri kontrole zamerali na spôsob práce s toxickými látkami, ich uskladnenie, ich evidenciu a odbornú spôsobilosť riadiacich zamestnancov. Pri kontrolách neboli zistené žiadne nedostatky.
- F.L.U. spol. s r.o., Bratislava, prevádzka Prievidza, kontrola expozície zamestnancov chemickým faktorom - tetrachlóretylénu v pracovnom prostredí.
 - GALIO s.r.o., Prievidza, galvanická prevádzka na chemickú a elektrochemickú úpravu kovov striebrením a odstriebovaním. Opakovane vykonaný štátny zdravotný dozor bol zameraný najmä na zabezpečenie podmienok platnej legislatívy na

skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami – kyanidmi v novozriadenej galvanizovni pred jej uvedením do skúšobnej prevádzky.

- VIPO, a.s., Partizánske, kde bola vykonaná spoločná previerka s pracovníkmi Inšpektorátu práce Trenčín, zameraná na kontrolu používania chemických látok a zmesí z hľadiska ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci v zmysle platnej legislatívy a dodržiavanie požiadaviek vyplývajúcich z nariadení REACH a CLP. V rámci štátneho zdravotného dozoru sme nezistili nedostatky, ktoré by mali za následok ohrozenie zdravia pracovníkov, ani nesúlad s uplatňovaním požiadaviek novej chemickej legislatívy. V súvislosti so skladovaním malých množstiev veľmi toxických látok v priestoroch skúšobného a výskumno-vývojového laboratória bolo spoločnosti nariadené vykonať revíziu zoznamu týchto látok a zosúladiť, resp. zaktualizovať príslušnú dokumentáciu, predložiť na schválenie aktuálny prevádzkový poriadok pre prácu s expozíciou chemickým faktorom pri práci, ako aj návrh na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami. Uvedené požiadavky boli v stanovenom termíne splnené. V rámci štátneho zdravotného dozoru sme si overili aj informovanosť zamestnancov exponovaných nebezpečným chemickým faktorom pri práci prostredníctvom anonymných dotazníkov, ktoré vyplnilo 7 zamestnancov. Z dotazníkov vyplynulo, že zamestnanci sú v dostatočnej miere informovaní o chemických faktoroch, ktorým sú exponovaní, o cestách ich prenosu do organizmu, o možných účinkoch na zdravie a ochranných opatreniach.

Podnikateľský subjekt **Ing. Richard Steinemann – AVAX, Fialková 4, Prievidza, prevádzka SC Korzo Prievidza** požiadal o uvedenie do prevádzky pracovných priestorov predaja elektronických cigariet. Jedná sa o stánok umiestnený v SC Korzo Prievidza. V prevádzke sa nachádzajú jedovaté zmesi a taktiež náplne do elektronických cigariet s obsahom nikotínu v koncentrácii vyššej ako 1 hmotnostné percento. Náplne sú označené symbolom a umiestnené v uzamknutej sklenenej vitríne. Karty bezpečnostných údajov boli predložené a sú k dispozícii u žiadateľa. Na pracovisku pracujú 3 osoby v jednozmennej prevádzke. Účastník konania predložil osvedčenie o odbornej spôsobilosti na prácu s veľmi jedovatými látkami a prípravkami a jedovatými látkami a prípravkami pre zodpovednú vedúcu prevádzky. Taktiež bol predložený prevádzkový poriadok s posudkom o riziku pre prácu s chemickými faktormi v predmetnej prevádzke.

V poľnohospodárstve sme vykonali štátny zdravotný dozor v spoločnosti **Agrospol PPD, Diviaky nad Nitricou**. Na pracovisku pracujú pracovníci v profesii traktorista, ktorí sú zaradení do 3. kategórie prác pre rizikový faktor chemické faktory – agrochemikálie (nebezpečný chemický faktor). K trvalému skladovaniu agrochemikálií na pracovisku nedochádza, objednané množstvo sa vždy spotrebuje, t.j. skladovanie je len prechodné. Evidencia spotrebovaných množstiev agrochemikálií je na pracovisku vedená a bola predložená k nahliadnutiu. Pracovníci používajú pri manipulácii s agrochemikáliami účinné OOPP – pracovný odev, pracovná obuv, gumené zástery, respirátor, ochranný štít, ochranné rukavice. Periodické lekárske prehliadky absolvovali pracovníci v roku 2013.

V **Poľnohospodárskom družstve podielnikov Veľké Uherce** sme vykonali kontrolu na základe návrhu subjektu o preradenie zamestnancov v pracovnom zaradení agronóm, pomocný agronóm a traktorista z tretej do druhej kategórie prác v súvislosti s expozíciou agrochemikáliám pri chemickej ochrane rastlín. Na základe zistených skutočností pri kontrole a predloženého posúdenia rizika RÚVZ vydal súhlasné rozhodnutie.

V sledovanom období boli vydané 2 rozhodnutia na skladovanie a manipuláciu s veľmi jedovatými látkami podľa § 13 ods. 4 písm. i) zákona č. 355/2007 Z.z. pre subjekty:

- **GALIO s.r.o., Prievidza** – kyanid draselný a kyanid strieborno-draselný v galvanickej prevádzke,
- **VIPO a.s., Partizánske** - dvojchróman draselný v laboratóriu skúšobníctva a chemického výskumu.

V roku 2013 bolo schválených 5 prevádzkových poriadkov pre prácu s toxickými látkami pre spoločnosti VIPO, a.s., GALIO s.r.o. a FORTISCHEM a.s.

V sledovanom období sme obdržali 35 oznámení o výkone dezinfekcie, deratizácie a dezinfekcie a 2 oznámenia o výkone postrekov pri pestovaní ovocia.

Mimoriadne situácie a havárie v sledovanom období neboli hlásené.

7. Karcinogénne a mutagénne faktory

RÚVZ eviduje databázu subjektov, v ktorých zamestnanci pracujú v riziku karcinogénnych a mutagénnych faktorov. Databáza sa pravidelne aktualizuje podľa zistení pracovníkov RÚVZ, na základe oznámení zamestnávateľa a objektivizácie expozície.

V roku 2013 pracovalo v riziku karcinogénnych a mutagénnych faktorov 365 zamestnancov, z toho 79 žien, a to nasledovne: vinylchlorid – 77, z toho 1 žena; 1,2-dichlóretán – 11; etylénoxid spoločne s propylénoxidom – 7, z toho 4 ženy; vinylchlorid spoločne s 1,2-dichlóretánom – 25; etylénoxid spoločne s vinylchloridom a propylénoxidom – 8; etylénoxid spoločne s vinylchloridom, propylénoxidom a 1,2-dichlóretánom - 9; vinylchlorid spoločne s etylénoxidom a polyaromatickými uhl'ovodíkmi - 9; polyaromatické uhl'ovodíky pri výrobe karbidu – 71; dichlómetán - 4; cytostatiká – 13, z toho 12 žien; formaldehyd - 12, z toho 9 žien; tetrachlóretylén – 8; technický benzín – 59, z toho 53 žien; sadze – 7, agrochemikálie - 45.

Zamestnanci pracujú v nasledovných subjektoch: FORTISCHEM a.s., Nováky (228); NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach (17); Ambulancia klinickej onkológie s.r.o., Partizánske (3); Sv.Vincent s.r.o., Prievidza, pracovisko Nováky (3); ISS Facility Services Bratislava, prevádzka Bojnice (2); Ján Zvalo čistiareň Ľubica, Prievidza (1); VEGUM a.s., Dolné Vestenice (2); Novesta a.s., Partizánske (59); TG TRADE a.s., Partizánske (3); ANGAM s.r.o., Chynorany (2); Agroprodukt Slovakia, a.s., Handlová (7); Ing. Daniel Leitman – AGRODAN, Koš (4); PORS, s.r.o., Oslany (4); Roľnícke družstvo, Horná Ves (2); Poľnohospodárske družstvo, Chynorany (6); FRUCTOP, s.r.o., Ostratice (7); PD Horná Nitra, Nedožery-Brezany (2); VJARSPOL s.r.o., Nitrianske Pravno (4); PoľnoVtáčnik a.s., Lehota pod Vtáčnikom (3); AGROSPOL PPD, Diviaky nad Nitricou (2); Agro-coop, Klátová Nová Ves (4).

V programe ASTR vyhodnotilo ako karcinogénne látky i agrochemikálie - 54, zamestnancov z toho 1 žena a sadze - 7 zamestnancov a technický benzín - 59 zamestnancov. Pri výkone ŠZD a kontrole kariet bezpečnostných údajov neboli tieto látky zistené ako karcinogénne alebo mutagénne a tieto subjekty nemajú vydané rozhodnutia na manipuláciu a skladovanie karcinogénnych a mutagénnych látok.

Ďalej zaznamenávame prácu s karcinogénnymi a mutagénnymi látkami u 82 zamestnancov, z toho 14 žien ktorí nie sú zaradení v riziku, nasledovných subjektov:

ENO - mazut - 10 zamestnancov, hydrazín - 10 zamestnancov, SLOVECA, Sasol Slovakia, spol. s r.o., prevádzka Nováky - etylénoxid a propylénoxid - 38 zamestnancov, z toho 4 ženy, benzén - 4 zamestnanci, z toho 3 ženy, VEGUM - olej triumf - 8 zamestnancov, VIPO – formamid a dvojchróman draselný – 2 zamestnanci, F.L.U - tetrachlóretylén - 6 zamestnancov, z

toho 6 žien, Stanislav Raučina - tetrachlóretylén -1 zamestnanec, COMPRESSED GAS s.r.o., Chynorany - technický benzín - 3 zamestnanci, z toho 1 žena.

V riziku reprodukčnotoxických látok v roku 2013 pracovalo 94 zamestnancov, z toho 22 žien, a to nasledovne: toluén - 25, z toho 10 žien; cytostatiká - 13, z toho 12 žien; ortuť - 43 a oxid uhoľnatý -13.

Zamestnanci pracujú v nasledovných subjektoch: Hornonitrianske bane zamestnanecká a.s., Prievidza (4); S-POB s.r.o., Partizánske (1); Strojárne Prievidza s.r.o., Prievidza (1); Metalkovo s.r.o., Prievidza (2); Lubomír Tula BABY STYLE, Krásno (10); ANGAM s.r.o., Chynorany (2); VIKOMT s.r.o., Veľké Uherce (3); NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach (5); Ambulancia klinickej onkológie s.r.o., Partizánske (3); Sv.Vincent s.r.o., Prievidza, pracovisko Nováky (3); ISS Facility Services Bratislava, prevádzka Bojnice (2); FORTISCHEM a.s., Nováky (58).

Uplatňovanie nariadenia vlády SR č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení nariadenia vlády SR č. 301/2007 Z.z. sme realizovali v nasledovných organizáciách: FORTISCHEM, a.s., Nováky; VEGUM, a.s., Dolné Vestenice; SLOVECA, Sasol Slovakia, spol. s r.o., Bratislava, závod Nováky; Slovenské elektrárne, a.s., Bratislava, Elektrárne Nováky, závod Zemianske Kostol'any; NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach – onkologické pracovisko; Sv.Vincent s.r.o., Prievidza – onkologické ambulancie, Nováky; VIPO a.s., Partizánske.

Boli vydané 3 rozhodnutia na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku podľa § 13 ods. 4 písm. j) zákona č. 355/2007 Z.z. pre subjekty:

- VEGUM a.s., Dolné Vestenice, kde sa manipuluje a skladuje karcinogénna látka olej Triumf. Zároveň bol schválený aj prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s expozíciou karcinogénnym faktorom.
- FORTISCHEM, a.s., Nováky, kde sa manipuluje a skladujú karcinogénne látky - vinylchlorid, etylénoxid, propylénoxid, 1,2-dichlóretán, trichlóretylén, hydrazín, epichlórhýdrín, elektródová hmota s obsahom aromatických uhl'ovodíkov (benzo-a-pyrén). Pre subjekt bolo schválených samostatným rozhodnutím 9 prevádzkových poriadkov pre pracovné činnosti s expozíciou karcinogénnym faktorom.
- VIPO a.s., Partizánske, kde sa v laboratóriu skúšobníctva a chemického výskumu v malých množstvách skladujú a pri chemických skúškach nepravidelne používajú karcinogénne látky amid kyseliny mravčej (Formamid) a dvojchróman draselný. Zároveň bol schválený aj aktualizovaný prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti spojené s expozíciou nebezpečným chemickým faktorom pri práci, vrátane uvedených karcinogénnych faktorov.

V roku 2013 sme v rámci aktivít Slovenskej inšpekcie životného prostredia vykonali tri kontroly v rámci ŠZD podľa zákona č. 261/2002 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií v nasledovných subjektoch:

- SLOVECA, Sasol Slovakia, spol. s r.o., Bratislava, závod Nováky,
- VEGUM, a.s., Dolné Vestenice,
- Slovenské elektrárne, a.s., Bratislava, Elektrárne Nováky, závod Zemianske Kostol'any.

Vo všetkých troch spoločnostiach sú medzi vybrané nebezpečné látky zaradené i karcinogénne látky, na ktoré sme sa pri kontrole zamerali. Všetky spoločnosti majú vydané rozhodnutia na manipuláciu s karcinogénnymi látkami, majú vypracované prevádzkové

poriadky a majú vymedzené kontrolované pásma. Vo všetkých troch spoločnostiach je manipulácia s karcinogénnymi látkami zabezpečená prednostne v uzavretom systéme. Pri kontrolách neboli prijaté opatrenia.

Pri ŠZD v spoločnosti VEGUM, a.s. bola na základe prijatého opatrenia látka dibutylftalát, ktorá je reprodukčno-toxická, nahradená menej škodlivou látkou.

V spoločnosti FORTISCHEM a.s. sme kvôli posúdeniu vplyvu karcinogénnych látok (polyaromatických uhľovodíkov) na zdravie vykonali odber krvi a následne cytogenetickú analýzu lymfocytov periférnej krvi 57 zamestnancom výrobné karbid.

Dve kontroly boli vykonané v zdravotníckych zariadenia regiónu:

Nemocnica s poliklinikou Prievidza so sídlom v Bojniciach – onkologické pracovisko

Na uvedenom pracovisku bol štátny zdravotný dozor vykonaný dňa 17.12.2013. T.č. v jednozmennej prevádzke pracoviska ambulantného podávania cytostatík pracujú 4 zdravotné sestry a 1 lekár. Pracovníci sú zaradení do 3. kategórie, RF karcinogénne a mutagénne faktory – rozhodnutie RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach bolo vydané v roku 2012. Všetci pracovníci absolvovali lekárske prehliadky – vstupnú, periodickú 1 x za 2 roky (posledná bola vykonaná v roku 2013), výstupnú pri ukončení pracovného pomeru. Pracovisko má 13 lôžok na ambulantné podávanie cytostatík, denne je aplikovaných v priemere 10 chemoterapií. Skladovanie cytostatík – samostatná miestnosť, skladované v originálnych obaloch, evidencia vedená, záznamy o výdaji, zoznam používaných cytostatík je v prílohe prevádzkového poriadku. Riedenie cytostatík – samostatná miestnosť s digestorom, evidencia o prevádzke digestora je vedená, vedená je aj evidencia o pracovníkovi, ktorý riedenie vykonal. Filtre v digestore – HEPA filtre sú menené autorizovaným servisom, presfilter menia zdravotné sestry v intervale 1x za 1-1,5 roka, výstupný filter menia zdravotné sestry 1x za 2-3 mesiace, evidencia o výmenách filtrov je vedená a bola predložená pri výkone štátneho zdravotného dozoru. Pracovníci používajú pri manipulácii s cytostatikami vhodné OOPP – ochranné plášte, rukavice, masky. Nebezpečný odpad – uskladnenie a likvidácia v zmysle platnej legislatívy. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru neboli na pracovisku zistené žiadne nedostatky a neboli uložené žiadne opatrenia.

Sv.Vincent s.r.o., Prievidza, ambulantné podávanie cytostatík, Nováky

Štátny zdravotný dozor bol vykonaný dňa 9.12.2013. V súčasnosti na pracovisku pracujú 3 lekári a 4 zdravotné sestry. Na pracovisku je k dispozícii 16 lôžok na ambulantné podávanie chemoterapie. Všeobecné sestry, ktoré podávajú a riedia cytostatiká sú zaradené do 3. kategórie, RF karcinogénne a mutagénne faktory – rozhodnutie RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach bolo vydané v roku 2011. Lekárske prehliadky – vstupná, periodická 1 x za 2 roky, výstupná, periodickú lekársku prehliadku absolvovali všetci pracovníci v roku 2013. Skladovanie cytostatík – samostatná miestnosť, skladované v originálnych obaloch, evidencia vedená, záznamy o výdaji, zoznam používaných cytostatík je v prílohe prevádzkového poriadku. Riedenie cytostatík – samostatná miestnosť s digestorom, evidencia o prevádzke digestora je vedená, vedená je aj evidencia o pracovníkovi, ktorý riedenie vykonal. Pracovníci používajú pri manipulácii s cytostatikami vhodné OOPP. Nebezpečný odpad – uskladnenie a likvidácia v zmysle platnej legislatívy. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru neboli zistené žiadne nedostatky.

V roku 2013 bolo na RÚVZ vydaných 19 rozhodnutí s návrhom na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb podľa § 13 ods. 4 písm. k) zákona č. 355/2007 Z. z. pre nasledovné subjekty:

- **A JE TO - SNV s.r.o., Spišská Nová Ves** - odstraňovanie materiálov obsahujúcich azbest v interiéroch budov, v uzatvorených priestoroch do 10 m³, v územnej

pôsobnosti Regionálneho úradu verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach, v okresoch Prievidza a Partizánske,

- **KOVOMAT SLOVAKIA, s.r.o., Žilina** - odstraňovanie stupačiek obsahujúcich azbest v bytovom dome v Prievidzi, Energetikov 35/10,
- **KOVOMAT SLOVAKIA, s.r.o., Žilina** - odstraňovanie AZC balkónových výplní na bytovom dome v Handlovej, Morovnianska cesta 21,
- **KOVOMAT SLOVAKIA, s.r.o., Žilina** - odstraňovanie azbestovej strešnej krytiny na rodinnom dome v Malinovej, par.č.145, okres Prievidza,
- **Peter Dobrovodský, Trnava** - odstraňovanie stupačiek obsahujúcich azbest v obytnom dome v Dolných Vesteniciach, Obrancov mieru 324,
- **Peter Dobrovodský, Trnava** - odstraňovanie materiálov obsahujúcich azbest zo strechy objektu v spoločnosti FORTISCHEM, M.R.Štefánika 1, Nováky,
- **ADEST a.s., Rybany** – odstraňovanie AZC strešnej krytiny na kultúrnom dome vo Veľkých Bieliciach,
- **ADEST a.s., Rybany** - odstránenie azbestocementovej krytiny zo strechy objektu „Maštal' bez súpisného čísla, na p. č. 87/21, 87/22 v k. ú. Brodzany“ v rámci odstránenia predmetnej stavby,
- **ADEST, a.s., Rybany** - odstraňovanie materiálov obsahujúcich azbest v rámci akcie prestavba rodinného domu na nízkokapacitné ubytovacie zariadenie v Žabokrekoch nad Nitrou,
- **LM Construction s.r.o., Trnava** – odstraňovanie AZC balkónových výplní na bytovom dome v Bošanoch, Komenského 666/9, 10, 11, 12,
- **LM Construction s.r.o., Trnava** – odstraňovanie AZC balkónových výplní na bytovom dome v Bošanoch, Komenského 667,
- **Milan Marčan COBRA, Nitra** – odstraňovanie strešnej krytiny na objekte Zámok a okolie v Bojniciach a odstraňovanie materiálov obsahujúcich azbest na bytovom dome v Handlovej,
- **Milan Marčan COBRA, Nitra** – odstraňovanie azbestocementovej strešnej krytiny na objekte rodinného domu, Cintorínska 12, Sebedražie,
- **RONAR s.r.o., Košice** - vyhotovenie 18 kruhových otvorov do azbestocementových priečok o priemere 70 – 90 mm,
- **GAMA MONT s.r.o., Nitra** - odstraňovanie odpadových a kanalizačných rúr z azbestových materiálov v bytových jadrách v bytovom dome na ulici Gorkého, Prievidza,
- **GAMA MONT s.r.o., Nitra** - odstraňovanie odpadových a kanalizačných rúr z azbestových materiálov v bytových jadrách v bytovom dome na ulici Š. Králika, Prievidza,
- **PROSERVIS Strážske, s.r.o., Strážske** - na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest v inštaláčnych šachtách bytových jadier v bytovom dome na ul. Dlhá 368/22-28, Prievidza,
- **INŠTALTECH s.r.o., Žiar nad Hronom** - demontáž dosiek z azbestového materiálu v distribučnom sklade liečiv Pharmawell Sk s.r.o., Ul. Štrajková 1924/1 v Handlovej,
- **CELLAR, spol. s r.o., Prievidza** - odstraňovanie materiálov obsahujúcich azbest na objekte vonkajšieho prístrešku v areáli subjektu Ing. Dušan Baranec - N.B.D., Košovská cesta 62, Prievidza.

V sledovanom období boli vykonané 3 kontroly, na ktorých sme preverovali dodržiavanie plánu práce, vymedzenie pracoviska a jeho označenie výstražnými značkami, pridelenie OOPP pre zamestnancov, evidenciu expozície zamestnancov, odbornú prípravu zamestnancov pred zahájením prác, zabezpečenie primeraných zariadení na osobnú hygienu,

likvidáciu odpadu a účasť zamestnancov na lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci. V rámci kontrol sme preverovali informovanosť zamestnancov pomocou kontrolných listov. Dotazníky vyplnilo 7 zamestnancov, z nich 3 zo subjektu Peter Dobrovodský, Trnava, 2 zo spoločnosti A JE TO, Spišská Nová Ves a 2 zo spoločnosti GAMA MONT s.r.o., Nitra. Z dotazníkov vyplynulo, že zamestnanci vedia o negatívnych účinkoch azbestu na zdravie, čo sa dozvedajú v rámci školení odbornej prípravy a od zamestnávateľa. Zamestnanci poznajú výsledky objektivizácie azbestových vlákien. Ako opatrenia zamestnávateľa na ochranu zdravia, zamestnanci uvádzajú poskytovanie OOPP (prilba, okuliare, respirátor, jednorázové kombinézy, rukavice) a školenia.

RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach obdržal písomné podanie priestupkového spisu z Okresného riaditeľstva policajného zboru, Obvodného odd. policajného zboru, Košovská cesta 5, Prievidza. Oznámenie sa týkalo správneho deliktu na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci v zmysle § 57 ods. 28) písm. g) Zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. v platnom znení, týkajúcej sa odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb bez oprávnenia. Na vykonávanie prác pri odstraňovaní azbestu a materiálov obsahujúcich azbest účastník konania **Ivan Šidlo, Nitrianske Rudno** nemal oprávnenie. Z tohoto dôvodu mu bola uložená pokuta vo výške 1 659 €, podľa § 57 ods. 46) písm. c) zákona č.355/2007 Z.z.

8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore

Komentár k tabuľke č. 2

V počte rozhodnutí 231 sú zahrnuté aj rozhodnutia, v ktorých na jednom rozhodnutí bolo schválené:

- uvedenie do prevádzky a zároveň schválené prevádzkové poriadky v 9 prípadoch,
- uvedenie do prevádzky, schválené prevádzkové poriadky a súhlas k nakladaniu s nebezpečnými odpadmi v 7 prípadoch,
- uvedenie priestorov do prevádzky a zároveň súhlas k nakladaniu s nebezpečnými odpadmi v 1 prípade,
- manipulácia s karcinogénnymi a mutagénnymi látkami a zároveň schválený prevádzkový poriadok v 1 prípade,
- manipulácia s karcinogénnymi a mutagénnymi látkami, manipulácia s veľmi toxickými látkami a zároveň schválené prevádzkové poriadky v 1 prípade,
- návrh na zaradenie prác do rizikových kategórií a zároveň schválené prevádzkové poriadky v 13 prípadoch.

V jednom prípade sme vydali nesúhlasné rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky pre subjekt MILAN KLUVANEC, Kostolná Ves z dôvodu nevyhovujúcich podmienok na pracovisku.

V roku 2013 sme vydali 39 rozhodnutí na uvedenie do prevádzky chráneného pracoviska a 8 vyjadrení, ktorými sme schválili chránené pracovisko na už existujúcom pracovisku.

V ostatných sú zahrnuté nasledovné rozhodnutia:

- o zastavení konania v 2 prípadoch,
- o správnom konaní ukončenom pokutou v 5 prípadoch,
- o správnom konaní ukončenom pokynom v 5 prípadoch,
- slobodnom prístupe k informáciám v zmysle zákona NR SR č.211/2000 Z.z. a o zmene a doplnení niektorých zákonov zápisom v spise o poskytnutí informácie - v 8 prípadoch. V 6

prípadoch sa jednalo o informácie pre dôchodkové spoločnosti, ktoré im boli sprístupnené.

Žiadateľ Roman Jelenčík v zmysle vyššie uvedeného zákona požiadal RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach o sprístupnenie informácií, týkajúcich sa spoločnosti HBP a.s. Prievidza – chorôb z povolania, zamestnancov, pracovných pozícií. Nakoľko RÚVZ týmito informáciami priamo nedisponuje, žiadosť o poskytnutie informácií bola účastníkovi konania rozhodnutím zamietnutá. Žiadateľ podal v zákonnej lehote voči rozhodnutiu odvolanie, ÚVZ SR Bratislava po preskúmaní odvolania rozhodnutie o nesprístupnení informácie vydané RÚVZ Prievidza potvrdil. Menovaný taktiež požiadal o sprístupnenie informácie ohľadom vypracovávanía pracovnej anamnézy pre šetrenie chorôb z povolania. Požadovaná informácia mu bola sprístupnená.

V priebehu roka bolo vydané jedno nesúhlasné záväzné stanovisko k umiestneniu stavby pre spoločnosť Ski-TMG Remata, Prievidza pre nepredloženie hlukovej štúdie.

Komentár k tabuľke č. 3

V rámci odborných stanovísk (303) uvedených v tabuľke č. 3 sú zahrnuté vyjadrenia pre:

- kliniky pracovného lekárstva vo forme správ zo šetrenia pracovných anamnéz a doplnkov - 89,
- obvodný úrad životného prostredia alebo pre ministerstvo životného prostredia k posúdeniu zámerov podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie - 18,
- slovenskú inšpekciu životného prostredia podľa zákona č. 261/2002 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií - 5,
- fyzické osoby v súvislosti so šetrením pracovnej anamnézy -45,
- advokátske kancelárie v súvislosti s prešetrovaním podozrenia na chorobu z povolania - 3,
- odborový zväz v súvislosti so šetrením choroby z povolania - 1,
- inšpektorát práce v súvislosti s prešetrovaním podozrenia na chorobu z povolania - 13,
- živnostenský úrad v súvislosti s uvedením do prevádzky kontrolovaných subjektov- 1,
- podnikateľské subjekty - 70,
- Sociálnu poisťovňu vyjadrenie k priznanej chorobe z povolania - 1,
- klinike ohľadom šetrenia choroby z povolania – 1,
- Úrad verejného zdravotníctva SR Bratislava - 23,
- subjekty v rámci INFO zákona - 10,
- iné oddelenia RÚVZ Prievidza - 6.

V rámci iných činností uvedených v tabuľke č. 3 bolo odobratých a spracovaných 57 vzoriek krvi na cytogenetickú analýzu lymfocytov periférnej krvi, odobratých 26 vzoriek vôd a 59 šetrení fyzickej záťaž v rámci riešenia podozrení na choroby z povolania z DNJZ.

V priebehu roka 2013 sme prešetrovali 14 podnetov.

V roku 2013 sme riešili opakovane anonymný podnet na nevhodné pracovné podmienky v spoločnosti **GeWiS Slovakia, s.r.o.**, závod Prievidza odstúpený z ÚVZ SR. Osobným prešetrením boli zistené nedostatky vo vetraní výrobných priestorov, kde môžu v rámci kovoobrábacieho procesu vzniknúť aerosóly nepriaznivo ovplyvňujúce zdravotný stav zamestnancov. Zamestnávateľ uskutočnil niekoľko organizačných opatrení na zlepšenie pracovného prostredia a ovzdušia, zrealizoval lokálne odsávanie aerosólov od kovoobrábacích strojov a v spolupráci s PZS zrealizoval merania pevných aerosólov, chemických faktorov a hluku na pracoviskách. Žiadne z vykonaných meraní nepreukázalo hodnoty nad rámec povolených limitov. Na základe skutočností sme konštatovali, že prevádzka nemá t.č.

pracoviská, na ktorých by zamestnanci vykonávali rizikovú prácu zaradenú do 3. kategórie rizika.

Opakovane sme sa vyjadrovali k podnetu obyvateľa obce Bošany na letecký postrek vykonaný na agroplochinách spoločnosti **Agro – Coop, a.s., Klátova Nová Ves**. Sťažovateľ vyslovil podozrenie, že kvety, uhorky a tekvice v jeho záhrade sú poškodené v príčinnej súvislosti s postrekom plodín v okolí obce Bošany. Postrek bol vykonávaný letecky. Osobným prešetrením s hlavným agronómom spoločnosti Agro – Coop, a.s., Klátova Nová Ves neboli zistené žiadne súvislosti, ktoré by nasvedčovali tomuto tvrdeniu. Nebolo zistené žiadne iné poškodenie rastlín, zelene, príp. stromov na predmetnej ulici a v obci Bošany, ktoré by v prípade zasiahnutia desikantami boli vysušené, zoschnuté a s opadanými listami. Nezistili sme žiadne skutočnosti, ktoré by viedli k poškodeniu zdravia obyvateľov, príp. výskytu ochorení alebo iných porúch zdravia v tejto súvislosti. Nemuseli sme nariaďovať opatrenia v zmysle zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. v platnom znení a neprešetrovali sme žiadne iné oznámenie alebo podanie obyvateľov z predmetnej ulice, obce, ako ani obyvateľov z ostatných obcí v okolí ktorých sa v tomto období tiež vykonával letecký postrek na plochinách spoločnosti Agro-coop Klátova Nová Ves, a.s.

Na základe anonymného podnetu, ktorý bol riešený v roku 2012, bol účastníkovi konania **BENCROS s.r.o., Bošany** vydaný pokyn, v ktorom bola uložená povinnosť odstrániť nedostatky v prevádzke výroby gumových profilov. Konkrétne išlo o nevyhovujúci hygienický štandard zariadení na osobnú hygienu pre zamestnancov. Kontrolou bolo zistené, že nedostatky boli odstránené a zamestnávateľ zabezpečil rekonštrukciu zariadení na osobnú hygienu.

Dňa 19.4.2013 nám bol z Ministerstva dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR odstúpený podnet p. Pavla Kováča, bytom Diviacka Nová Ves č. 132, v ktorom sa menovaný sťažoval na prejazd ťažkých mechanizmov ulicami obce, čo súvisí s prevádzkou betonárne **MIRAL Slovakia s.r.o.** v areáli hospodárskeho dvora v obci Diviacka Nová Ves. Predmetný podnet bol už riešený RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach odstúpením na obecný úrad Diviacka Nová Ves v roku 2012, s tým, že v uvedenom prípade sa nejedná o priame ohrozenie zdravia a preto RÚVZ ako orgán štátnej správy na úseku verejného zdravotníctva nie je kompetentný konať. Pri opakovanom prešetrení podnetu, ktoré bolo vykonané dňa 24.4.2013 neboli zistené žiadne nové skutočnosti, ktoré by potvrdili, že sa jedná o priame ohrozenie zdravia a preto bol predmetný podnet odstúpený Obecnému úradu Diviacka Nová Ves na priame vybavenie.

Dňa 24.4.2013 nám bolo z ÚVZ SR Bratislava odstúpené podanie, týkajúce sa pracovných podmienok na pracovisku **Zoologická záhrada Bojnice** - úsek šeliem. Dňa 26.4.2013 bol počas bežného pracovného dňa vykonaný štátny zdravotný dozor na uvedenom pracovisku. Dňa 13.5.2013 bola vykonaná na pracovisku objektívizácia faktorov pracovného prostredia – fyzickej záťaže, pomocou digitálneho tenzometra Lutron FG-100KG. Sily na ovládanie ovládačov na pracoviskách šelminec a medvedinec neprekračovali stanovené prípustné ovládacie sily v zmysle Vyhlášky MZ SR č.542/2007 Z.z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred fyzickou záťažou pri práci, psychickou pracovnou záťažou a senzorickou záťažou pri práci. Nakoľko sťažovateľka nesúhlasila s výsledkami prešetrenia podnetu, ÚVZ SR Bratislava vrátil podnet na nové prešetrenie na RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach. V rámci nového prešetrenia bolo zahájené so zamestnávateľom ZOO Bojnice správne konanie vo veci porušenia predpisov na ochranu zdravia ľudí a zdravých životných podmienok v uvedenej prevádzke. Konkrétne ide o ustanovenie § 30 ods.1 písm. b), c), § 30 ods.3 písm. a), §30 ods.4 písm. a) zákona číslo 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji

verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Následne bol vydaný pokyn na odstránenie zistených nedostatkov. Kontrola pokynu t.č. nebola vykonaná, nakoľko termín ešte neuplynul. Časť podnetu, v ktorej je vecne príslušný konať Inšpektorát práce Trenčín bola tejto organizácii odstúpená. V prešetrovaní podnetu budeme pokračovať aj v roku 2014.

Dňa 19.7.2013 obdržal Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach podnet na hlučnosť kompresora z prevádzky **LEONI Slovakia**, spol. s r.o., Soblahovská 2050, Trenčín, stredisko Valaská Belá. Dňa 30.7.2013 bol v predmetnej prevádzke vykonaný štátny zdravotný dozor, v rámci ktorého bolo vykonané akreditované meranie imisií hluku vo vonkajšom prostredí. Zistené bolo, že zdrojom hluku je kompresorovňa s kompresorom typu BOGE Schraubenkompressor VLEX 22 R-9. Kompresor je v činnosti v pracovných dňoch nepretržite a spína sa automaticky podľa potrieb prevádzky, t.j. celkový čas pôsobenia hluku z prevádzky je 12 hod. denného času, 4 hod. večerného času a 8 hod. nočného času. Meranie imisií hluku bolo vykonané počas bežnej prevádzky kompresora na okraji pozemku obytného domu, ktorý susedí s prevádzkou. Ekvivalentná hladina A zvuku počas prevádzky kompresora zväčšená o hodnotu neistoty neprekračovala prípustné hodnoty, posudzovaná hodnota bola 42,5 dB. Na základe uvedených skutočností sme považovali podnet za neopodstatnený.

V prvej polovici roka 2013 bolo nahlásený anonymný podnet na prešetrenie nakladania s nebezpečným odpadom pri rekonštrukcii bytovky na adrese Morovnianska cesta 13, 972 51 Handlová. V rámci rekonštrukcie bolo podozrenie, že vo výplni pri demontáži balkónov sa nachádza azbest, s ktorým voľne prichádzajú do styku výkonní pracovníci ako aj obyvatelia bytovky. V rámci neohláseného výkonu štátneho zdravotného dozoru sa na uvedenej adrese v okolí panelového domu okrem zatepl'ovacieho materiálu a farieb nenachádzalo nič, čo by nasvedčovalo akejkoľvek manipulácii s nebezpečným odpadom a prítomnosť azbestového materiálu resp. odpadu nebola zistená. Spoločnosť disponovala stavebným povolením od mesta Handlová, v ktorom mala vytýčené konkrétne činnosti, ktoré mohla na predmetnej adrese vykonávať. Jednalo sa o zateplenie obvodového plášťa a strešnej konštrukcie kontaktným zatepl'ovacím systémom s tepelnou izoláciou s polystyrénom hrúbky 20, 50, 80 a 100 mm s povrchovou úpravou silikátovou omietkou, nové oplechovanie parapetov okien, oprava odkvapových chodníkov a opravy zateplenia loggií bytového domu. Po zistení uvedených skutočností bol podnet uzavretý ako neopodstatnený.

V priebehu októbra 2013 bol prešetrený telefonický podnet nahlásený obyvateľkou obce Chynorany, ktorá sa sťažovala na hlučnosť a prašnosť vyplývajúce z pracovných činností prevádzky spoločnosti **TOP-DREV, s.r.o.** v Chynoranoch. Šetrením bolo zistené, že prevádzka v priebehu 3 dní v čase od 7:00 hod. do 17:00 hod. spracovávala drevnú hmotu na drevnú štiepku za pomoci štiepkovača. Ku drveniu drevej hmoty nedochádzalo. Na základe uvedeného nedošlo k porušeniu vyjadrenia zaznamenaného v zápisnici z ústneho konania zo dňa 23.08.2013, v rámci ktorej sa riaditeľ prevádzky vyjadril, že do konca roku 2013 v prevádzke nebude vykonávané drvenie drevej hmoty. Prevádzkovateľ zabezpečil v zmysle platnej legislatívy v súlade s osobitnými predpismi organizačné a technické opatrenia na zníženie miery expozície hluku a pevného aerosólu ako pre pracovné prostredie, tak i pre životné prostredie. Obmedzilo sa celkové prevádzkovanie, eliminovalo drvenie a obmedzilo štiepkovanie. Koncom roku 2013 bol nahlásený opakovaný podnet na hlučnosť a prašnosť prevádzky. Šetrenie podnetu s výkonom objektivizácie hluku v životnom prostredí sa nepodarilo zrealizovať, nakoľko vznikla porucha v a práce neprebíhali.

Na základe anonymného podnetu na nízku teplotu na pracovisku bol v spoločnosti **PERPEDES SK s.r.o., Partizánske** vykonaný štátny zdravotný dozor a následné meranie

mikroklimatických podmienok. Bolo zistené, že subjekt nezabezpečil pracovné podmienky zamestnancov tak, aby nebola prekračovaná prípustná záťaž chladom. Voči spoločnosti bolo začaté správne konanie a vydaný pokyn na odstránenie uvedeného nedostatku. Pri následnom štátnom dozore bolo zistené, že subjekt vykonal opatrenia (vybudoval nové kúrenie), čím zabezpečil vhodné pracovné podmienky pre zamestnancov.

Z ÚVZ SR Bratislava bol na RÚVZ postúpený podnet na spoločnosť **AUTOSERVIS KASTLER, s.r.o., Dolné Vestenice** v súvislosti s nakladaním s nebezpečnými odpadmi, nevyhovujúcim stavom hygienických zariadení a fiktívnymi dokumentami pre podnikanie. Pri štátnom zdravotnom dozore bolo zistené, že došlo k zmene právnej formy subjektu a tento ju prevádzkuje bez kladného rozhodnutia orgánu verejného zdravotníctva. Z tohto dôvodu bolo voči subjektu začaté správne konanie vo veci uloženia pokuty. V prevádzke sa nachádzajú zariadenia na osobnú hygienu v dostatočnom počte a vyhovujúcom stave. Subjekt má zabezpečené skladovanie nebezpečných odpadov v oddelenom priestore v predpísaných obaloch a preukázal sa originálom zmluvy na zneškodňovanie odpadov so spoločnosťou VYFAKO spol. s r.o., Nitrianska Blatnica 5, Radošina. Pre ďalšie preverenie podnetu v súvislosti s nakladaním s nebezpečným odpadom sme z dôvodu vecnej príslušnosti odstúpili daný podnet na Obvodný úrad životného prostredia, Prievidza.

Prešetrovali sme anonymný podnet na nízku teplotu a žiadosť o meranie v priestoroch obchodnej prevádzky spoločnosti **MERKURY MARKET Slovakia s.r.o., Prešov** v Prievidzi. Meranie faktorov tepelno-vlhkostnej mikroklímy v pracovnom prostredí sme vykonali v spolupráci s laboratórnym oddelením RÚVZ so sídlom v Žiline. Výsledky meraní preukázali, že zamestnávateľ na predmetnom pracovisku nezabezpečil dodržanie hodnôt faktorov tepelno-vlhkostnej mikroklímy podľa požiadaviek Vyhl. MZ SR č. 544/2007 Z.z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred záťažou teplom a chladom pri práci, preto bolo voči firme **MERKURY MARKET Slovakia s.r.o.**, začaté správne konanie a vydaný bol pokyn na odstránenie zistených nedostatkov.

Z ÚVZ SR nám bol odstúpený podnet p. Romana Mjartana, týkajúci sa skládky odpadu a zásobovania závadnou vodou areálu spoločnosti **BP IURIS, s.r.o.** (bývalý **DAM a.s.**) na Lehotskej ceste v Novákoch. Časť podnetu týkajúca sa skladovania odpadov bola z dôvodu vecnej príslušnosti odstúpená na riešenie Obvodnému úradu životného prostredia v Prievidzi. Pán Roman Mjartan ani po opakovanej výzve k súčinnosti pri výkone štátneho zdravotného dozoru odoslanej na udanú e-mailovú adresu nereagoval. Zistili sme, že areál, ktorého novým vlastníkom je spoločnosť **BP IURIS, s.r.o.**, Banská Bystrica, nemá uzatvorenú nájomnú zmluvu so žiadnym subjektom. V areáli vykonával pracovnú činnosť – opravu motorových vozidiel len 1 živnostník, ktorý mal zmluvu o nájme s pôvodným vlastníkom **DAM a.s.** Areál je napojený na vodovodnú sieť Hornonitrianskych baní Prievidza a.s., Matice slovenskej 10, Prievidza, ktoré vykonávajú pravidelnú kontrolu kvality vody vo svojej sieti. Podľa výsledkov vyšetrení predložených **HBP a.s.** kvalita vody vyhovovala limitom mikrobiologických, chemických a fyzikálnych ukazovateľov uvedených v prílohe **NV SR č. 496/2010 Z.z.**, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády SR č. 354/2006 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu. Vzorka vody, ktorú sme odobrali na mikrobiologické a biologické vyšetrenie, vyhovovala predpísaným limitom. Vzhľadom k tomu sme predmetný podnet uzavreli ako neopodstatnený.

Z Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky v Bratislave bolo vyžiadané stanovisko k podaniu nasledovných prípadov:

- prešetrenie pracovnej anamnézy zamestnanca HBP, a.s.
- pracovné podmienky v ZOO Bojnice – vid' vyššie
- zásobovanie vodou areálu BP IURIS s.r.o. – vid'. vyššie

Komentár k tabuľke č. 6

Štátny zdravotný dozor bol zameraný najmä na kontrolu administratívnych pracovísk v zmysle nariadenia vlády SR č. 276/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri práci so zobrazovacími jednotkami.

V roku 2013 bolo vykonaných 16 previerok cielene zameraných na kontrolu práce zamestnancov so zobrazovacími jednotkami

Kontrola spojená s vyplnením dotazníkov bola vykonaná v 2 nasledovných subjektoch:

Zamestnancom spoločnosti **HONEYWEL SAFETY PRODUCT SLOVAKIA, s.r.o., Partizánske**, ktorí pracujú v administratíve, boli poskytnuté dotazníky informovanosti o zobrazovacích jednotkách. Vyplnené dotazníky odovzdalo 15 zamestnancov: HSE officer, recepcia, zamestnanec plánovania, správa IMS, pracovník odd. kvality, vývoja, finančnej kontroly. So zobrazovacou jednotkou pracujú viac ako ½ prac. zmeny, informácie o práci majú z rôznych zdrojov – knihy, časopisy, školenia, zamestnávateľ. Najvhodnejšie by boli informácie zo školení. Majú možnosť prerušiť prácu zo ZJ, absolvovali vstupnú LP a zúčastňujú sa aj ďalších prehliadok, poznajú výsledok hodnotenia zdravotného rizika. Ako opatrenie zamestnávateľa na ochranu zdravia zamestnanci uviedli najmä možnosť prestávok so ZJ a lekárske prehliadky.

Spoločnosť CSA Systems s.r.o., Prievidza zamestnáva 28 mužov a 4 ženy, ktorí viac ako polovicu pracovnej zmeny vykonávajú činnosti so zobrazovacími jednotkami, nakoľko spoločnosť je zameraná na automatizované spracovanie dát. 24 zamestnancov vyplnilo predmetné dotazníky. Informácie o možnom riziku práce majú z rôznych zdrojov – knihy, časopisy, školenia, zamestnávateľ. Majú možnosť prerušiť prácu so zobrazovacou jednotkou, ale sú situácie, že je nutné sledovanie softvérových aplikácii bez prestávok, prípadne aj v nadčasových hodinách. Absolvovali vstupnú LP a zúčastňujú sa ďalších pravidelných vyšetrení zraku, poznajú výsledok hodnotenia zdravotného rizika. Pracoviská sú vybavené modernou technológiou a práca prebieha v súlade s Nariadením vlády SR č. 276/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri práci so zobrazovacími jednotkami.

Komentár k tabuľke č. 7

V priebehu roku 2013 sme pri štátnom zdravotnom dozore vykonávali aj prieskum pomocou dotazníkov informovanosti zamestnancov.

Spolu 157 dotazníkov informovanosti vypracované v zmysle Nariadenie vlády SR č.115/2006 o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami s **expozičiou hluku** sme získali v nasledovných subjektoch:

V spoločnosti **HONEYWELL SAFETY PRODUCT SLOVAKIA, s.r.o.**, boli v roku 2013 vyhlásené rizikové práce z titulu hluku u šičiek, u ktorých expozícia hluku pri výrobe špeciálnych ochranných pracovných prostriedkov presahovala povolené limity. Týmto pracovníkom boli poskytnuté dotazníky informovanosti z titulu rizika hluku, spolu bolo vyplnených 12 dotazníkov. Zamestnanci majú znalosti o možnosti poškodenia zdravia vplyvom hluku, informácie sú dostačujúce, uprednostnili by individuálny prístup a rozhovor so zdravotníckym pracovníkom. Majú znalosti o rizikovej práci a sú vo väčšine oboznámení s výsledkami expozície hluku na pracovisku. Majú možnosť výberu chráničov sluchu.

Zúčastňujú sa lekárskeho prehliadok v súvislosti s rizikom pri práci. Ako opatrenie pred nadmerným hlukom uviedli výmenu špeciálnych šijacích strojov, ktoré sú najväčším zdrojom hluku.

40 dotazníkov bolo vyplnených zamestnancami drevárskej firmy **Kronotimber SK, s.r.o., Lehota pod Vtáčnikom** a 105 dotazníkov pracovníkmi firmy **BISO Schrattenecker Slovakia, s.r.o., Nováky**. Dotazníky preukázali dobrú informovanosť zamestnancov o tejto problematike, ako aj o výsledkoch meraní hluku na pracoviskách.

Dotazníky informovanosti vypracované v zmysle Nariadenie vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci sme získali v dvoch subjektoch. 19 dotazníkov vyplnili pracovníci spoločnosti **BISO Schrattenecker Slovakia, s.r.o., Nováky** a 7 dotazníkov pracovníci firmy **VIPO, a.s., Partizánske**. Z dotazníkov vyplynulo, že zamestnanci sú v dostatočnej miere informovaní o chemických faktoroch, ktorým sú exponovaní, o cestách ich prenosu do organizmu, o možných účinkoch na zdravie a ochranných opatreniach.

Poznatzky s vyplnením dotazníkov pre prácu s **azbestom** sú uvedené v kapitole 7.

Komentár k tabuľke č. 8

Pokuta vo výške 165,- € bola uložená spoločnosti **GlasTex s.r.o., Diviaky nad Nitricou**, prevádzka Nitrianske Rudno. Dôvodom bolo, že v prevádzke bola vykonávaná výroba sklotextilnej sieťky bez rozhodnutia regionálneho úradu verejného zdravotníctva na uvedenie priestorov do prevádzky. Podnikateľský subjekt pokutu uhradil a požiadal o vydanie rozhodnutia na uvedenie priestorov do prevádzky, ktoré mu bolo vydané.

Organizácii **ZOO Bojnice, Zámok a okolie 6** bola uložená pokuta vo výške 1 660,-€. Dôvodom na zahájenie správneho konania a uloženia pokuty boli nedostatky, ktoré boli zistené v rámci prešetrovania podnetu zamestnankyne. Zamestnávateľ sa dopustil správneho deliktu na úseku verejného zdravotníctva podľa § 57 ods. 22 písm. a), b) zákona č. 355/2007 Z. z. tým, že nezabezpečil pre svojich zamestnancov posudzovanie zdravotnej spôsobilosti na prácu podľa § 30 ods. 1 písm. b) a ods. 3 zákona č. 355/2007 Z.z., nepredložil lekárovi pracovnej zdravotnej služby zoznam zamestnancov podľa § 30 ods. 1 písm. c) zákona č. 355/2007 a lekársku prehliadku vo vzťahu k práci zaradenej do tretej alebo štvrtej kategórie nevykonala lekár pracovnej zdravotnej služby podľa § 30 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z.z..

RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach obdržal písomné podanie priestupkového spisu z Okresného riaditeľstva policajného zboru, Obvodného odd. policajného zboru, Košovská cesta 5, Prievidza. Oznámenie sa týkalo správneho deliktu na úseku verejného zdravotníctva v oblasti ochrany zdravia pri práci v zmysle § 57 ods. 28) písm. g) zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. v platnom znení, týkajúcej sa odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb bez oprávnenia. Na vykonávanie prác pri odstraňovaní azbestu a materiálov obsahujúcich azbest účastník konania nemal vydané oprávnenie. Z tohoto dôvodu mu bola uložená pokuta vo výške 1 659 € podľa § 57 ods. 46) písm. c) zákona č. 355/2007 Z.z.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru zistil, že prevádzka v Chynoranoch spoločnosti **TOP-DREV, s.r.o., Krnča** nemá rozhodnutie o uvedení do prevádzky. Účastník konania porušil povinnosti uložené v § 52 ods. 1 písm. b) zákona 355/2007 Z. z. Na základe uvedených

skutočností mu bola podľa § 57 ods. 46 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z. uložená pokuta vo výške 200,- €.

Pokuta vo výške 165,- € bola udelená spoločnosti **AUTOSERVIS KASTLER s.r.o., Dolné Vestenice** z dôvodu porušenia ustanovenie § 52, ods. 1) písm. b) zákona č. 355/2007 Z.z. V priebehu podnikania subjektu došlo k zmene jeho právnej formy a tento ju prevádzkoval bez kladného rozhodnutia orgánu verejného zdravotníctva.

9. Podpora zdravia pri práci

Významnou časťou práce v rámci štátneho zdravotného dozoru je i konzultačná činnosť, ktorú sme vykonávali pri uvedení priestorov do prevádzky, ďalej pri konzultáciách na pôde RÚVZ alebo telefonicky. V priebehu roka 2013 sme poskytli 596 konzultácií. V rámci problematiky podpory zdravia značný podiel konzultačnej činnosti tvorila problematika:

- požiadaviek na pracovné prostredie, hlavne požiadaviek pri uvedení priestorov do prevádzky,
- chránených pracovísk,
- pracovných zdravotných služieb,
- rizikových faktorov na pracoviskách a možnosti ich objektivizácie,
- chorôb z povolania, hlavne ohľadom vypracovania správ z prešetrenia pracovných anamnéz,
- odstraňovanie stavebných materiálov obsahujúcich azbest,
- práca s toxickými látkami – odborná spôsobilosť a legislatívne povinnosti,
- vypracovania prevádzkových poriadkov.

V spolupráci s poradňou zdravia boli vykonané skríningové vyšetrenia u zamestnancov v nasledovných organizáciách:

- Honeywell Safety Products Slovakia s.r.o., Partizánske
- CSA Systems s.r.o., Prievidza
- Hypernova Prievidza
- Slovenské elektrárne, a.s., Bratislava, Elektrárne Nováky, závod Zemianske Kostol'any
- Nestlé Slovensko, s.r.o., Prievidza

V podniku Honeywell Partizánske sme celkovo vyšetřili 39 administratívnych pracovníkov. Na základe osobnej a rodinnej anamnézy (vrátane údajov o spôsobe stravovania, pohybovej aktivite, fajčení, stresovej záťaž), výsledkov biochemických a somatometrických vyšetření (celkový cholesterol, HDL-cholesterol, TAG, glukóza v krvi, krvný tlak, telesná výška a hmotnosť, obvod pásu a obvod bokov) bolo vyšetřovaným stanovené individuálne riziko srdcovo-cievnych ochorení a poskytnuté odborné poradenstvo zamerané na úpravu životného štýlu vrátane odbúrania nadmerného psychického stresu. U klientov, ktorých výsledky počas vyšetřenia neboli optimálne a ktorí na základe poradenstva zmenili svoj životný štýl, sme realizovali aj kontrolné vyšetřenia v počte 10. V podniku CSA Systems s.r.o, sme vyšetřili 20 programátorov a administratívnych pracovníkov a v Hypernove Prievidza 14 predavačov, pokladníkov a administratívnych pracovníkov. Rozsah vyšetření bol rovnaký ako u predchádzajúceho podniku a aj týmto pracovníkom bolo poskytnuté odborné poradenstvo zamerané na úpravu životného štýlu.

Pracovníci SE, a.s, závod Zemianske Kostol'any mali možnosť dať si vyšetřiť celkový cholesterol v krvi v rámci dňa zdravia podniku. Záujemcom o vyšetřenie bolo taktiež

poskytované poradenstvo ohľadom zdravého životného štýlu a spôsobov odbúravania nadmernej psychickej záťaže. Vyšetrenie absolvovalo 24 zamestnancov.

V spoločnosti Nestlé Prievidza mali záujemcovia možnosť dať si vyšetriť celkový cholesterol v krvi počas dvoch dní, v rámci ktorých absolvovali aj sériu školení z oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci. Túto možnosť využilo 75 zamestnancov z výrobných zložky podniku.

V rámci Európskej informačnej kampane Európskej agentúry pre BOZP (OSHA Bilbao) „Zdravé pracoviská - Spolupráca pri prevencii rizík“ sme na oddelení pripravili pre verejnosť Deň otvorených dverí, o čom sme informovali prostredníctvom internetovej stránky úradu. Počas dňa boli všetci pracovníci oddelenia k dispozícii záujemcom o problematiku zlepšovania bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

V rámci Týždňa BOZP boli všetci pracovníci oddelenia oboznámení s celoslovenskými výsledkami kampane Výboru vrchných inšpektorov práce (SLIC) „Posúdenie psychosociálnych rizík pri práci“.

10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť

V rámci Pracovnej schôdze spolku lekárov v Prievidzi konanej 31. 1. 2013 bola prezentovaná prednáška **Problematika rizikových prác** autorov RNDr. Zuzana Waldeckerová, Mgr. Zdenka Ličková, MUDr. Marian Jakubis, MPH. Rovnaká prednáška bola odprezentovaná aj v rámci vnútroústavného semináru odborných pracovníkov RÚVZ.

Na internetovej stránke úradu bol zverejnený článok s oznamom o konaní Dňa otvorených dverí na Odd. PPL v rámci Európskej informačnej kampane Európskej agentúry pre BOZP (OSHA Bilbao) „Zdravé pracoviská - Spolupráca pri prevencii rizík“.

V rámci projektu „*Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR*“ sa pracovníci oddelenia zúčastňovali dostupných prednášok (účasť 52-krát).

11. Vyhodnotenie Dohody o spolupráci a koordinácii činností medzi ÚVZ SR a NIP v oblasti ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti pri práci,

zo dňa 15.3.2011

(zaslaná listom č. OPPL/2362/2011-Oj zo dňa 15.3.2011)

V spolupráci s IP bola v roku 2013 vykonaná kontrola v podniku VIPO, a.s., Partizánske - previerka bola zameraná na kontrolu používania chemických látok a zmesí z hľadiska ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci v zmysle platnej legislatívy a dodržiavanie požiadaviek vyplývajúcich z nariadení REACH a CLP – vid' kapitola 6 a 12.

Vykonalí sme 1 kontrolu v rámci ŠZD v subjekte, ktorý požiadal inšpektorát práce o udelenie certifikátu "Bezpečný podnik". Na základe žiadosti spoločnosti **TIMAN SLOVAKIA s.r.o, Bošany** bol vykonaný štátny zdravotný dozor, pri ktorom bolo zistené, že v spoločnosti sú zabezpečené opatrenia na prevenciu a ochranu zdravia zamestnancov pri práci. Na základe zistení zo štátneho zdravotného dozoru a posúdenia úrovne ochrany zdravia zamestnancov pri práci Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach **nemal námietky k vydaniu certifikátu „Bezpečný podnik“**.

V roku 2013 mali byť k dispozícii výsledky kampane Výboru vrchných inšpektorov práce (SLIC) „Posúdenie psychosociálnych rizík pri práci“, ktorá bola realizovaná v spolupráci s NIP. Tieto mali byť prezentované zúčastneným podnikom a slúžiť na oboznámenie zamestnávateľov, zamestnancov a odborníkov na nevyhnutnosť venovať pozornosť posudzovaniu a eliminácii psychosociálnych záťaží pri práci. Keďže regionálne výsledky z 99 podnikov zatiaľ ÚVZ SR nespracoval, spätná väzba podnikom, zúčastneným v kampani, bude poskytnutá po spracovaní výsledkov v priebehu roka 2014.

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

V rámci zákona č.67/2010 o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov sme sprisnili previerky u subjektov, ktoré pri svojej práci používajú chemické látky a zmesi. Kontroly boli vykonané pri uvedení priestorov do prevádzky alebo v rámci ŠZD v už existujúcich prevádzkach. Pri kontrolách sme sa zamerali hlavne na následných užívateľov a kontrolovali sme karty bezpečnostných údajov v zmysle nariadenia ES č. 1907/2006 v platnom znení, na spôsob používania týchto látok v súvislosti s ochranou zdravia zamestnancov, poskytovanie vhodných OOPP a informovanie zamestnancov o zdravotných rizikách.

V spoločnosti **VIPO, a.s., Partizánske**, bola vykonaná spoločná preverka s pracovníkmi Inšpektorátu práce Trenčín, zameraná na kontrolu používania chemických látok a zmesí z hľadiska ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci v zmysle platnej legislatívy a dodržiavanie požiadaviek vyplývajúcich z nariadení REACH a CLP. V rámci štátneho zdravotného dozoru sme nezistili nedostatky, ktoré by mali za následok ohrozenie zdravia pracovníkov, ani nesúlad s uplatňovaním požiadaviek novej chemickej legislatívy. V súvislosti so skladovaním malých množstiev veľmi toxických látok v priestoroch skúšobného a výskumno-vývojového laboratória bolo spoločnosti nariadené vykonať revíziu zoznamu týchto látok a zosúladiť, resp. zaktualizovať príslušnú dokumentáciu, predložiť na schválenie aktuálny prevádzkový poriadok pre prácu s expozíciou chemickým faktorom pri práci, ako aj návrh na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami. Uvedené požiadavky boli v stanovenom termíne splnené. Overili sme si aj informovanosť zamestnancov exponovaných nebezpečným chemickým faktorom pri práci prostredníctvom anonymných dotazníkov, ktoré vyplnilo 7 zamestnancov. Z dotazníkov vyplynulo, že zamestnanci sú v dostatočnej miere informovaní o chemických faktoroch, ktorým sú exponovaní, o cestách ich prenosu do organizmu, o možných účinkoch na zdravie a ochranných opatreniach.

V roku 2013 sme v rámci aktivít Slovenskej inšpekcie životného prostredia vykonali 5 spoločných previerok podľa zákona č. 261/2002 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií. V súvislosti s uplatňovaním ustanovení zákona NR SR č. 261/2002 Z.z. sme vypracovali jedno vyjadrenie k Bezpečnostnej správe spoločnosti FORTISCHEM.

Kontroly boli vykonané v nasledovných spoločnostiach:

- SLOVECA, Sasol Slovakia, spol. s r.o., prevádzka Nováky,
- Slovenské elektrárne, a.s., Elektrárne Nováky, závod Zemianske Kostolany,
- TOMEGAS SK, s.r.o., Čadca, prev. Partizánske,
- VEGUM a.s., Dolné Vestenice,
- FORTISCHEM, a.s., Nováky.

V spoločnosti **SLOVECA** sú vybrané nebezpečné látky (VNL) - žieravé (kyselina octová, nonylfenol - NF), zdraviu škodlivé (oktadecylamín - ODA, etoxyláty mastných alkoholov a NF), reprodukčnotoxické (nonylfenol), toxické a zároveň karcinogénne látky (etylénoxid a propylénoxid). Celý proces výroby je realizovaný v uzavretom systéme od stáčania surovín, cez výrobu produktov až po plnenie produktov. Subjekt má vydané súhlasné rozhodnutie RÚVZ na manipuláciu a skladovanie karcinogénnych látok. Riadiaci zamestnanci majú platné osvedčenie o odbornej spôsobilosti pre prácu s toxickými látkami. Ku všetkým chemickým látkam (surovinám a výrobkom), má subjekt karty bezpečnostných údajov (KBÚ), ktoré sú vypracované v zmysle platnej legislatívy. KBÚ sú prístupné pre zamestnancov na internej počítačovej sieti. Zamestnanci sú pravidelne informovaní prostredníctvom školení a preskúšavanií formou testu. Školenia sú zaznamenávané na kartách bezpečnosti práce a požiarnej ochrany pre každého zamestnanca osobitne. Zamestnanci majú k dispozícii účinné OOPP, ktoré sú vydávané v zmysle interného predpisu na vydávanie OOPP. Meranie osobnej expozície zamestnancov vystavených vplyvu etylénoxidu a propylénoxidu bolo vykonané v roku 2011, opakované meranie je naplánované v druhej polovici roku 2013. Krátkodobé merania sú uskutočňované pravidelne 1x za štvrt'rok na prevádzke a poloprevádzke. Subjekt má zabezpečené kontinuálne monitorovanie etylénoxidu a propylénoxidu na oboch vyššie uvedených pracoviskách pomocou sond, ktorých výstup je zaznamenávaný priamo v riadiacom systéme na prevádzke, a na zapisovači na paneli poloprevádzky. Prekročenie nastavených alarmových hodnôt nebolo dlhodobo zaznamenané. Pri kontrole neboli prijaté žiadne opatrenia.

V spoločnosti **ENO** bola kontrola zameraná hlavne na používanie VNL, ktoré majú karcinogénne účinky. Jedná sa o mazut a hydrazín. Mazut je skladovaný v novorekonštruovaných olejových nádržiach mazutového hospodárstva, ktoré sú zabezpečené proti úniku. Hydrazín je skladovaný v sklade chemikálií v uzavretých umelohmotných nádobách uložených na záchytnej ocelevej vani. Manipuláciu s oboma látkami je zabezpečená v uzavretom systéme. Skladované množstvá látok nepresahujú povolené limity stanovené rozhodnutím RÚVZ. Spotreba VNL je pravidelne zaznamenávaná technikom udržiavania. Pracoviská, kde sa manipuluje s karcinogénnymi látkami sú označené bezpečnostnými a zdravotnými symbolmi, vstup do priestorov majú len určení pracovníci na účel plnenia pracovných činností. Pre prácu s karcinogénnymi látkami má subjekt vypracované prevádzkové poriadky. Zamestnanci sú informovaní o zdravotných rizikách v rámci pravidelných školení. Zamestnancom sú poskytované účinné osobné ochranné pracovné prostriedky v dostatočnom množstve. Pri kontrole neboli prijaté žiadne opatrenia.

V spoločnosti **TOMEGAS** sa ako vybrané nebezpečné látky skladujú zmes propán-butánu a propán. Zmes propán-butánu je skladovaná v dvoch zásobníkoch o objeme 117000 l každý a propán je skladovaný v dvoch zásobníkoch o objemoch 4850 l, 16845 l. Zásobníky sú skladované vo voľnom priestranstve. Zásobníky sú vybavené snímačmi úniku plynu s akustickou signalizáciou a sú napojené na systém GSM - odosielanie správ na tri mobilné telefóny. Evidencia je vedená v prevádzkovom denníku. Skladovanie naplnených fliaš je realizované v plechovom sklade s dostatočným vetraním. Subjekt má k dispozícii karty bezpečnostných údajov (KBÚ), ktoré sú vypracované v zmysle platnej legislatívy. KBÚ sú prístupné pre zamestnancov v tlačenej forme. Zamestnanci boli informovaní o zdravotných rizikách prostredníctvom školenia. Zamestnanci majú k dispozícii účinné osobné ochranné pracovné prostriedky. Oblečenie a obuv majú antistatickú úpravu. Celý areál je oplotený s dvomi vstupmi a je označený bezpečnostnými označeniami. V celom areáli je zákaz fajčenia. V zmysle zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nariadenia vlády SR č.355/2006 Z.z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

v znení neskorších predpisov subjekt nepredložil rozhodnutie RÚVZ o uvedení priestorov do prevádzky a schválení prevádzkového poriadku. Prijaté opatrenie - predložiť na RÚVZ Prievidza návrh na uvedenie priestorov do prevádzky a návrh prevádzkového poriadku s posúdením rizika pre zamestnancov v zmysle § 13, ods.4), písm. a) a b), bolo splnené v stanovenom termíne.

V spoločnosti **VEGUM** bola kontrola zameraná hlavne na kontrolu VNL, ktoré sú karcinogénne. Subjekt má platné rozhodnutie RÚVZ Prievidza na skladovanie a manipuláciu s karcinogénnymi látkami. Olej je skladovaný v sklade minerálnych olejov v uzatvorenej, bezpečnostne zabezpečenej nádrži, odkiaľ je potrubiami dopravovaný do elektronických váh miešacích liniek v novej a starej valcovni. Manipulácia s olejom je zabezpečená v uzavretom systéme. Subjekt má vymedzené kontrolované pásma a bezpečnostné výstražné označenia. Vstup do priestorov majú len určení zamestnanci na účel plnenia pracovných činností. Zamestnancom sú poskytované účinné osobné ochranné pracovné prostriedky v dostatočnom množstve. Účastník konania vykonal posúdenie rizika z karcinogénneho faktoru pre zdravie a bezpečnosť zamestnancov, vypracoval posudok o riziku a určil preventívne a ochranné opatrenia. Má schválený prevádzkový poriadok pre pracovné činnosti s expozíciou karcinogénnym faktorom. Skladovanie ostatných VNL je zabezpečené v oddelených priestoroch, zvlášť pre síru, zvlášť pre urýchľovače, zvlášť pre sadze a zvlášť pre kaučuky. Skladované množstvá látok nepresahujú povolené limity. Spotreba látok je zapisovaná a sledovaná v internom informačnom systéme NORIS. V rámci opatrení, prijatých v predchádzajúcom období, bola látka dibutylftalát, ktorá je reprodukčno-toxická, nahradená menej škodlivou látkou.

V spoločnosti **FORTISCHEM** bola kontrola vykonaná vo výrobní acetylenických alkoholov. Medzi VNL je zaradených šesť látok. Jedná sa o štyri suroviny: acetylén, metylizobutylketón, izobutanol, tetralín, jeden medziprodukt: 3,5-dimetyl-1-hexín-3-ol (HIOL) a jeden výrobok: 2,4,7,9-tetrametyl-5decín-4,7-diol (TMDD). VNL sú uskladnené v sklade surovín a produktov (okrem acetylénu). Suroviny metylizobutylketón, izobutanol sú uskladnené v skladovacích zásobníkoch, do ktorých sa prečerpávajú z cisterien, tetralín je uskladnený v prevádzkovej nádrži, do ktorej sa prečerpáva z 200 l sudov. Acetylén, ktorý sa vyrába priamo v spoločnosti, sa dopravuje do prevádzky potrubím. Medziprodukt HIOL sa neskladuje, ale vracia späť do výroby. Výrobok TMDD je uskladnený v zásobníku na produkt. Zásobníky sú zabezpečené signalizáciou minimálnej a maximálnej hladiny. Významné zníženie rizikových vplyvov zabezpečuje systém inertizácie technologických zariadení dusíkom. Výroba prebieha diskontinuálne v uzavretom systéme a je riadená a kontrolovaná riadiacim systémom. Operátor sleduje proces výroby na monitoroch vo veľíne. Signalizácia nedostatkov je akustická a vizuálna. Zamestnanci priamo na prevádzke vykonávajú prečerpávanie surovín do zásobníkov, otvárajú a zatvárajú ručné ventily na technologickom zariadení, formou obchôdzky vizuálne kontrolujú technologické zariadenia a parametre, odoberajú vzorky na analytickú kontrolu, vykonávajú plnenie výrobku do sudov a kontajnerov. Zamestnanci majú k dispozícii OOPP (zoznam predložený), medzi ktoré patria i ochranné masky s filtrami, rukavice a okuliare. Jedná sa o OOPP, ktoré zabezpečujú dostatočnú ochranu a účinnosť v zmysle používaných látok. Na každom podlaží prevádzky sú zabezpečené bezpečnostné sprchy na výplach očí. Subjekt zabezpečuje objektivizáciu chemických faktorov (metylizobutylketón, izobutanol) jedenkrát ročne, výsledky meraní boli predložené. Pre pracovisko je vypracovaný miestny prevádzkovo-bezpečnostný poriadok, ktorý zahŕňa bezpečné technologické postupy a posudok o riziku. Pracovníci sú zaradení do kategórie prác 2. Na pracovisku sú k dispozícii KBÚ nebezpečných látok, ktoré sú vypracované podľa platných predpisov. Spoločnosť má vypracovaný havarijný plán, s ktorým sú zamestnanci oboznámení a majú ho k dispozícii na pracovisku. Zamestnanci sú pravidelne

informovaní o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v rámci vstupného školenia a následných školení jedenkrát štvrtročne. Pri kontrole neboli prijaté žiadne opatrenia.

Vykonanie spoločnej kontroly v spoločnosti **MSM Martin, s.r.o., Martin** (bývalý Vojenský opravárenský podnik Nováky, a.s.) sme z dôvodu vecnej a miestnej príslušnosti postúpili na Vojenský ústav hygieny a epidemiológie Bratislava, ktorý v uvedenej spoločnosti vykonáva štátny zdravotný dozor.

V roku 2013 sme vydali 17 súhlasných rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky pre subjekty, kde bol schválený prevádzkový poriadok pre prácu s chemickými faktormi:

- **AGEES s.r.o., Krušovce** - čerpacia stanica SHELL s autoumyvárňou v Partizánskom,
- **Petrolservis - Fire Servis, spol. s r.o., Bratislava** - priestory závodného hasičského útvaru Slovenské elektrárne, a.s. v Elektrárni Nováky, Zemianske Kostol'any,
- **STRABAG s.r.o., Bratislava** - obal'ovňa bitúmenových zmesí v Prievidzi,
- **TOMEGAS SK, s.r.o., Čadca** - distribučné centrum LPG v Partizánskom,
- **SaarGummi Slovakia s.r.o., Dolné Vestenice** - sklad chemických prípravkov,
- **FORTISCHEM a.s., Nováky** - výroba chemických látok a zmesí,
- **Cardif s.r.o, Horná Strieborná 296/16, Banská Bystrica** – prevádzka ČS Shell Prievidza,
- **COMPRESSED GAS s.r.o., Chynorany** – čistenie technickým benzínom,
- **Strojárne Prievidza s.r.o., Prievidza** – zámočnícka dielňa,
- **dm drogerie markt, s.r.o., Bratislava** – filiálka č. 261 v Obchodnom centre Nitrianska 2080, Partizánske,
- **GALIO spol. s.r.o., Prievidza** - galvanizovňa
- **FITA CARSYSTEM, s.r.o., Rajec** – predajňa autolakov a pomocných materiálov, Mostová 529, Partizánske,
- **Marius Pedersen, a.s., Trenčín** – prevádzka na zber odpadov a zhodnocovanie druhotných surovín, Športová 475, Sebedražie,
- **Idee.sk s.r.o., Prievidza** - čerpacia stanica Slovnaft a.s., č.78209, Nedožerská cesta, Prievidza,
- **Partizánske Building Components-SK s.r.o., Partizánske** - stanovisko nabíjania akumulátorov B1/B2,
- **GeWiS Slovakia s.r.o., Prievidza** - uvedenie pracovných priestorov do prevádzky,
- **Jozef Kučera KELLY TRANS, Nitrianske Pravno** - areálová čerpacia stanica.

Bolo vydaných 11 súhlasných rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky pre subjekty, kde zatiaľ nebol schválený prevádzkový poriadok pre prácu s chemickými faktormi:

- **JOTAL s.r.o., Partizánske** - výroby obuvi v Oslanoch, v ktorej sa vykonáva i lepenie,
- **Juraj Sluka, Prievidza** - fotografické služby,
- **Bošianska koželužňa s.r.o, Bošany** – výroba a spracovanie koží,
- **EcoChange s.r.o., Nitrianske Rudno** – renovácia tonerov,
- **GlasTex s.r.o., Diviacky nad Nitricou** – výroba sklotextilnej sieťky,
- **Ing. Richard Steinemann, Prievidza** – predaj náplní do elektronických cigariet,
- **Streicher Autolaky, Bošany** – predaj a miešanie autolakov v prevádzke Partizánske,
- **TL – TATRALAK, s.r.o., Prievidza** – polygrafická výroba,
- **Rekomp, s.r.o., Prievidza** – oprava dielov z kompozitných materiálov,

- **F.L.U. spol. s r.o., Bratislava** - chemická čistiareň odevov „Blesk“ v Hypermarkete Tesco Prievidza,
- **Honeywell Safety Product Slovakia s.r.o., Partizánske** – nové prevádzky: CNC, lisovanie masiek, brúsenie masiek, oprava overalov „Clothing“, latexovanie prílb, pájkovanie, sušenie PU rukavíc, razenie loga, výroba živice CR 39

Niektoré subjekty boli uvedené len do skúšobnej prevádzky, kvôli chýbajúcej objektivizácii chemických faktorov na pracovisku. V niektorých prevádzkach sme zistovali, že subjekty nemajú k dispozícii aktuálne karty bezpečnostných údajov alebo ich nemajú vôbec a v tom prípade ani neinformujú zamestnancov o rizikách.

V sledovanom období sme schválili 38 prevádzkových poriadkov pre prácu s chemickým látkami a zmesami, vypracovaných podľa požiadaviek nariadenia vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov.

V roku 2013 sme vydali 8 súhlasných rozhodnutí na nakladanie s nebezpečným odpadom podľa § 13 ods. 4 písm. l) zákona č. 355/2007 Z. z.

13. Personalistika

Na oddelení PPL v roku 2013 pracovali:

MUDr. Marian Jakubis, MPH - VŠ pracovník lekár, špecializácia: hygiena všeobecná a komunálna – do 30.6.2013

MUDr. Miroslava Štovčíková – VŠ pracovník lekár, špecializácia: verejné zdravotníctvo – od 1.7.2013

Mgr. Zdenka Ličková - verejný zdravotník, špecializácia: epidemiológia

RNDr. Zuzana Waldeckerová - iný VŠ pracovník, špecializácia: vyšetrovacie metódy v hygiene

Mgr. Lenka Smatanová - verejný zdravotník - zastupovanie materskej dovolenky – do 31.7.2013

Mgr. Simona Majtánová – verejný zdravotník – zastupovanie materskej dovolenky – od 1.8.2013

Magdaléna Gorelová - diplomovaný asistent hygieny a epidemiológie, špecializácia: hygiena výživy a predmetov bežného užívania

Martina Bielíková - diplomovaný asistent hygieny a epidemiológie, špecializácia: preventívne pracovné lekárstvo

14. Tabuľky č. 1-16

Tabuľka č. 1a

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2013 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (1. stupeň)

Kód	Prevažujúca činnosť (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	128	6	10	0	138	6
B	Ťažba a dobývanie	1939	14	35	1	1974	15
C	Priemyselná výroba	2307	408	82	34	2389	442
D	Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu	104	0	0	0	104	0
E	Dodávka vody; čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov	15	0	2	0	17	0
F	Stavebníctvo	18	0	19	0	37	0
G	Veľkoobchod a maloobchod; oprava motorových vozidiel a motocyklov	5	00	0	0	5	0
Q	Zdravotníctvo a sociálna pomoc	85	65	0	0	85	65
R	Umenie, zábava a rekreácia	2	0	0	0	2	0
S	Ostatné činnosti	5	4	0	0	5	4
	SPOLU	4608	497	148	35	4756	532

Tabuľka č. 1b

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2013 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktora (2. stupeň)

Kód	Prevažujúca činnosť (2. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
01	Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace	126	6	0	0	126	6
02	Lesníctvo a ťažba dreva	2	0	10	0	12	0
05	Ťažba uhlia a lignitu	1921	14	35	1	1956	15
08	Iná ťažba a dobývanie	18	0	0	0	18	0
10	Výroba potravín	160	72	41	28	201	100
15	Výroba kože a kožených výrobkov	130	65	0	0	130	65
16	Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku; výroba predmetov zo slamy a prúteného materiálu	163	22	0	0	163	22
18	Tlač a reprodukcia záznamových médií	24	17	0	0	24	17

20	Výroba chemikálií a chemických produktov	631	44	0	0	631	44
22	Výroba výrobkov z gumy a plastu	293	69	6	6	299	75
23	Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov	80	6	17	0	97	6
24	Výroba a spracovanie kovov	50	1	0	0	50	1
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	71	1	11	0	82	1
28	Výroba strojov a zariadení i. n.	344	15	5	0	349	15
29	Výroba motorových vozidiel, návesov a prívesov	2	0	0	0	2	0
31	Výroba nábytku	289	57	0	0	289	57
32	Iná výroba	68	39	2	0	70	39
33	Oprava a inštalácia strojov a prístrojov	2	0	0	0	2	0
35	Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu	104	0	0	0	104	0
38	Zber, spracúvanie a likvidácia odpadov; recyklácia materiálov	15	0	2	0	17	0
41	Výstavba budov	4	0	0	0	4	0
42	Inžinierske stavby	0	0	19	0	19	0
43	Špecializované stavebné práce	14	0	0	0	14	0
46	Veľkoobchod, okrem motorových vozidiel a motocyklov	5	0	0	0	5	0
86	Zdravotníctvo	85	65	0	0	85	65
91	Činnosti knižníc, archívov, múzeí a ostatných kultúrnych zariadení	2	0	0	0	2	0
96	Ostatné osobné služby	5	4	0	0	5	4

Tabuľka č. 1c

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2013 podľa druhu a kategórie rizikového faktora (1. stupeň)

Rizikový faktor 1. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	55	41	0	0	55	41
Elektromagnetické polia	17	0	0	0	17	0
Fyzická záťaž	1270	6	0	0	1270	6
Hluk	3451	317	46	7	3497	324
Chemické látky a zmesi	2596	171	66	28	2662	199
Ionizujúce žiarenie	1	0	0	0	1	0
Optické žiarenie	75	19	0	0	75	19
Vibrácie	197	0	36	0	233	0
Záťaž teplom a chladom	84	12	0	0	84	12

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2013 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - okrem chemických látok a zmesí (2. stupeň)

Rizikový faktor		Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kategória		4. kategória		spolu	
1. stupeň	2. stupeň	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	Tuberkulóza	55	41	0	0	55	41
Elektromagnetické polia	Elektromagnetické polia	17	0	0	0	17	0
Fyzická záťaž	Dynamická záťaž	1123	0	0	0	1123	0
Fyzická záťaž	Práca s bremenami	64	0	0	0	64	0
Fyzická záťaž	Pracovná poloha	62	0	0	0	62	0
Fyzická záťaž	Zvýšený tlak na lakt'ový nerv	21	6	0	0	21	6
Hluk	Premenný	3451	317	46	7	3497	324
Ionizujúce žiarenie	V zdravotníctve	1	0	0	0	1	0
Optické žiarenie	Infračervené žiarenie	67	12	0	0	67	12
Optické žiarenie	Laser	8	7	0	0	8	7
Vibrácie	Prenášané na ruky	197	0	36	0	233	0
Záťaž teplom a chladom	Záťaž teplom	84	12	0	0	84	12

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2013 podľa druhu a kategórie rizikového faktora - chemické látky a zmesi (2. stupeň)

Chemická látka 2. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kategória		4. kategória		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
alergén	57	9	0	0	57	9
dermatotropný	90	45	0	0	90	45
dráždivé	283	56	0	0	283	56
chem. karcinogén/mutagén	387	79	0	0	387	79
jedovaté - toxické	120	13	0	0	120	13
látky poškodzujúce reprodukciu	94	22	0	0	94	22
pevné aerosoly	1911	28	66	28	1977	56
veľmi jedovaté - veľmi toxické	104	0	0	0	104	0
žieravé	31	9	0	0	31	9

Štátny zdravotný dozor (preventívne aktivity)	Počet		
	RÚVZ	ÚVZ SR	Spolu
A. Rozhodnutia súhlasné/nesúhlasné § 13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- o návrhoch na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní a ak si to vyžaduje objektivizáciu faktorov životného prostredia alebo pracovného prostredia, o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky	143/1		
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu	42/0		
- o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia a na činnosti, ktoré môžu mať za následok vystavenie zamestnancov biologickým faktorom	0/0		
- o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi jedovatými látkami a prípravkami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín	2/0		
- o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku	3/0		
- o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	19/0		
- o návrhoch na nakladanie s nebezpečnými odpadmi a na prevádzkovanie zariadení na zneškodňovanie nebezpečných odpadov	9/0		
- o návrhoch na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác / o zrušení rizikových prác	27/2		
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov	0/0		
- ostatné	21/2		
S p o l u:	221/5		
B. Rozhodnutia - pokyny - opatrenia	5 0		
C. Vydané / odobraté oprávnenia na činnosti pracovnej zdravotnej služby	-		
D. Vydané / odobraté oprávnenia na odstraňovanie azbestových materiálov zo stavieb	-		
E. Záväzná stanoviská: § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. s prihliadnutím na zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie 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	0/0		
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.	45/1		
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	23/1		
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	18/0		
- k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou	0/0		

Tabuľka č. 3

Štátny zdravotný dozor	P o č e t
Kontrola - miestne zisťovanie (ukončená záznamom)	333
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	0
Šetrenie petícií	1
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	14
Odborné stanoviská (expertízy)	303
Konzultácie	596
Poradenstvo - individuálne - skupinové	
Iné činnosti*	142

Tabuľka č. 4

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

Tabuľka č. 5a

Podnik Organizácia Spoločnosť	Chemický karcinogén, chem.mutagén, proces s rizikom chemickej karcinogenity (vrátane azbestu)	Klasifikácia/kateg. podľa NV SR č. 356/2006 Z. z. zákona č. 67/2010 Z. z.	Počet exponovaných (vrátane azbestu) (vrátane RP) celkom / ženy		Množstvo spotrebovaných látok/rok
Sv Vincent Prievidza	cytostatiká	proces s r.ch.k	3	3	9 725 amp.
NsP Prievidza	cytostatiká	proces s r.ch.k	5	4	2 701 amp.
	formaldehyd	3	12	9	N
ISS Facility Services Bratislava	cytostatiká	proces s r.ch.k	2	2	-
Ambulancia klinickej onkológie Partizánske	cytostatiká	proces s r.ch.k	3	3	2 226 amp.

FORTISCHEM a.s. Nováky	vinylchlorid	1	77	1	VC - 77230 t PO - 16148 t 1,2DCE- 40296 t EO - 7532 t	
	1,2 dichlóretán	2	11	0		
	etylénoxid propylénoxid	2/2	7	4		
	vinylchlorid 1,2 dichlóretán	1/2	25	0		
	vinylchlorid propylénoxid etylénoxid	1/2/2	8	0		
	vinylchlorid propylénoxid etylénoxid 1,2-dichlóretán	1/2/2/2	9	0		
	vinylchlorid etylénoxid PAU	1/2/ proces s r.ch.k.	9	0		
	PAU	proces s r.ch.k.	71	0		elektrodová hmota (PAU) - 1819 t
	dichlómetán	3	4	0		N
	tetrachlóretylén	3	7	0	N	
Ján Zvalo, čistiareň Lubica, Prievidza	tetrachlóretylén	3	1	0	300 kg	
F.L.U.spol.s r.o., Bratislava, prevádzka Prievidza	tetrachlóretylén	3	6	6	350 kg	
Stanislav Raučina, čistiareň, Partizánske	tetrachlóretylén	3	1	0	300 kg	
VIPO a.s., Partizánske	amid kyseliny mravčej (Formamide)	2	2	0	500 ml*	
	dvojchróman draselný	2			500 mg*	
VEGUM a.s., Dolné Vestenice	sadze	proces s r.ch.k.	2	0	N	
	olej triumf	2	8	0	321	
NOVESTA a.s., Partizánske	sadze	proces s r.ch.k.	5	0	23,1 t	
	technický benzín		54	48	N	
TG TRADE a.s. Partizánske	technický benzín		3	3	N	
COMPRESSED GAS s.r.o., Chynorany	technický benzín		3	1	N	
SE a.s., Elektrárne Nováky	mazut	2	10	0	5458 t	
	hydrazín	2	10	0	2762 kg	
SLOVECA Sasol Slovakia, Nováky	etylénoxid	2	38	4	7824 t	
	propylénoxid	2			112 t	
	benzén	1	4	3	21	

Agroprodukt Slovakia a.s. Handlová	agrochemikálie		7	0	N
AGRODAN, Koš	agrochemikálie		4	0	N
PORS, s.r.o. , Oslany	agrochemikálie		4	0	N
Roľnícke družstvo Horná Ves	agrochemikálie		2	0	N
Poľnohospodárske družstvo, Chynorany	agrochemikálie		6	0	N
FRUCTOP, s.r.o. Ostratice	agrochemikálie		7	0	N
PD Horná Nitra Nedožery-Brezany	agrochemikálie		2	0	N
VJARSPOL s.r.o. Nitrianske Pravno	agrochemikálie		4	0	N
PoľnoVtáčnik a.s. Lehota pod Vtáčnikom	agrochemikálie		3	0	N
AGROSPOL PPD Diviaky nad Nitricou	agrochemikálie		2	0	N
Agro-coop Klátová Nová Ves	agrochemikálie		4	0	N
A JE TO - SNV s.r.o., Spišská Nová Ves	azbest	1	2	0	N
KOVOMAT SLOVAKIA, s.r.o., Žilina	azbest	1	4	0	N
Peter Dobrovodský, Trnava	azbest	1	4	0	N
ADEST a.s., Rybany	azbest	1	7	0	N
LM Construction s.r.o., Trnava	azbest	1	2	0	N
Milan Marčan COBRA, Nitra	azbest	1	4	0	N
RONAR s.r.o., Košice	azbest	1	5	0	N
GAMA MONT s.r.o., Nitra	azbest	1	4	0	N
PROSERVIS Strážske, s.r.o., Strážske	azbest	1	4	0	N
INŠTALTECH s.r.o., Žiar nad Hronom	azbest	1	3	0	N
CELLAR, spol. s r.o., Prievidza	azbest	1	3	0	N
Rastislav Dúcky DUCOMONT Sebedražie	azbest	1	5	0	N

* skladované množstvo, počas roka sa v praxi použije minimálne množstvo

Tabuľka č. 5b

Oznámenia o začatí činnosti s azbestom alebo s materiálmi obsahujúcimi azbest a výkon štátneho zdravotného dozoru podľa NV SR č. 253/2006 Z. z.	Počet
Oznámenia o začatí činnosti s azbestom alebo s materiálmi obsahujúcimi azbest	19
Kontrola – miestne zisťovanie (ukončená záznamom) vykonaná po oznámení o začatí činnosti s azbestom alebo s materiálmi obsahujúcimi azbest	3

Tabuľka č. 6

Štátny zdravotný dozor na pracoviskách so zobrazovacími jednotkami podľa NV SR č. 276/2006 Z. z.	P o č e t
Kontrola (ukončená záznamom)	16
Kontrolné listy	39
Pokyny na odstránenie nedostatkov	0
Sankčné opatrenia*	0

* V komentári uviesť názov organizácie, druh sankcie a dôvody uloženia sankcie

Tabuľka č. 7

Použitie kontrolných listov (dotazníkov informovanosti zamestnancov) pri výkone ŠZD										
RÚVZ	Počet kontrolných listov									
	A	B	C	H	K	N	P	R	V	Z
Prievidza	7	0	19	157	0	0	0	0	0	39

Tabuľka č. 8

Sankčné opatrenia	Počet	V sume
Pokuty za priestupky – blokové konanie	0	0
Pokuty za priestupky – pokuty do 1659 € okrem blokových (§ 56 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 46 zákona č. 355/2007 Z. z.)	5	3849
Iné sankcie / opatrenia – zákaz výroby, používania zariadení a prevádzky (§ 55 ods. 2 písm. a), f), g) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	-
Trestné oznámenie	0	-
Náhrada nákladov (§ 58 zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Zvýšenie poisťného (podľa zákona č. 461/2003 Z. z.)	0	0
Výkon rozhodnutia (§ 79 zákona č. 71/1967 Zb.)	0	-

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania				
Číslo položky zoznamu CHzP	Diagnóza	Organizácia	Profesia	Záver prešetrenia S / N*
28/29/47	W43/M77/M54	AGS spol. s r.o., Prievidza	9313/stav.robotnik	S/S/S
29	M75	Albert Auto s.r.o., Prievidza	8332/vodič	N
30	G562	Crystal KAM s.r.o., Valaská Belá	7315/brusič skla	S
29	M75,M77	DAK Kiaba s.r.o., Nováky	8332/vodič	0
29	G560	DEAMONTA s.r.o., Dolné Vestenice	9329/pom.prac. výroby	N
29/37	G560/J45	DUKE s.r.o., Prievidza	7512/pekár	N/N
28/29	W43/G560,M75,M77	ELGEO Trading s.r.o., prev. Prievidza	8111/baník	S/S
28	I73	ELGEO Trading s.r.o., prev. Prievidza	9311/pom.prac. v bani	N
47	F412	Fortischem a.s., Nováky	3116/chem. laborant	N
47	K71	Fortischem a.s., Nováky	8131/obsluha zariadení	N
16	T53	Fortischem a.s., Nováky	8131/obsluha zariadení	N
47	K74	Fortischem a.s., Nováky	7222/prev.zámočník	N
22	L23	Gewis Slovakia, Handlová	7223/obrábač kovov	S
22	L23	Gewis Slovakia, Handlová	7223/obrábač kovov	S
28/29	W43/G560	GOR-BUD-Sk s.r.o., Handlová	8111/banik	N/N
28	I73,G560,	HBP, a.s., Prievidza	8111/rubač	S
29	G560,M77,M75	HBP, a.s., Prievidza	8111/rubač	N
29	M77	HBP, a.s., Prievidza	8111/razič	N
28/29	G560/G560,M77	HBP, a.s., Prievidza	7411/b.elektrikar	N/N
33	J65	HBP, a.s., Prievidza	8111/rubač	S
28/29	W43/X50	HBP, a.s., Prievidza	8111/razič	S/S
28	W43,G560,	HBP, a.s., Prievidza	8111/razič	S
28/29	W43/G560,M77,M75	HBP, a.s., Prievidza	7111/razič	S/S
29	M77,M75	HBP, a.s., Prievidza	8111/rubač	N
28/29	W43/M77,M75	HBP, a.s., Prievidza	8111/rubač	N/N
29	M77,G560,	HBP, a.s., Prievidza	7233/b.mechanik	S
29	M77,M75	HBP, a.s., Prievidza	7411/b.elektrikar	S
28/29	W43/X50	HBP, a.s., Prievidza	8111/rubač	S/S
28/29	G560/M75,M77	HBP, a.s., Prievidza	8111/b.údržba	S/N
29	M75,M77	HBP, a.s., Prievidza	8111/razič	N
33	J60	HBP, a.s., Prievidza	8111/rubač	S
28/29	W43/M77,M75	HBP, a.s., Prievidza	8111/rubač	S/N
29	M75,M77,	HBP, a.s., Prievidza	8111/razič	N
28/29	W43/M75,M77	HBP, a.s., Prievidza	8111/b.údržba	S/N
28	W43	HBP, a.s., Prievidza	8111/údržba	S
29	M77	HBP, a.s., Prievidza	7233/b.mechanik	N
33	J62	HBP, a.s., Prievidza	8111/razič	S
47	M511	HBP, a.s., Prievidza	8343/žeriavnik	S
28	W43	HBP, a.s., Prievidza	8111/razič	S
29	G560	HOLDAJ s.r.o., Nitr. Rudno	7536/lepič obuvi	S
26	A69	Horsky komposesora	9211/pom.prac.	S
29	M75,M77,G560	HRC SK, s.r.o., Handlova	7512/pekár	N

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania				
Číslo položky zoznamu CHzP	Diagnóza	Organizácia	Profesia	Záver prešetrenia S / N*
29	G560,M77,M75	Iljin Slovakia, s.r.o., Pravenec	8211/mont.prac.	?
29	M75	Inšt.odb.vzd., s.r.o., Púchov, pr. Dol.Vest.	8141/gumár	N
29	G560,M77	Ján Jarík - MALKO, Opatovce n. Nitr.	7131/maliar	N
29	M77	Jotal s.r.o., Veľké Uherce	7533/šička obuvi	N
33	J62	KONTAJ s.r.o., Továrniky, pr. Nováky	7212/zvárač	N
29	G560	Nestle Slovensko s.r.o., Prievidza	9321/balička	S
29	G561	Novesta a.s., Partizánske	8219/zvrškárka	S
29	G562	Optimetall, s.r.o., Zemianske Kostol'any	7222/zámočník	N
29	G563	PPC a.s., Prievidza	7512/pekár	S
29/37	G560,M77/J45	PPC a.s., Prievidza	7512/pekár-expedient	S/N
37	J45	PPC a.s., Prievidza	7512/pekár	S
47	H10	Rialto, PE, prev. Nitr. Pravno	7536/kosička	?
29	M77	Rialto, PE, prev. Nitr. Pravno	7533/šička obuvi	N
29	G560,M77	Rialto, PE, prev. Handlová	7536/vysekávačka	S
29	G560	Rialto, PE, prev. Nitr. Pravno	7533/šička obuvi	N
29	G560	Rialto, PE, prev. Nitr. Pravno	7536/tvarov. opätkov	S
29	M75,M77,G560	SaarGummi s.r.o., Dolné Vestenice	8344/obsluha VZV	N
29	G560,M75	SaarGummi s.r.o., Dolné Vestenice	8141/gumár	S
29	M75,M77	SaarGummi s.r.o., Dolné Vestenice	8141/gumár	N
29	G560,M75	SaarGummi s.r.o., Dolné Vestenice	8141/gumár	N
28/29/47	W43/G560,M75/M54	SE a.s., Elektráreň Nováky	7222/prev. zámočník	N/N/N
28/29	W43/M77,M75	Skanska SK, a.s., Bratislava	8111/baník	0/0
37	J45	Skanska SK, a.s., Bratislava	8111/tunelár	0
29	G560	Sociálna poisťovňa, pobočka Prievidza	3353/referent	N
28	W43	Sprava ciest TSK, prev. Veľké Bielice	9312/pom.prac	S
29	M77,M75	Stanislav Chudý Výr. nábytku, Handlová	9329/pom.prac.	N
29	M77	Stanislav Chudý Výr. nábytku, Handlová	9329/pom.prac	S
28/29	G560/G560,M77	STAVIS s.r.o., Prievidza	8332/vodič	N/N
29	G560	SZČO	7126/inštalatér	N
28/29	G560/ M77, M75	TKBČ s.r.o., Prievidza	9311/pom.prac.	N/N
28/29	I730/G560,M192	TKBČ s.r.o., Prievidza	8111/baník	S/S
29	G561	TKBČ s.r.o., Prievidza	8111/baník	S
29	G562	Vegstrav s.r.o., Dubodiel, pr. Dol.Vest.	5120/pom.kuchárka	N
29	G563	Vegum a.s., Dolné Vestenice	8141/gumár	S
29	G560	Vegum a.s., Dolné Vestenice	8141/gumár	S
29	M77	Vegum a.s., Dolné Vestenice	8141/gumár	S
22	L22	Vegum a.s., Dolné Vestenice	8141/gumár	S
29	G560	Vladimír Benko BENKO, Prievidza	7533/šička poťahov	S
29	M77	Vladimír Benko BENKO, Prievidza	7533/šička poťahov	N
26	A27	V.O.S.R. spol. s r.o., Pravenec	3132/obsluha ČOV	S
29	M77	Zariadenie pre seniorov, Prievidza	5120/kuchárka	N
47	M54	Zoologická záhrada Bojnice	6129/chovateľka	?

Prešetrovanie doplnkov podozrení na chorobu z povolania			
Diagnóza	Organizácia	Profesia	Záver prešetrenia S / N*
M54	HBP, a.s., Prievidza	8111/razič	N
M75, G560	HBP, a.s., Prievidza	7233/b.mechanik	N
G560	MV Staving a.s., Prievidza	7122/stav. robotník	S
M77,M75	Stanislav Chudý Výr. nábytku, Handlová	9329/pom.prac	S
W43/M77,G560	HBP, a.s., Prievidza	8111/rubač	S/S

Tabuľka č. 10

Objektivizácia faktorov v pracovnom prostredí			
Druh vzorky	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov	Počet analýz
Ovzdušie ¹⁾ - pracovné	113	126	136
Biologický materiál	75	261	411
Genetická toxikológia	57	57	5700
Hluk	117	234	255
Vibrácie	-	-	-
Optické žiarenie ²⁾	-	-	-
Elektromagnetické pole	-	-	-
Mikroklimatické podmienky	94	376	376
Ionizujúce žiarenie	-	-	-
S p o l u :	456	1054	6878

¹⁾ chemické faktory, prach

²⁾ lasery, UV, IR, viditeľné svetlo

Objektivizáciu faktorov v pracovnom prostredí vykonávali pracovníčky Národného referenčného centra pre problematiku uhoľných baní, okrem vyšetrení genetickej toxikológie, ktoré vykonala pracovníčka PPL.

Prehľad o počte kontrolovaných podnikateľských subjektov						
Právna forma subjektu	Počet kontrolovaných subjektov					
	rozdelenie podľa počtu zamestnancov v kontrolovanom subjekte					
	0	1 - 9	10 - 49	50 - 249	250 a viac	SPOLU
Podnikateľ-FO – nezapísaný v OR	49	26	2	3	0	80
Podnikateľ-FO – zapísaný v OR	1	3	1	0	0	5
FO – slobodné povolanie	0	0	0	0	0	0
FO – poľnohospodárska výroba	0	0	0	0	0	0
Fyzické osoby spolu	50	29	3	3	0	85
Verejná obchodná spoločnosť	0	5	0	1	0	6
Spoločnosť s ručením obmedzeným	1	67	54	26	20	168
Komanditná spoločnosť	0	0	0	0	0	0
Nadácia	0	0	0	0	0	0
Nezisková organizácia	0	2	0	0	0	2
Akciová spoločnosť	0	7	9	13	25	54
Družstvo	0	0	4	3	0	7
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.	0	0	0	0	0	0
Štátny podnik	0	0	1	1	0	2
Národná banka Slovenska	0	0	0	0	0	0
Banka – štátny peňažný ústav	0	0	0	0	0	0
Rozpočtová organizácia	0	0	0	0	0	0
Príspevková organizácia	0	0	1	3	0	4
Obecný podnik	0	0	0	0	0	0
Fondy	0	0	0	0	0	0
Verejnoprávna inštitúcia	0	0	0	0	0	0
Zahraničná osoba	0	0	0	0	0	0
Sociálna a zdravotné poisťovne	0	0	0	0	2	2
Odštepny závod	0	0	0	0	0	0
Združenie (zväz, spolok)	0	0	0	0	0	0
Politická strana, hnutie	0	0	0	0	0	0
Cirkevná organizácia	0	0	0	0	0	0
Organizačná jednotka združenia	0	0	0	0	0	0
Komora (s výnimkou profesných komôr)	0	0	0	0	0	0
Záujmové združenie právnických osôb	0	0	0	0	0	0
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)	0	3	0	0	0	3
Krajský a obvodný úrad	0	0	0	0	0	0
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)	0	0	0	0	0	0
Právnické osoby spolu	1	84	69	47	47	248
S p o l u :	51	113	72	50	47	333

Tabuľka č. 12

Špecializované úlohy a iná odborná činnosť					
Prednášky		Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraničné pracovné a študijné cesty (počet)	Špeciali- zované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)
na odborných podujatiach (počet prednášok)	Pregraduálna a postgraduálna výchova (počet hodín)				
2	0	0	0	0	1

Tabuľka č.13a

RÚVZ	PZS u zamestnávateľa – vlastnými odbornými zamestnancami					
	kde nie sú vyhlásené rizikové práce			s vyhlásenými rizikovými prácami		
	počet kontrolova- ných subjektov	počet zamestnancov	z toho žien	počet kontrolova- ných subjektov	počet zamestnancov	z toho žien
Prievidza	0	0	0	0	0	0

Tabuľka č.13b

RÚVZ	PZS u zamestnávateľa – dodávateľským spôsobom					
	kde nie sú vyhlásené rizikové práce			s vyhlásenými rizikovými prácami		
	počet kontrolova- ných subjektov	počet zamestnancov	z toho žien	počet kontrolova- ných subjektov	počet zamestnancov	z toho žien
Prievidza	-	-	-	72	13475	3864

Tabuľka č.13c

RÚVZ	PZS – zamestnávateľ nemá zabezpečení					
	kde nie sú vyhlásené rizikové práce			s vyhlásenými rizikovými prácami		
	počet kontrolova- ných subjektov	počet zamestnancov	z toho žien	počet kontrolova- ných subjektov	počet zamestnancov	z toho žien
Prievidza	-	-	-	14	120	42

Tabuľka č. 14a

Spoločné preverky orgánov verejného zdravotníctva a orgánov inšpekcie práce vo vybraných organizáciách*		
Kraj	Počet	Organizácia (firma)
Trenčiansky	1	VIPO a.s., Partizánske

* Vykazujú vybrané RÚVZ so sídlom v Bratislave, Trnave, Trenčíne, Nitre, Žiline, Banskej Bystrici, Prešove a Košiciach

Tabuľka č. 14b

Spoločné koordinované dozorné aktivity orgánov verejného zdravotníctva s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách (podľa zákona č. 261/2002 Z.z.)				
Kraj	Preverka vykonaná RÚVZ	Kontrolované subjekty	Kategória subjektu	Počet uložených opatrení
Trenčiansky	Prievidza	SLOVECA, Sasol Slovakia, spol. s r.o., Nováky	B	0
		VEGUM a.s., Dolné Vestenice	A	0
		SE a.s., Elektrárň Nováky	A	0
		TOMEGAS SK s.r.o., Čadca prev. Partizánske	A	1
		FORTISCHEM, a.s. Nováky	B	0

Tabuľka č.15a

Rozhodnutia orgánov verejného zdravotníctva v oblasti chemických faktorov, karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických § 13 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z.z.	P o č e t súhlasných/nesúhlasných rozhodnutí
Rozhodnutia o návrhoch na uviedenie priestorov do prevádzky* vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní a ak si to vyžaduje objektivizáciu chemických faktorov (vrátane karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických) pracovného prostredia, o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky	17

Tabuľka č.15b

Nápravné a predbežné opatrenia, oznámenia týkajúce sa chemických faktorov	Počet
Zákaz alebo obmedzenie výroby, spracovania a používania chemických látok a prípravkov, ktoré zhoršujú pracovné prostredie, podmienky práce a ohrozujú zdravie zamestnancov (§ 12 ods. 4 písm. e) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Oznámenie o začatí vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov ako profesionálnu činnosť fyzickými osobami - podnikateľmi alebo právnickými osobami (§ 52 ods. 4 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.)	35
Zákaz výroby, manipulácie alebo uvádzania do obehu výrobkov, ktoré odporujú požiadavkám ustanoveným týmto zákonom a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi upravujúcimi ochranu verejného zdravia (§ 55 ods. 2 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Nariadenie opatrení v prípade, že hrozí poškodenie zdravia alebo života alebo ak k nemu už došlo vplyvom expozície karcinogénnym látkam, mutagénnym látkam, látkam reprodukčne toxickým (§ 26 ods. 2 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Opatrenia prijaté na obmedzenie látky, látky v zmesi alebo látky vo výrobku, ak sa zistí, že na ochranu zdravia je nevyhnutný zásah. (§ 26 ods. 2 písm. c) zákona č. 67/2010 Z.z.)	0
Opatrenia prijaté v prípade, ak látka alebo zmes predstavuje vážne riziko pre zdravie ľudí z dôvodov klasifikácie, označovania alebo balenia *. (§ 26 ods. 3 písm. e) zákona č. 67/2010 Z.z.)	0

Tabuľka č. 15c

Sankčné opatrenia uložené orgánmi verejného zdravotníctva za správne delikty v oblasti chemických faktorov podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a zákona č. 67/2010 Z.z.	Počet	V sume
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 22 písm. a), b), c), d), e), f) zákona č. 355/2007 Z. z.	0	0
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 28 písm. e), f), g), h), i) zákona č. 355/2007 Z. z.	1	1659
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 39 písm. b), c), d) zákona č. 355/2007 Z. z.	0	0
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 41 písm. a), b) zákona č. 355/2007 Z. z.	0	0
Pokuty uložené podľa § 36 zákona č. 67/2010 Z. z. za správne delikty uvedené v §§ 33-35 zákona č. 67/2010 Z. z.	0	0
Poriadkové pokuty uložené podľa § 38 zákona č. 67/2010 Z.z.	0	0

Tabuľka č. 15d

Stanoviská, informácie, vyjadrenia a expertízy vypracované v oblasti chemických faktorov	Počet
Odborné stanoviská, informácie, expertízy a vyjadrenia pre Centrum pre chemické látky a prípravky (§ 26 ods. 3 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Vyjadrenie k bezpečnostnej správe (§ 9 ods. 6 zákona č. 261/2002 Z. z.)	0

Tabuľka č. 16

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) preventívneho pracovného lekárstva							
Lekári	VŠ		DAHE	AHE	SŠ		S p o l u
	zdrav.	iní			zdrav.	ostatní	
1	2	1	2	0	0	0	6

PODPORA ZDRAVIA

Výročná správa Referátu výchova k zdraviu a poradňa zdravia RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach za rok 2013

A. Organizácia a podmienky činnosti odboru podpory zdravia vrátane poradenského centra ochrany a podpory zdravia

1. Organizačná štruktúra

Do 30.6. 2013 existovalo na úrade Oddelenie podpory zdravia a poradňa zdravia. V rámci organizačnej zmeny platnej od 1.7.2013 vzniklo Oddelenie preventívnej medicíny s referátom výchova ku zdraviu a poradňa zdravia. Referát sídli v budove RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach a spádovou oblasťou sú okresy Prievidza a Partizánske. Poradňa zdravia má vysunuté pracovisko v Partizánskom, kde sídli v budove bývalej slobodárne č. 10.

2. Personálne obsadenie

Personálne zabezpečujú chod oddelenia a poradne zdravia:

- MUDr. Miroslava Štovčíková, atestácia I. stupňa v špecializačnom odbore verejné zdravotníctvo
- Adriana Gálisová - zdravotná sestra so špecializáciou v odbore výchova ku zdraviu
- Želmíra Pračková - zdravotná sestra, inštruktorka zdravotnej výchovy – do 30.4.2013
- Ing. Adriána Šimková – od 1.11.2013

B. Vzdelávanie pracovníkov

Pracovníci OPZ sa zúčastňujú odborných konferencií a seminárov, diskusných sústreduení, pracovných stretnutí a ďalších doškoloovacích akcií realizovaných ÚVZ SR, SZU Bratislava, SLS a ďalšími odbornými spoločnosťami v zdravotníctve. Súčasťou ich vzdelávania je aj samoštúdium odbornej literatúry.

Pracovníci oddelenia podpory zdravia a neskôr referátu sa v priebehu roka zúčastnili nasledujúcich vzdelávacích akcií:

- Diskusné sústreduenie v epidemiológii, prevencii a poradenstve chronických chorôb, Bratislava, 23. – 25. 1.2013, Štovčíková
- Vedecko-pracovná schôdza Spolku lekárov v Prievidzi, Bojnice, 31.1.2013, Štovčíková – aktívna účasť
- Vedecko-pracovná schôdza Spolku lekárov v Prievidzi, Bojnice, 28.2.2013, Štovčíková – pasívna účasť
- Celoslovenská konferencia „Surveillance chronických chorôb“, Trenčín, 10.4.2013, Štovčíková, Gálisová
- Odborný seminár pracovníkov podpory zdravia „Zvyšovanie informovanosti v oblasti mentálneho zdravia detí a mládeže“, Nový Smokovec, 14. - 15.5.2013, Gálisová
- Tématický kurz „Prevencia fajčenia a alkoholizmu vo výchove ku zdraviu“, Bratislava, 20.-21.6.2013, Gálisová
- Vedecko-pracovná schôdza Spolku lekárov v Prievidzi, Bojnice, 26.9.2013, Štovčíková – pasívna účasť
- Konferencia o NAPPa na roky 2013-2020, Bratislava, 28.10.2013, Štovčíková

V rámci vzdelávania „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR“ absolvovali pracovníci oddelenia nasledovné prednášky:

- Postupy v oblasti podpory zdravia, Bojnice, 17.1.2013, Štovčíková, Gáliková, Pračková
- Postupy v oblasti podpory zdravia, Bojnice, 15.4.2013, Štovčíková, Gáliková
- Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva, Bojnice, 23.5.2013, Štovčíková, Gáliková
- Stravovanie detí a mládeže, Bojnice, 27.6.2013, Štovčíková, Gáliková
- Správne konanie, Bojnice, 8.11.2013, Štovčíková
- Najnovšie postupy v oblasti epidemiológie, Bojnice, 20.11.2013, Štovčíková
- Radiačná ochrana - ionizujúce žiarenie, Bojnice, 26.11.2013, Štovčíková, Šimková, Gáliková
- Vývojové trendy v zdravotnom stave obyvateľstva, Bojnice, 11.12.2013, Štovčíková, Šimková, Gáliková

Pracovníci oddelenia absolvovali semináre v rámci vnútroústavného vzdelávania pracovníkov RÚVZ. Dva semináre boli kreditované SACCME.

- „Zákon o sťažnostiach., Správne konanie., Novelizácia zákona o pohrebníctve“, Bojnice, 14.2.2013, Štovčíková, Gáliková, Pračková
- „Problematika rizikových prác, Vyhodnotenie bodovej prevalenčnej štúdie nemocničných nákaz v Nemocnici Bojnice, Týždeň mozgu“, Bojnice, 7.3.2013, Štovčíková - aktívna účasť, Gáliková, Pračková
- „Vyhodnotenie chrípkovej sezóny, Hodnotenie a posúdenie laserového pracoviska, Intervencie v prevencii fajčenia pre dievčatá II. stupňa základných škôl“, Bojnice, 16.5.2013, Gáliková – aktívna účasť, Štovčíková

Ďalšie absolvované podujatia:

- Krajská porada pracovníkov poradní zdravia Trenčianskeho kraja, Trenčín, 22.2.2013, Štovčíková, Gáliková
- Pracovné stretnutie k projektom GYTS a GSPS, Martin, 25.4.2013, Gáliková
- Zasadnutie pracovnej skupiny „Prevencia fajčenia“ (školenie k akcii „Svetový deň bez tabaku), Bratislava, 29.4.2013, Štovčíková
- Pracovné stretnutie ku kampani „Odstráň obezitu“, Bojnice, 26.8.2013, Štovčíková

C. Rozbor činnosti

1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia

Pri organizovaní intervenčných aktivít pracovníci oddelenia podpory zdravia a poradne zdravia vychádzali z programov a projektov podpory zdravia ÚVZ SR na rok 2013, ako aj z úloh Programového vyhlásenia vlády SR na úseku verejného zdravotníctva na roky 2012 – 2016.

Zvýšenie pohybovej aktivity

- **Kampaň „Vyzvi srdce k pohybu“ 2013**
 - propagácia kampane
 - názorná propagácia vo vestibule úradu a vo vestibule nemocnice
 - informácia o konaní kampane na internetovej stránke úradu
 - informácia o konaní kampane, podmienky súťaže – RTV Prievidza, TEMPO
 - distribúcia účastníckych listov, prostredníctvom nášho úradu zapojených celkovo 22 účastníkov
 - uverejnenie výsledkov celoslovenského žrebovania na internetovej stránke úradu (zdroj: RÚVZ Banská Bystrica)
- všetkým vyšetreným klientom v poradni zdravia, ktorí nešportujú, majú nízky HDL-cholesterol a vysoký BMI index sa odporúča pravidelná pohybová aktivita
- aktivity pri príležitosti Svetového dňa – Pohybom ku zdraviu – vid'. C2

Ozdravenie výživy

Národný program prevencie obezity

- prednášky na tému zdravého stravovania, zdravého životného štýlu, ale aj porúch príjmu potravy boli realizované na troch základných školách a dvoch stredných školách regiónu. Počas deviatich besied bolo edukovaných celkovo 280 žiakov a študentov. V rámci 4 besied bola zároveň zrealizovaná projekcia zdravotno-výchovného filmu „Sami“ venovaná poruchám príjmu potravy.
- distribúcia diét (vrátane redukčných), receptúr, vzorových jedálnych lístkov a individuálne poradenstvo – realizované osobne (aj v rámci lektorskej činnosti)
- v rámci projektu **"Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín obyvateľstva SR" a "Monitoringu spotreby prídavných látok v potravinách"** pracovníci OPZ v spolupráci s Oddelením hygieny výživy vyšetrili v októbri v teréne celkovo 52 zamestnancov:
 - Hypernova, Prievidza – 14 vyšetrených
 - Stredná odborná škola Vansovej, Prievidza – 18 vyšetrených
 - CSA Systems s.r.o, Prievidza – 20 vyšetrených
- **Stredná odborná škola Nováky** - tradičné vyšetrenie pedagogických a nepedagogických pracovníkov školy v poradni zdravia – 18 účastníkov
- **vyšetrovanie pracovníkov podnikov, organizácií a škôl regiónu formou výjazdov:**
 - Nestlé Slovensko, Prievidza – 75 vyšetrení celkového cholesterolu
 - Slovenské elektrárne a.s Zemianske Kostolany – 24 vyšetrení celkového cholesterolu
 - Sperian Protection Slovakia, s.r.o. Partizánske – 49 kompletných vyšetrení
 - Hypernova, Prievidza – 14 kompletných vyšetrení

- Stredná odborná škola Vansovej, Prievidza – 18 kompletných vyšetrení
 - Stredná odborná škola, Handlová - meranie krvného tlaku a somatometria – celkovo 40 vyšetrení študentov
 - CSA Systems s.r.o, Prievidza – 20 kompletných vyšetrení
 - ZŠ Nováky – Deň matiek – vyšetrenia celkového cholesterolu a meranie krvného tlaku – celkovo 59 vyšetrení
 - Gymnázium V.B.Nedožerského Prievidza – meranie krvného tlaku a stanovenie somatometrických parametrov - 56 vyšetrených študentov
 - Spojená odborná škola Handlová – meranie krvného tlaku a stanovenie somatometrických parametrov - 54 vyšetrených študentov
 - Denné centrum mesta Partizánske - vyšetrenia celkového cholesterolu a meranie tlaku krvi – 64 vyšetrení (Týždeň zdravia mesta Partizánske), vyšetrenia celkového cholesterolu v krvi a meranie krvného tlaku – 56 vyšetrení (akcia k Svetovému dňu zdravia)
 - Železničná stanica mesta Partizánske – meranie krvného tlaku, vyšetrenia smokerlyzerom a vyšetrenie základných pľúcnych parametrov (FEV1) – celkovo 74 vyšetrení
 - Obecný klub Ráztočno – meranie cholesterolu, krvného tlaku a stanovenie BMI – celkovo 108 vyšetrení
 - MÚ Partizánske – „Deň zodpovednosti“ – vyšetrenia GMT a meranie tlaku krvi (64 vyšetrení), kampaň "Odstráň obezitu" – vyšetrenia cholesterolu a meranie tlaku krvi (72 vyšetrení)
- názorná propagácia venovaná problematike výživy – nástenky, panely, vývesky – vestibul úradu
 - príspevky na danú tému na internetovej stránke úradu

Zdravá rodina

Prevenia HIV/AIDS

- **Projekt „Hrou proti AIDS“**
Interaktívny projekt primárnej prevencie HIV/AIDS, ktorého cieľom je ponúknuť mládeži netradičnou formou – hrou, možnosť osvojiť si základné vedomosti o možnostiach prenosu HIV, ale aj iných pohlavne prenosných ochorení, ochrane pred prenosom týchto chorôb, ale aj ochrane pred tehotenstvom. Projekt nabáda mladých ľudí premýšľať o svojich postojoch a správaní v rizikových situáciách. Cieľovou skupinou projektu sú žiaci 2. stupňa základných škôl, predovšetkým 9. ročníka a študenti gymnázií, stredných škôl a učilíšť. V našom regióne sa projektu zúčastnilo 185 študentov 1. a 2. ročníka Obchodnej akadémie, Prievidza a 225 študentov 1. až 3. ročníka Gymnázia VBN Prievidza.
- distribúcia propagačných materiálov (školy, verejné priestory - letáky, plagáty, vývesky, skladačky a pod.)
- **besedy** na tému pohlavných chorôb, ich prevencie, rizikách tehotenstva v mladom veku, výchovu k materstvu a rodičovstvu pre študentky 1. – 4. ročníka Strednej odbornej školy Partizánske, edukovaných 47 študentiek
- ďalšie informácie o akciách realizovaných v rámci prevencie HIV/AIDS (pri príležitosti Svetového dňa boja proti HIV/AIDS) sú uvedené v bode C2.

Zdravé deti v zdravých rodinách

- kompletne vyšetrenie rodinných príslušníkov detí (rodičia, súrodenci) s dyslipoproteinémiou zistenou u všeobecných lekárov pre deti a dorast a kontrolné vyšetrenie týchto detí
- zdravotno-výchovná intervencia pre rodičov týkajúca sa zmeny životného štýlu dieťaťa aj celej rodiny
- distribúcia špecifických zdravotno-výchovných materiálov
- účasť na akcii ZŠ Nováky „Deň matiek“ - vyšetrenie celkového cholesterolu v krvi a meranie krvného tlaku – celkovo zrealizovaných 59 vyšetrení, individuálne odborné poradenstvo spojené s distribúciou zdravotno-výchovných materiálov venovaných ozdraveniu životného štýlu

Prevenca závislostí (tabak, alkohol, drogy)

- prednášky s problematikou fajčenia, alkoholu a drogových závislostí spojené s besedami a projekciou zdravotno-výchovného videofilmu „Kým stúpa dym“, testom venovaným škodlivosti fajčenia ako aj dotazníkom o postojoch k alkoholu boli realizované v troch základných školách a jednej špeciálnej základnej škole – celkový počet edukovaných 195 žiakov a študentov
- názorná propagácia vo vestibule úradu venovaná problematike drogových závislostí a ich dopadu na zdravie človeka
- články venované problematike drog na internetovej stránke úradu

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

• **Týždeň mozgu 11. - 17.3.2013**

- RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach - prednáška „Žijeme život prospievajúci mozgu?“ v rámci vnútroústavného semináru pre odborných pracovníkov úradu spojená s ukázkami tréningu mozgu
- prednáška spojená s názornou ukázkou anatómie mozgu pomocou modelu a tréning mozgu pomocou jednoduchých úloh, pexesa, práca v malých skupinách spojená modelovaním mozgu z plastelíny a jednoduchými úlohami pre deti – edukovaných celkovo 34 žiakov materskej školy
- 2 prednášky na tému „Žijeme život prospievajúci mozgu?“ spojená s tréningom pamäte - celkovo edukovaných 27 klientov 2 centier sociálnych služieb spádového regiónu

• **7. apríl Svetový deň zdravia**

- informácia o DOD v poradni zdravia v miestnych médiách
- články ku Svetovému dňu zdravia – internetová stránka úradu, Prievidzsko, MY Prieboj Hornonitrianske noviny, TEMPO
- **5.4.2013 – Deň otvorených dverí poradne zdravia** – vyšetrených 45 záujemcov z radov verejnosti v poradni zdravia
- zdravotno-výchovná akcia pre obyvateľov mesta Partizánske – vyšetrenie celkového cholesterolu v krvi a meranie krvného tlaku- celkovo zrealizovaných 56 vyšetrení

- **10. máj – Svetový deň - Pohybom ku zdraviu**

- informácie k danému dňu uverejnené v regionálnych médiách (internetová stránka úradu, regionálny týždenník Tempo Partizánske)
- výzva prostredníctvom školských úradov pre školy spádových oblastí na sprístupnenie športovísk pre verejnosť (na výzvu reagovalo 14 škôl)

- **31. máj – Svetový deň bez tabaku**

- článok o konaní akcie v týždenníku Tempo Partizánske
- názorná propagácia vo vestibule úradu venovaná problematike fajčenia
- článok o problematike fajčenia a oznam o konaní akcie 31.5. v Partizánskom na internetovej stránke úradu
- **Železničná stanica mesta Partizánske** – vyšetrenia krvného tlaku, základných funkčných parametrov pľúc (FEV1) a vyšetrenia smokerlyzerom – celkovo zrealizovaných 75 vyšetrení

- **26. jún - Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a obchodovaniu s nimi**

- článok venovaný problematike drogových závislostí uverejnený na internetovej stránke úradu
- názorná propagácia k danej téme vo vestibule úradu

- **Deň zodpovednosti**

- propagácia uvedeného dňa v regionálnych médiách (Prievidzsko, internetová stránka úradu, RTV Prievidza) a prostredníctvom názornej propagácie vo vestibule úradu
- spolupráca s organizáciami participujúcimi na realizácii akcie (Žilinská univerzita, detašované pracovisko Prievidza, Obvodné oddelenie policajného zboru Prievidza)
- realizácia akcie dňa 2.7.2013 - vyšetrenia hladiny GMT v krvi, meranie krvného tlaku (celkovo 64 vyšetrení), vyplnenie dotazníkov (33-krát), distribúcia zdravotno-výchovných materiálov a propagačných materiálov, individuálne poradenstvo venované zodpovednej konzumácii alkoholu

- **12. september – Európsky deň ústneho zdravia**

- článok na internetovej stránke úradu, názorná propagácia vo vestibule úradu venovaná problematike orálneho zdravia a hygiene ústnej dutiny
- oslovenie pedagógov základných škôl s výzvou na spoluprácu pri realizácii zdravotno-výchovných aktivít
- do akcie sa zapojili dve základné školy, jedna základná škola s materskou školou a jedna špeciálna základná škola. Aktivity pozostávali z distribúcie zdravotno-výchovných materiálov k danej téme, názornou ukážkou správnej techniky umývania zubov na modeloch ako aj oboznámenie so základnou anatómiou zubov (celkovo edukovaných 270 žiakov základných škôl prvého stupňa)

- **21. september – Svetový deň Alzheimerovej choroby**

- uverejnenie článku k danej téme na internetovej stránke úradu, názorná propagácia na tému „Alzheimerova choroba“ vo vestibule úradu
- dve besedy na jednej základnej škole spojené s praktickými cvičeniami určenými na tréning pamäte pre žiakov 8. a 9. ročníka, edukovaných 38 žiakov

- **29. september – Svetový deň srdca**

- názorné propagácie propagujúce Svetový deň srdca (vestibul RÚVZ, vestibul Žilinskej univerzity, detašované pracovisko Prievidza, Akadémia vzdelávania Prievidza)
- informácie o konaní akcie v rámci Svetového dňa srdca v printových a elektronických médiách (MY Prievidzsko, internetové stránky SME regióny a RÚVZ, RTV Prievidza)
- realizácia samotnej akcie 27.9.2013 – stanovovanie hladiny celkového cholesterolu, meranie krvného tlaku, stanovovanie BMI indexy (celkovo zrealizovaných 93 vyšetrení), individuálne odborné poradenstvo venované ozdraveniu životného štýlu spojené s distribúciou zdravotno-výchovných materiálov
- propagácia Svetového dňa srdca na zdravotno-výchovnej akcii „Ešte dúšok leta“ organizovanej Regionálnym kultúrnym centrom Prievidza určenej pre žiakov základných škôl regiónu, ktorá sa konala na námestí mesta Prievidza

- **1. október – Medzinárodný deň starších**

- oslovenie starostu obce Ráztočno a následná spolupráca pri realizácii akcie pre seniorov
- oznam o konaní akcie pre seniorov na informačnej tabuli obce ako aj v miestnom rozhlase
- článok na internetovej stránke úradu a názorná propagácia venovaná problematike seniorov
- vyšetrenia seniorov v priestoroch Obecného klubu Ráztočno – stanovenie hladiny celkového cholesterolu, meranie tlaku krvi, stanovenie BMI indexu (celkovo zrealizovaných 108 vyšetrení), individuálne odborné poradenstvo venované zdravému životnému štýlu spojené s distribúciou zdravotno-výchovných materiálov, vrátane materiálov ÚVZ SR „Aktívne starnutie“ a materiálov RÚVZ Žiar na Hronom „ To, čo spôsobuje starnutie, nie je vek ale strata ideálov“

- **10. október – Svetový deň duševného zdravia**

- názorná propagácia vo vestibule úradu a článok na internetovej stránke úradu na tému „Depresia“
- distribúcia zdravotno-výchovných materiálov (Liga za duševné zdravie) venovaných duševným poruchám a problematike duševného zdravia (Úzkostné a fóbické stavy, Telesné a duševné zdravie Spojené nádoby, Depresia, Alzheimerova demencia, Schizofrénia) v Klube dôchodcov Bojnice

- **16. október – Svetový deň potravy**

- propagácia kampane „Odstráň obezitu“ v regionálnych médiách (internetová stránka úradu, regionálny týždenník Tempo Partizánske, Mestský rozhlas Partizánske)
- články venované problematike obezity (internetová stránka úradu, regionálny týždenník Tempo Partizánske)

- názorná propagácia vo vestibule úradu na tému „Svetový deň potravy“ s propagáciou kampane „Odstráň obezitu
- reportáž z akcie vo vysielaní Mestskej televízie Partizánske
- akcia „Odstráň obezitu“ – 16.10.2013 – veľká zasadačka Mestského úradu Partizánske – stanovenie hladiny celkového cholesterolu, meranie tlaku krvi (zrealizovaných 72 vyšetrení), spolupráca pri vyplňaní dotazníkov, individuálne poradenstvo k danej téme spojené s distribúciou zdravotno-výchovných materiálov, distribúcia produktov dodaných spoločnosťou Fructop s.r.o. Ostratice
- **14. november – Svetový deň diabetu**
 - názorná propagácia vo vestibule úradu na tému „ Cukrovka“
 - článok na tému „ Cukrovka“ na internetovej stránke úradu
- **46. týždeň – Európsky týždeň boja proti drogám**
 - názorná propagácia a článok na internetovej stránke úradu venované problematike drogovej závislosti a jej dopadu na zdravie človeka
 - beseda na tému „ Alkohol“ na základnej škole spojená s prácou s pracovnými listami odrážajúcimi postoje žiakov 7 ročníka k alkoholu, jeho tolerancii v spoločnosti – celkovo edukovaných 19 žiakov
 - spolupráca na súťaži organizovanej ÚVZ SR s názvom „Najlepšia protidrogová nástenka“ určenej pre žiakov 7. ročníka základných škôl:
 - oslovenie všetkých základných škôl regiónu s výzvou na zapojenie do súťaže, ako aj jej podmienkami prostredníctvom školských úradov
 - propagácie súťaže v médiách (internetová stránka úradu, printové a elektronické regionálne médiá)
- **21. november – Medzinárodný deň nefajčenia**
 - názorná propagácia vo vestibule úradu venovaná problematike fajčenia
 - článok na internetovej stránke úradu venovaný danej problematike
- **1. december – Svetový deň AIDS**
 - názorná propagácia na tému HIV/AIDS vo vestibule úradu
 - článok na internetovej stránke úradu venovaný danej problematike
 - 4 besedy na tému HIV/AIDS na troch základných školách pre žiakov 8. a 9. ročníka, celkovo edukovaných 83 žiakov

3. Výskumná a prieskumná činnosť.

- **Monitoring stravovacích zvyklostí a výživových preferencií vybranej populácie detí SR a hodnotenie expozície vybraných rizík spojených s konzumáciou jedál**
 - participácia na výskumnej úlohe oddelenia hygieny detí a mládeže – somatometrické vyšetrenie a meranie krvného tlaku u študentov dvoch stredných škôl – celkovo vyšetrených 96 študentov

- **Projekt GSPS (Global School Personnel Survey)**

- účasť pracovníčky na seminári k uvedenému projektu, 25.4.2013, Martin
- realizácia samotného projektu na dvoch základných školách v Prievidzi – distribúcia a zozbieranie dotazníkov a ich doručenie výskumnému koordinátorovi

- **„Zdravotné uvedomenie a správanie obyvateľov SR“ – dotazníkový prieskum 2013**

- máj- jún - distribúcia preddefinovaných anonymných dotazníkov respondentom (celkovo 52 mužov a 52 žien, vo vekových kategóriách 15-24 rokov, 25-64 rokov a 65 rokov a viac, zastúpenie mesto aj vidiek)
- august – zadávanie dotazníkov do súboru ZDRAVU. rec a jeho následné odoslanie koordinátorovi prieskumu

- **"Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín obyvateľstva SR" a „Monitoringu spotreby prídavných látok v potravinách "**

- participácia na výskumnej úlohe oddelenia hygieny výživy - kompletné vyšetrenia zamestnancov firiem :
 - Hypernova, Prievidza – 14 kompletných vyšetrení
 - Stredná odborná škola Vansovej, Prievidza – 18 kompletných vyšetrení
 - CSA Systems s.r.o, Prievidza – 20 kompletných vyšetrení

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

- **„Týždeň zdravia mesta Partizánske“ – 25.6.2013**

- pracovníčky poradne zdravia sa opätovne zúčastnili už tradičného podujatia mesta Partizánske, ktorého hlavným organizátorom je mestský úrad. V priestoroch denného centra bol vyšetrovaný cholesterol a cukor v krvi a meraný krvný tlak. Celkovo bolo zrealizovaných 64 vyšetrení u záujemcov z radov širokej verejnosti, poskytované bolo individuálne poradenstvo a realizovaná distribúcia zdravotno-výchovných materiálov

- **„Deň zdravia“ - Stredná odborná škola Handlová - 26.6.2013**

- aj tento rok sme sa zúčastnili tradičnej akcie tejto školy. Po pozitívnych ohlasoch z minulých ročníkov sme ponúkli širokú škálu vyšetrení určených pedagógom, nepedagogickým zamestnancom školy aj študentom: vyšetrovanie biochemických parametrov pomocou reflotronu a meranie krvného tlaku (celkovo 54 vyšetrení). Na základe výsledkov sme poskytovali ciele odborné poradenstvo doplnené distribúciou zdravotno-výchovných materiálov

- **„Ešte dúšok leta“ – 29.9.2013**

- participácia na akcii organizovanej Regionálnym kultúrnym centrom Prievidza určenej pre žiakov základných škôl regiónu, ktorá sa konala na námestí v centre mesta Prievidza. Táto pozostávala z vypracovania dvoch typov kvízov pre žiakov 1. a 2. stupňa základnej školy s tematikou zdravia, anatómie a základného fungovania ľudského tela. Tiež boli poskytnuté zdravotno-výchovné materiály týkajúce sa zdravej výživy, pohybovej aktivity

ako aj prevencii ochorení srdca. Zároveň bola zrealizovaná propagácia Svetového dňa srdca.

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

V spolupráci so štátnym a verejným sektorom, mimovládnyimi a inými organizáciami, sme sa podieľali organizačne, ako i aktívnou účasťou na zdravotno-výchovných podujatiach v rámci plnenia úloh, programov a projektov Úradu verejného zdravotníctva SR na rok 2013 a ďalšie roky vyplývajúcich z Programového vyhlásenia vlády SR na úseku verejného zdravotníctva na rok 2012-2016.

V rámci územného obvodu okresov Prievidza a Partizánske pracovníci OPZ úspešne pokračovali v spolupráci s Regionálnym kultúrnym centrom Prievidza (RKC) a Klubom dôchodcov v Bojniciach. Prínosom bola spolupráca s Centrom sociálnych služieb v Partizánskom a Zariadením pre seniorov SSS Kanianka n.o. Lekár poradne zdravia aktívne spolupracoval s Univerzitou tretieho veku Žilinskej univerzity, detašované pracovisko Prievidza pri vzdelávaní študentov odboru „Zdravý životný štýl“.

Výborná spolupráca bola so všetkými školskými úradmi (Prievidza, Bojnice, Partizánske, Handlová, Nováky). s materskými, základnými a strednými školami, so špeciálnymi základnými školami v oboch okresoch. Pokračovali sme v tradičných aktivitách (prednášky pre deti, žiakov, študentov, metodické usmerňovanie koordinátorov projektov, distribúcia zdravotno-výchovných materiálov).

Slovenská nadácia srdca je partnerskou organizáciou pri organizovaní Svetového dňa srdca. Žilinská univerzita, detašované pracovisko Prievidza poskytla priestory pre organizovanie viacerých akcií pre verejnosť.

Zo zdravotných poisťovní sme v tomto roku spolupracovali so VŠZP pri organizovaní akcie vo firme ENEL Zemianske Kostofany, kde sme u zamestnancov zrealizovali 24 vyšetrení celkového cholesterolu. Novinkou bola spolupráca s Obvodným oddelením policajného zboru Prievidza pri realizácii akcie „Deň zodpovednosti“ a spoločnosťou Nestlé Prievidza pri organizácii Dňa zdravia uvedenej spoločnosti (75 vyšetrení cholesterolu). Naše služby mali možnosť využiť aj zamestnanci podnikov Sperian Protection Partizánske (49 kompletných vyšetrení), Hypernova Prievidza (14 kompletných vyšetrení), CSA Systems s.r.o Prievidza (20 kompletných vyšetrení). Pri organizovaní kampane „odstráň obezitu“ sme spolupracovali so spoločnosťou CambridgeDiet.

Pri prevádzkovaní Poradne zdravia v Partizánskom dlhodobo spolupracujeme s Mestským úradom Partizánske, pri akciách v rámci hromadných aktivít úzko spolupracujeme s Mestským klubom v Partizánskom, ktorý zabezpečuje výjazdové akcie poradne, ako aj propagačnú činnosť prostredníctvom mestského rozhlasu a regionálnej tlače.

Prostredníctvom hromadných oznamovacích prostriedkov naši pracovníci kladne ovplyvňovali zdravý životný štýl obyvateľstva a prispievali k zmenám postojov a návykov smerujúcich k zlepšeniu zdravia jednotlivca, a následne zdravia celej populácie. Z printových médií sme spolupracovali s týždenníkmi Tempo Partizánske, MY Priboj Hornonitrianske noviny a Prievidzsko. Z elektronických médií sme spolupracovali s RTV Prievidza a Mestskou televíziou Partizánske. Množstvo informácií o akciách pre verejnosť bolo uverejnených aj na internetovej stránke úradu.

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

Vedúca oddelenia je členkou pracovnej skupiny „Prevencia fajčenia“, ktorá v roku 2013 mala zasadnutie dňa 29.4.2013 s cieľom pripraviť akciu pri príležitosti „Svetového dňa bez tabaku“. V rámci úradu je tiež zodpovedná za organizovanie vnútroústavných seminárov odborných pracovníkov. V roku 2013 boli zorganizované 3 semináre, z nich dva mali pridelené kredity SACCME. Pracovníci poradne zdravia sa podieľali aj na organizovaní Vedecko-pracovnej schôdze SL v Prievidzi v januári 2013, v rámci ktorej prezentovali prednášku „Poradňa zdravia v roku 2012“. V priestoroch RÚVZ Prievidza sa v auguste 2013 konalo zasadnutie pracovnej skupiny pre prevenciu obezity, na ktorom sa pracovník poradne zdravia podieľal organizačne a aj sa zasadnutia zúčastnil.

Na referáte výchovy zdraviu a poradne zdravia absolvovali prax traja študenti Trnavskej univerzity v Trnave v celkovom trvaní 13 dní.

Vedúca oddelenia pripomienkovala pripravovanú koncepciu odboru podpory zdravia.

7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia.

7.1. Základná poradňa

V poradni zdravia sme v roku 2013 zrealizovali celkovo 346 vyšetrení (123 u mužov – 36 %, 223 u žien – 64 %), z toho v základnej poradni 273, čo predstavuje 79 % všetkých vyšetrení. Celkovo bolo v základnej poradni zrealizovaných 95 vyšetrení mužov – 35 %, 178 vyšetrení žien – 65 %.

V Poradni zdravia v Bojniciach sme v roku 2013 poskytovali svoje služby občanom štyri dni v týždni od 7.30 do 11. 30 hod., v Partizánskom utorok každý párný týždeň v čase od 8.00 do 12.00 hod, okrem obdobia letných prázdnin. Okrem základnej poradne pracovala aj poradňa zdravej výživy, poradňa pre deti a mládež a poradňa pre problematiku závislostí, ktorá vznikla zlúčením poradne na odvykanie od fajčenia a poradne pre oblasť drogových závislostí.

V priebehu roka sme v poradni zdravia v Bojniciach zrealizovali 239 vyšetrení u 234 klientov, mužov bolo 83 (35%), žien 151 (65%). V základnej poradni bolo vyšetrených 162 klientov (69 % všetkých vyšetrených v PCZVPZ), u ktorých bolo zrealizovaných 166 vyšetrení. Vyšetrených bolo 55 mužov (34 %) a 107 žien (66 %). Prvovyšetrených bolo 97 klientov (42 % zo všetkých vyšetrených v základnej poradni), 28 mužov (29%) a 69 žien (71%). Opakovane vyšetrených bolo 135 klientov, mužov 53 (39%) a 82 žien (61%). V rámci prvovyšetrení bolo najvyššie zastúpenie klientov vo vekovej kategórii 25 –34 a 45 – 54 rokov, v oboch bolo po 22 vyšetrení. Medzi opakovanými vyšetreniami dominovala veková kategória 65+ rokov so 46 vyšetreniami.

Pri hodnotení jednotlivých parametrov sme za zvýšený považovali celkový cholesterol vyšší ako 5,0 mmol/l, cukor vyšší ako 6,1 mmol/l, triglyceridy vyššie ako 2,0 mmol/l. Za zníženú hodnotu HDL-cholesterolu sme považovali u mužov hodnotu nižšiu ako 1,0 mmol/l, u žien nižšiu ako 1,1 mmol/l. Za hypertenziu sme považovali hodnoty systolického tlaku krvi (sTK) rovné a vyššie 140 mmHg a/alebo diastolického tlaku krvi (dTK) rovné alebo vyššie 90 mmHg. Za nadváhu sme považovali BMI v intervale 25 – 29,9, za obezitu BMI od 30 vyššie. Za zvýšený pomer pás/boky sme považovali hodnoty vyššie ako 0,95 u mužov a vyššie ako 0,8 u žien. Potom môžeme konštatovať, že v základnej poradni v Bojniciach zvýšené hodnoty cholesterolu sme zistili v 51 % vyšetrení, z toho v 41 % vyšetrení mužov a v 55 % vyšetrení žien. V prípade cukru sme zvýšené hodnoty namerali v 7 % vyšetrení, v 9 % vyšetrení mužov

a v 6 % vyšetrení žien. Zvýšenú hladinu triglyceridov sme stanovili v 18 % vyšetrení, u 16 % mužov a 18 % žien. Zníženú hodnotu HDL-cholesterolu sme zistili v 30 % vyšetrení, v 42 % vyšetrení mužov a v 24 % vyšetrení žien. Vysoký tlak bol zistený v 33 % vyšetrení, v 45 % vyšetrení mužov a v 26 % vyšetrení žien. Nadváha bola zistená v 42 % vyšetrení, v 60 % vyšetrení mužov a v 32 % vyšetrení žien. Obezita bola zistená v 20 % vyšetrení, v 13 % vyšetrení mužov a v 23 % vyšetrení žien. Zvýšený pomer pás boky bol zistený v 72 % vyšetrení, v 81 % vyšetrení mužov a v 68 % vyšetrení žien.

V Poradni zdravia v Partizánskom sme vyšetřili 95 klientov, u ktorých sme zrealizovali 107 vyšetrení. Všetci boli zaradení do základnej poradne. Z vyšetrených klientov bolo 35 (37 %) mužov a 60 (63 %) žien. Prvovyšetrených bolo v tomto roku 44 (46 % zo všetkých v poradni), 14 (40 %) mužov a 30 (50 %) žien. Opakovaných vyšetrení bolo 63 (59 % zo všetkých vyšetrení v základnej poradni). V rámci prvovyšetrení bolo najvyššie zastúpenie klientov vo vekovej kategórii 65+ (12 klientov), nasledovala kategória 45 – 54 rokov s 9 klientmi a 55 – 64 rokov s 8 vyšetreniami. Medzi opakovanými vyšetreniami dominovala veková kategória 35 - 44 rokov s 22 vyšetreniami.

Z celkového počtu vyšetrení bol v 31 % vyšetrení zistená zvýšená hladina cholesterolu, v 21 % vyšetrení mužov a v 37 % vyšetrení žien. V prípade cukru sme zvýšené hodnoty namerali v 3 % vyšetrení, u žiadneho muža a v 5 % vyšetrení u žien. Zvýšená hladina triglyceridov bola v 17 % vyšetrení, v 15 % vyšetrení mužov a v 18 % vyšetrení žien. Zníženú hodnotu HDL-cholesterolu sme zistili v 19 % vyšetrení, v 31 % vyšetrení mužov a v 12 % vyšetrení žien. Vysoký tlak bol zistený v 27 % vyšetrení, v 41 % vyšetrení mužov a v 19 % vyšetrení žien. Nadváha bola zistená v 42 % vyšetrení, v 56 % vyšetrení mužov a v 33 % vyšetrení žien. Obezita bola zistená v 17 % vyšetrení, v 15 % vyšetrení mužov a v 18 % vyšetrení žien. Zvýšený pomer pás/boky sme zistili v 58 % vyšetrení, v 56 % vyšetrení mužov a v 60 % vyšetrení žien.

7.2. Nadstavbové poradne

Poradňu pre deti a mládež navštívil 1 klient.

Poradňu zdravej výživy navštívilo 67 klientov (29 % všetkých návštevníkov poradne zdravia Prievidza), z toho 24 (36 %) mužov a 43 (64 %) žien, u ktorých sme zrealizovali 68 vyšetrení. Klienti poradne vyplňali dotazník o stravovacích návykoch a jednodňový, príp. viacdňový jedálny lístok. Zvýšený cholesterol malo 19 klientov (28 %), 25 % mužov a 30 % žien. Zvýšenú hladinu krvného cukru mali len ženy – z nich 5 %. Zvýšené triglyceridy malo 16 (24 %) vyšetrených, 29 % mužov a 21 % žien. Zníženú hladinu HDL-cholesterolu malo 23 (34 %) klientov, 29 % mužov a 37 % žien. Zvýšený krvný tlak malo 23 (34 %) vyšetrených, 38 % mužov a 33 % žien. Nadváhou trpelo 15 (22 %) vyšetrených, 29 % mužov a 19 % žien. Obezitu malo 18 (27 %) vyšetrených, mužov 13 %, žien 35 %. Zvýšený pomer pás/boky malo 32 (48 %) klientov, 29 % mužov a 58 % žien.

Poradňu pre problematiku závislostí navštívili 4 klienti (2 % všetkých návštevníkov poradne zdravia). Vo všetkých prípadoch išlo o vyšetrenie resp. poskytnutie poradenstva v problematike drogových závislostí. V rámci tejto poradne bolo poskytované aj poradenstvo prostredníctvom telefónu alebo e-mailu (v celkovom počte 6). Všetky údaje ohľadom tejto poradne sú v tab. 6 a 7 evidované ako výkony poradne pre odvykanie od fajčenia.

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (atestácia)	prac. miesta úväzok	Počet osôb
Lekár - ved. odboru	I. atestácia – verejné zdravotníctvo	1	1
Lekár - metodológ			
Iný vysokoškolák I. stupňa			
Iný vysokoškolák II. stupňa			
DAHE			
AHE			
Zdravotná sestra	Zdravotná sestra* Zdravotná sestra so špecializáciou výchova ku zdraviu	2	2
Iný zdravotnícky pracovník			
Iný nezdravotnícky pracovník	VŠ**	1	1
S P O L U		3	3

* do 30.4.2013

** od 1.11.2013

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2013

RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach

Tab. č. 2a

Číslo riadku	Názov aktivity	Počet aktivít	Cieľové skupiny			Iné
			Deti a mládež	Produktívny vek	Poproduktívny vek	
1.	Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia	29	4	15	10	
	- zvýšenie pohybovej aktivity					
	- ozdravovanie výživy	9	7	2		
	- podpora nefajčiara a abstinencia	5	4	1		
	- prevencia drogových závislostí	3	3			
	- výchova k partnerstvu, rodičovstvu manžel. a prevencia pohl. chorôb HIV, AIDS	19	19			
	- znižovanie krvného tlaku nemedikamentózne					
	- duševné zdravie					
S P O L U		65	37	18	10	
2.	Zdravotno-výchovné akcie pre obyvateľov a osobitných zameraní na témy a termíny podľa kalendára SZO	23	13	5	4	1
3.	Regionálne intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity	7	1	6		
4.	Školenia a odborné semináre	34		34		
	- pracovníkov OPZ					
	- lektorov - laikov					
5.	Práca a spolupráca na výskumných a prieskumných úlohách	8	2	6		
6.	Aktivity v hromadných oznamovacích prostriedkoch	54				54
7.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom	82				82
8.	Správy, rozbor pre orgány štátnej správy	17				17
9.	Iné aktivity podľa cieľových skupín	23				23
S P O L U		248	16	51	4	177

Návštevnosť základnej poradne od 1.1.2013 do 31.12.2013

Základné - prvé vyšetrenie

Tab.č.3

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]
0-14	0	0,0	0,0	2	2,0	2,8	2	1,4	1,9
15-19	2	4,7	6,3	5	5,1	4,3	7	4,9	3,6
20-24	1	2,3	4,5	6	6,1	4,7	7	4,9	3,6
25-34	17	39,5	14,6	12	12,1	6,4	29	20,4	6,6
35-44	7	16,3	11,0	20	20,2	7,9	27	19,0	6,5
45-54	6	14,0	10,4	25	25,3	8,6	31	21,8	6,8
55-64	5	11,6	9,6	17	17,2	7,4	22	15,5	6,0
65 a viac	5	11,6	9,6	12	12,1	6,4	17	12,0	5,3
SPOLU:	43	100		99	100		142	100	

Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]	<i>Abs.</i>	%	+ - [%]
0-14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	1	1,3	2,5	0	0,0	0,0	1	0,5	1,0
20-24	0	0,0	0,0	4	3,3	3,2	4	2,0	1,9
25-34	12	15,2	7,9	11	9,0	5,1	23	11,4	4,4
35-44	21	26,6	9,7	20	16,4	6,6	41	20,4	5,6
45-54	7	8,9	6,3	24	19,7	7,1	31	15,4	5,0
55-64	13	16,5	8,2	29	23,8	7,6	42	20,9	5,6
65 a viac	25	31,6	10,3	34	27,9	8,0	59	29,4	6,3
SPOLU:	79	100		122			201	100	

**Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetřilo riziko
kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013**

Základné - prvé vyšetřenie

Tab. č. 4

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [-%]	Abs.	%	+ [-%]	Abs.	%	+ [-%]
0 -14	0	0,0	0,0	1	1,0	2,0	1	0,7	1,4
15-19	0	0,0	0,0	5	5,2	4,4	5	3,6	3,1
20-24	1	2,5	4,8	5	5,2	4,4	6	4,4	3,4
25-34	16	40,0	15,2	12	12,4	6,6	28	20,4	6,8
35-44	7	17,5	11,8	20	20,6	8,1	27	19,7	6,7
45-54	6	15,0	11,1	25	25,8	8,7	31	22,6	7,0
55-64	5	12,5	10,2	17	17,5	7,6	22	16,1	6,1
65 a viac	5	12,5	10,2	12	12,4	6,6	17	12,4	5,5
SPOLU:	40	100		97	100		137	100	

Kontrolné vyšetřenie

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [-%]	Abs.	%	+ [-%]	Abs.	%	+ [-%]
0 -14	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
15-19	1	1,3	2,6	0	0,0	0,0	1	0,5	1,0
20-24	0	0,0	0,0	4	3,3	3,2	4	2,0	2,0
25-34	12	15,8	8,2	11	9,2	5,2	23	11,7	4,5
35-44	20	26,3	9,9	20	16,7	6,7	40	20,4	5,6
45-54	7	9,2	6,5	24	20,0	7,2	31	15,8	5,1
55-64	13	17,1	8,5	28	23,3	7,6	41	20,9	5,7
65 a viac	23	30,3	10,3	33	27,5	8,0	56	28,6	6,3
SPOLU:	76	100		120	100		196	100	

**Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetřených v poradni zdravia
podľa vzdelania
za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013**

Tab. č. 5

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [-%]	Abs.	%	+ [-%]	Abs.	%	+ [-%]
Neukončené zákl.	3	2,6	2,9	2	1,0	1,3	5	1,5	1,3
Základné	4	3,5	3,3	16	7,7	3,6	20	6,2	3,6
Učňovské	13	11,3	5,8	35	16,8	5,1	48	14,9	5,1
Stredoškolské s maturitou	38	33,0	8,6	89	42,8	6,7	127	39,3	6,7
Vysokoškolské	56	48,7	9,1	66	31,7	6,3	122	37,8	6,3
Neregistrované	1	0,9	1,7	0	0,0	0,0	1	0,3	0,0
SPOLU:	115	100		208	100		323	100	

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

**Prehľad o počte výkonov v Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia
v roku 2013**

Tab.č.7

Poradňa	Výkon	Počet výkonov	Spolu	
Základná poradňa	Založenie karty klienta pre TZS	85	5362	
	Antropometrické meranie (výška, hmotnosť, obvod pásu, obvod bokov)*	1210		
	Meranie TK, P *?	1138		
	Biochemické vyšetrenie ***	1482		
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	20		
	Vyšetrenie	Smokerlyzerom		31
		Spirometrom		19
	Vyplnenie Dotazníka celkovej životnej pohody	0		
	Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	333		
	Odborné poradenstvo	770		
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	4		
Iné	270			
Poradňa zdravej výživy	Založenie karty klienta	55	803	
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	0		
	Zadanie údajov do príslušného software pre OHV	0		
	Odborné poradenstvo	68		
	Iné	680		
Poradňa odvykania od fajčenia	Meranie TK a pulzu		16	
	Meranie spirometrom			
	Meranie smokerlyzerom			
	Odborné poradenstvo	10		
	Iné	6		
Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity	Založenie karty klienta			
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti, výkonnosti			
	Meranie spirometrom			
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)			
	Antropometria			
	Pohybová inštruktáž			
	Odborné poradenstvo			
Iné				
Poradňa podpory psychického zdravia	Založenie karty klienta			
	Psychologické vyšetrenie			
	Anonymné odborné poradenstvo			
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení			
Poradňa pre deti a mládež	Založenie karty klienta	1	14	
	Odborné poradenstvo	1		
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	0		
	Iné	12		
Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci	Založenie karty klienta			
	Vyšetrenie pracovného rizika			
	Odborné poradenstvo			
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení			
	Iné			
Poradňa nefarmakologického ovplyvňovania TK	Založenie karty klienta			
	Meranie TK, P *?			
	Anamnéza			
	Odborné poradenstvo			
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení			
	Iné			
Celkom			6195	

Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Muži

Tab. č. 8a

Veková skupina	Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	2	0	2	0	2	0	1	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	0
	rel.	6,7	0,0	5,1	0,0	6,3	0,0	6,3	3,7	5,7	0,0	8,7	0,0	11,8	0,0	6,7	0,0	9,5	0,0	0,0
	+-%	8,9	0,0	6,9	0,0	8,4	0,0	11,9	7,1	7,7	0,0	11,5	0,0	15,3	0,0	8,9	0,0	12,6	0,0	0,0
20-24	abs.	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1
	rel.	3,3	0,0	2,6	0,0	3,1	0,0	0,0	3,7	0,0	12,5	0,0	5,0	0,0	3,8	0,0	7,7	4,8	0,0	5,0
	+-%	6,4	0,0	5,0	0,0	6,0	0,0	0,0	7,1	0,0	22,9	0,0	9,6	0,0	7,4	0,0	14,5	9,1	0,0	9,6
25-34	abs.	14	3	17	0	14	3	7	10	16	1	10	7	5	12	13	4	9	8	14
	rel.	46,7	23,1	43,6	0,0	43,8	27,3	43,8	37,0	45,7	12,5	43,5	35,0	29,4	46,2	43,3	30,8	42,9	36,4	70,0
	+-%	17,9	22,9	15,6	0,0	17,2	26,3	24,3	18,2	16,5	22,9	20,3	20,9	21,7	19,2	17,7	25,1	21,2	20,1	20,1
35-44	abs.	3	4	7	0	4	3	1	6	4	3	2	5	3	4	3	4	3	4	3
	rel.	10,0	30,8	17,9	0,0	12,5	27,3	6,3	22,2	11,4	37,5	8,7	25,0	17,6	15,4	10,0	30,8	14,3	18,2	15,0
	+-%	10,7	25,1	12,0	0,0	11,5	26,3	11,9	15,7	10,5	33,5	11,5	19,0	18,1	13,9	10,7	25,1	15,0	16,1	15,6
45-54	abs.	4	2	6	0	5	1	5	1	5	1	5	1	4	2	6	0	3	3	2
	rel.	13,3	15,4	15,4	0,0	15,6	9,1	31,3	3,7	14,3	12,5	21,7	5,0	23,5	7,7	20,0	0,0	14,3	13,6	10,0
	+-%	12,2	19,6	11,3	0,0	12,6	17,0	22,7	7,1	11,6	22,9	16,9	9,6	20,2	10,2	14,3	0,0	15,0	14,3	13,1
55-64	abs.	2	3	5	0	3	2	1	4	4	1	1	4	1	4	2	3	2	3	0
	rel.	6,7	23,1	12,8	0,0	9,4	18,2	6,3	14,8	11,4	12,5	4,3	20,0	5,9	15,4	6,7	23,1	9,5	13,6	0,0
	+-%	8,9	22,9	10,5	0,0	10,1	22,8	11,9	13,4	10,5	22,9	8,3	17,5	11,2	13,9	8,9	22,9	12,6	14,3	0,0
65 a viac	abs.	4	1	1	4	3	2	1	4	4	1	3	2	2	3	4	1	1	4	0
	rel.	13,3	7,7	2,6	100,0	9,4	18,2	6,3	14,8	11,4	12,5	13,0	10,0	11,8	11,5	13,3	7,7	4,8	18,2	0,0
	+-%	12,2	14,5	5,0	0,0	10,1	22,8	11,9	13,4	10,5	22,9	13,8	13,1	15,3	12,3	12,2	14,5	9,1	16,1	0,0
SPOLU: 100%	30	13	39	4	32	11	16	27	35	8	23	20	17	26	30	13	21	22	20	20

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.	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	
	rel.	1,7	0,0	1,2	0,0	1,3	0,0	2,0	0,0	1,3	0,0	1,9	0,0	2,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,7	0,0	1,5
	+-%	3,3	0,0	2,4	0,0	2,4	0,0	4,0	0,0	2,6	0,0	3,6	0,0	3,9	0,0	2,5	0,0	0,0	3,2	0,0	2,9
15-19	abs.	5	0	5	0	5	0	2	3	4	1	2	3	3	2	4	1	4	1	5	0
	rel.	8,5	0,0	6,2	0,0	6,3	0,0	4,1	6,1	5,3	4,8	3,7	6,8	6,0	4,2	5,2	5,0	10,5	1,7	16,7	0,0
	+-%	7,1	0,0	5,2	0,0	5,3	0,0	5,5	6,7	5,0	9,1	5,0	7,4	6,6	5,7	5,0	9,6	9,8	3,2	13,3	0,0
20-24	abs.	6	0	5	1	4	2	3	3	5	0	4	2	3	3	4	1	4	1	4	1
	rel.	10,2	0,0	6,2	5,9	5,0	11,1	6,1	6,1	6,6	0,0	7,4	4,5	6,0	6,3	5,2	5,0	10,5	1,7	13,3	1,5
	+-%	7,7	0,0	5,2	11,2	4,8	14,5	6,7	6,7	5,6	0,0	7,0	6,2	6,6	6,8	5,0	9,6	9,8	3,2	12,2	2,9
25-34	abs.	10	3	12	1	11	2	8	5	13	0	11	2	10	3	12	1	8	5	6	7
	rel.	16,9	7,7	14,8	5,9	13,8	11,1	16,3	10,2	17,1	0,0	20,4	4,5	20,0	6,3	15,6	5,0	21,1	8,3	20,0	10,4
	+-%	9,6	8,4	7,7	11,2	7,5	14,5	10,3	8,5	8,5	0,0	10,7	6,2	11,1	6,8	8,1	9,6	13,0	7,0	14,3	7,3
35-44	abs.	11	8	18	1	16	3	8	11	17	2	10	9	8	11	15	4	11	8	8	11
	rel.	18,6	20,5	22,2	5,9	20,0	16,7	16,3	22,4	22,4	9,5	18,5	20,5	16,0	22,9	19,5	20,0	28,9	13,3	26,7	16,4
	+-%	9,9	12,7	9,1	11,2	8,8	17,2	10,3	11,7	9,4	12,6	10,4	11,9	10,2	11,9	8,8	17,5	14,4	8,6	15,8	8,9
45-54	abs.	15	10	19	6	19	6	14	11	20	5	13	12	10	15	22	3	8	17	6	19
	rel.	25,4	25,6	23,5	35,3	23,8	33,3	28,6	22,4	26,3	23,8	24,1	27,3	20,0	31,3	28,6	15,0	21,1	28,3	20,0	28,4
	+-%	11,1	13,7	9,2	22,7	9,3	21,8	12,6	11,7	9,9	18,2	11,4	13,2	11,1	13,1	10,1	15,6	13,0	11,4	14,3	10,8
55-64	abs.	4	13	14	3	14	3	6	11	6	11	6	11	8	9	8	9	3	14	1	16
	rel.	6,8	33,3	17,3	17,6	17,5	16,7	12,2	22,4	7,9	52,4	11,1	25,0	16,0	18,8	10,4	45,0	7,9	23,3	3,3	23,9
	+-%	6,4	14,8	8,2	18,1	8,3	17,2	9,2	11,7	6,1	21,4	8,4	12,8	10,2	11,0	6,8	21,8	8,6	10,7	6,4	10,2
65 a viac	abs.	7	5	7	5	10	2	7	5	10	2	7	5	7	5	11	1	0	12	0	12
	rel.	11,9	12,8	8,6	29,4	12,5	11,1	14,3	10,2	13,2	9,5	13,0	11,4	14,0	10,4	14,3	5,0	0,0	20,0	0,0	17,9
	+-%	8,3	10,5	6,1	21,7	7,2	14,5	9,8	8,5	7,6	12,6	9,0	9,4	9,6	8,6	7,8	9,6	0,0	10,1	0,0	9,2
SPOLU: 100%	59	39	81	17	80	18	49	49	76	21	54	44	50	48	77	20	38	60	30	67	

Výsledky biochemických vyšetření opakované vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Muži

Tab.č.9a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR			
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z		
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-19	abs.	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	
	rel.	1,9	0,0	1,6	0,0	1,6	0,0	1,6	0,0	2,3	1,6	0,0	2,4	0,0	2,3	1,9	0,0	2,0	2,0	0,0	1,8	0,0	1,8
	+-%	3,7	0,0	3,1	0,0	3,0	0,0	3,0	0,0	4,5	3,1	0,0	4,6	0,0	4,4	3,7	0,0	3,9	3,9	0,0	3,5	0,0	3,5
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25-34	abs.	12	2	13	1	11	3	6	8	12	1	7	7	5	9	10	3	6	8	8	6	6	
	rel.	22,6	7,7	20,6	6,7	17,2	20,0	17,1	18,6	19,4	7,1	19,4	16,7	14,7	20,5	19,2	12,5	21,4	16,0	36,4	10,7	10,7	
	+-%	11,3	10,2	10,0	12,6	9,2	20,2	12,5	11,6	9,8	13,5	12,9	11,3	11,9	11,9	10,7	13,2	15,2	10,2	20,1	8,1	8,1	
35-44	abs.	11	8	19	0	14	5	10	9	15	3	11	8	8	11	14	4	10	8	10	8	8	
	rel.	20,8	3,08	30,2	0,0	21,9	33,3	28,6	20,9	24,2	21,4	30,6	19,0	23,5	25,0	26,9	16,7	35,7	16,0	15,5	14,3	14,3	
	+-%	10,9	17,7	11,3	0,0	10,1	23,9	15,0	12,2	10,7	21,5	15,0	11,9	14,3	12,8	12,1	14,9	17,7	10,2	20,8	9,2	9,2	
45-54	abs.	6	1	5	2	5	2	3	4	7	0	3	4	4	3	5	2	2	5	1	6	6	
	rel.	11,3	3,8	7,9	13,3	7,8	13,3	8,6	9,3	11,3	0,0	8,3	9,5	11,8	6,8	9,6	8,3	7,1	10,0	4,5	10,7	10,7	
	+-%	8,5	7,4	6,7	17,2	6,6	17,2	9,3	8,7	7,9	0,0	9,0	8,9	10,8	7,4	8,0	11,1	9,5	8,3	8,7	8,1	8,1	
55-64	abs.	6	7	12	1	12	1	7	6	7	6	6	7	7	6	7	6	4	9	2	11	11	
	rel.	11,3	26,9	19,0	6,7	18,8	6,7	20,0	14,0	11,3	42,9	16,7	16,7	20,6	13,6	13,5	25,0	14,3	18,0	9,1	19,6	19,6	
	+-%	8,5	17,0	9,7	12,6	9,6	12,6	13,3	10,4	7,9	25,9	12,2	11,3	13,6	10,1	9,3	17,3	13,0	10,6	12,0	10,4	10,4	
65 a viac	abs.	17	8	13	11	21	4	9	15	20	4	9	15	10	14	15	9	6	19	1	24	24	
	rel.	32,1	30,8	20,6	73,3	32,8	26,7	25,7	34,9	32,3	28,6	25,0	35,7	29,4	31,8	28,8	37,5	21,4	38,0	4,5	42,9	42,9	
	+-%	12,6	17,7	10,0	22,4	11,5	22,4	14,5	14,2	11,6	23,7	14,1	14,5	15,3	13,8	12,3	19,4	15,2	13,5	8,7	13,0	13,0	
SPOLU:	100%	53	26	63	15	64	15	35	43	62	14	36	42	34	44	52	24	28	50	22	56	56	

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	
	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
0-14	abs.	3	1	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0
	rel.	5,0	1,6	4,0	0,0	4,3	0,0	5,3	0,0	4,4	0,0	5,8	0,0	5,7	0,0	4,1	0,0	6,3	0,0	8,0	0,0
	+-%	5,5	3,2	3,8	0,0	4,2	0,0	5,0	0,0	4,3	0,0	5,5	0,0	5,4	0,0	3,9	0,0	5,9	0,0	7,5	0,0
15-19	abs.	10	2	12	0	7	5	9	3	12	0	11	1	7	5	12	0	9	3	11	1
	rel.	16,7	3,3	11,9	0,0	7,6	17,9	11,8	6,7	13,3	0,0	15,9	1,9	10,0	10,0	12,2	0,0	14,1	5,3	22,0	1,4
	+-%	9,4	4,5	6,3	0,0	5,4	14,2	7,3	7,3	7,0	0,0	8,6	3,7	7,0	8,3	6,5	0,0	8,5	5,8	11,5	2,7
20-24	abs.	12	8	19	1	19	1	16	4	18	2	15	5	17	3	18	2	16	4	16	4
	rel.	20,0	13,1	18,8	5,3	20,7	3,6	21,1	8,9	20,0	6,7	21,7	9,6	24,3	6,0	18,4	9,1	25,0	7,0	32,0	5,6
	+-%	10,1	8,5	7,6	10,0	8,3	6,9	9,2	8,3	8,3	8,9	9,7	8,0	10,0	6,6	7,7	12,0	10,6	6,6	12,9	5,4
25-34	abs.	9	14	21	2	17	6	15	8	17	6	14	9	15	8	19	4	13	10	11	12
	rel.	15,0	23,0	20,8	10,5	18,5	21,4	19,7	17,8	18,9	20,0	20,3	17,3	21,4	16,0	19,4	18,2	20,3	17,5	22,0	16,9
	+-%	9,0	10,6	7,9	13,8	7,9	15,2	8,9	11,2	8,1	14,3	9,5	10,3	9,6	10,2	7,8	16,1	9,9	9,9	11,5	8,7
35-44	abs.	11	17	22	6	23	5	14	14	18	10	11	17	14	14	21	7	11	17	8	20
	rel.	18,3	27,9	21,8	31,6	25,0	17,9	18,4	31,1	20,0	33,3	15,9	32,7	20,0	28,0	21,4	31,8	17,2	29,8	16,0	28,2
	+-%	9,8	11,3	8,1	20,9	8,8	14,2	8,7	13,5	8,3	16,9	8,6	12,7	9,4	12,4	8,1	19,5	9,2	11,9	10,2	10,5
45-54	abs.	15	19	23	10	22	11	18	16	21	12	14	20	13	20	24	9	11	23	0	34
	rel.	25,0	31,1	22,8	52,6	23,9	39,3	23,7	35,6	23,3	40,0	20,3	38,5	18,6	40,0	24,5	40,9	17,2	40,4	0,0	47,9
	+-%	11,0	11,6	8,2	22,5	8,7	18,1	9,6	14,0	8,7	17,5	9,5	13,2	9,1	13,6	8,5	20,5	9,2	12,7	0,0	11,6
55-64	abs.	60	61	101	19	92	28	76	45	90	30	69	52	70	50	98	22	64	57	50	71
	rel.	60	61	101	19	92	28	76	45	90	30	69	52	70	50	98	22	64	57	50	71
	+-%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
65 a viac	abs.	15	19	23	10	22	11	18	16	21	12	14	20	13	20	24	9	11	23	0	34
	rel.	25,0	31,1	22,8	52,6	23,9	39,3	23,7	35,6	23,3	40,0	20,3	38,5	18,6	40,0	24,5	40,9	17,2	40,4	0,0	47,9
	+-%	11,0	11,6	8,2	22,5	8,7	18,1	9,6	14,0	8,7	17,5	9,5	13,2	9,1	13,6	8,5	20,5	9,2	12,7	0,0	11,6
SPOLU:		60	61	101	19	92	28	76	45	90	30	69	52	70	50	98	22	64	57	50	71

Tab. č. 1b

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	3	1	6	8	10	3	0			31
	rel.	0,0	60,0	20,0	46,2	42,1	40,0	17,6	0,0			32,0
	+-%	0,0	42,9	35,1	27,1	22,2	19,2	18,1	0,0			9,3
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	1	1	3	3	4	3	5	1			21
	rel.	100,0	20,0	60,0	23,1	21,1	12,0	29,4	8,3			21,6
	+-%	0,0	35,1	42,9	22,9	18,3	12,7	21,7	15,6			8,2
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	1	1	1	3	2	2	5			15
	rel.	0,0	20,0	20,0	7,7	15,8	8,0	11,8	41,7			15,5
	+-%	0,0	35,1	35,1	14,5	16,4	10,6	15,3	27,9			7,2
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	3	3	7	4	4			21
	rel.	0,0	0,0	0,0	23,1	15,8	28,0	23,5	33,3			21,6
	+-%	0,0	0,0	0,0	22,9	16,4	17,6	20,2	26,7			8,2
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	3	1	2			6
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	5,9	16,7			6,2
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,7	11,2	21,1			4,8
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	1	0	2	0			3
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	11,8	0,0			3,1
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	15,3	0,0			3,4
S P O L U	abs.	1	5	5	13	19	25	17	12			97
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	3	4	10	7	6			30
	rel.	0,0	0,0	0,0	23,1	21,1	40,0	41,2	50,0			30,9
	+-%	0,0	0,0	0,0	22,9	18,3	19,2	23,4	28,3			9,2
CELKOM	abs	1	7	6	30	26	31	22	17			140

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tab.č.11a

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	1	0	2	3	1	1	3	11	
	rel.	0,0	100,0	0,0	18,2	18,8	14,3	7,7	12,0	15,1	
	+-%	0,0	0,0	0,0	22,8	19,1	25,9				
2. Normálny (120-129 alebo 80-84)	abs.	0	0	0	3	4	2	2	3	14	
	rel.	0,0	0,0	0,0	27,3	25,0	28,6	15,4	12,0	19,2	
	+-%	0,0	0,0	0,0	26,3	21,2	33,5	19,6	12,7	9,0	
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	3	5	2	4	6	20	
	rel.	0,0	0,0	0,0	27,3	31,3	28,6	30,8	24,0	27,4	
	+-%	0,0	0,0	0,0	26,3	22,7	33,5	25,1	16,7	10,2	
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	3	4	0	5	10	22	
	rel.	0,0	0,0	0,0	27,3	25,0	0,0	38,5	40,0	30,1	
	+-%	0,0	0,0	0,0	26,3	21,2	0,0	26,4	19,2	10,5	
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	1	1	2	4	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	7,7	8,0	5,5	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,9	14,5	10,6	5,2	
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	14,3	0,0	4,0	2,7	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,9	0,0	7,7	3,7	
S P O L U	abs.	0	1	0	11	16	7	13	25	73	
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	3	4	2	6	13	28	
	rel.	0,0	0,0	0,0	27,3	25,0	28,6	46,2	52,0	38,4	
	+-%	0,0	0,0	0,0	26,3	21,2	33,5	27,1	19,6	11,2	

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	3	6	10	9	10	8			46
	rel.	0,0	0,0	100,0	60,0	62,5	39,1	35,7	24,2			40,7
	+-%	0,0	0,0	0,0	30,4	23,7	19,9	17,7	14,6			9,1
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	3	2	6	8	5			24
	rel.	0,0	0,0	0,0	30,0	12,5	26,1	28,6	15,2			21,2
	+-%	0,0	0,0	0,0	28,4	16,2	17,9	16,7	12,2			7,5
3. Vyšší normálny (130-139 alebo 85-89)	abs.	0	0	0	0	2	5	8	7			22
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	21,7	28,6	21,2			19,5
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	16,2	16,9	16,7	13,9			7,3
4. Hypertenzia I (140-159 alebo 90-99)	abs.	0	0	0	1	2	3	2	10			18
	rel.	0,0	0,0	0,0	10,0	1205	13,0	7,1	30,3			15,9
	+-%	0,0	0,0	0,0	18,6	16,2	13,8	9,5	15,7			6,7
5. Hypertenzia II (160-179 alebo 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	2			2
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1			1,8
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1			2,4
HYPERTENZIA III (>179 alebo >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1			1
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0			0,9
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8			1,7
S P O L U	abs.	0	0	3	10	16	23	28	33			113
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	1	2	3	2	13			21
	rel.	0,0	0,0	0,0	10,0	12,5	13,0	7,1	39,4			18,6
	+-%	0,0	0,0	0,0	18,6	16,2	13,8	9,5	16,7			7,2
CELKOM	abs	0	1	3	21	32	30	41	58			186

Analyza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrovaných klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

Tab. č. 12a

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR
Muži	Abs	29	25	30	8	20	17	37	0	40	47	3	0
	Rel	39,7	34,7	41,1	11,0	27,4	23,9	52,1	0,0	56,3	66,2	4,1	0,0
	+-%	11,2	11,0	11,3	7,2	10,2	9,9	11,6	0,0	11,5	11,0	4,6	0,0
	Abs	23	38	9	49	46	12	20	71	6	9	58	54
	Rel	31,5	52,8	12,3	67,1	63,0	16,9	28,2	100,0	8,5	12,7	79,5	75,0
	+-%	10,7	11,5	7,5	10,8	11,1	8,7	10,5	0,0	6,5	7,7	9,3	10,0
	Abs	21	9	34	16	7	42	14	0	25	15	12	18
	Rel	28,8	12,5	46,6	21,9	9,6	59,2	19,7	0,0	35,2	21,1	16,4	25,0
	+-%	10,4	7,6	11,4	9,5	6,8	11,4	9,3	0,0	11,1	9,5	8,5	10,0
	Celkom	73	72	73	73	73	71	71	71	71	71	71	73
Ženy	Abs	30	28	36	17	31	21	52	0	47	64	6	2
	Rel	27,0	25,2	32,4	15,3	27,9	21,0	52,5	0,0	47,5	64,6	5,4	1,8
	+-%	8,3	8,1	8,7	6,7	8,3	8,0	9,8	0,0	9,8	9,4	4,2	2,5
	Abs	46	60	16	76	69	22	23	100	15	9	91	84
	Rel	41,4	54,1	14,4	68,5	62,2	22,0	23,2	100,0	15,2	9,1	82,0	75,7
	+-%	9,2	9,3	6,5	8,6	9,0	8,1	8,3	0,0	7,1	5,7	7,2	8,0
	Abs	35	23	59	18	11	57	24	0	37	26	14	25
	Rel	31,5	20,7	53,2	16,2	9,9	57,0	24,2	0,0	37,4	26,3	12,6	22,5
	+-%	8,6	7,5	9,3	6,9	5,6	9,7	8,4	0,0	9,5	8,7	6,2	7,8
	Celkom	111	111	111	111	111	100	99	100	99	99	99	111
Spolu	Abs	59	53	66	25	51	38	89	0	87	111	9	2
	Rel	32,1	29,0	35,9	13,6	27,7	22,2	52,4	0,0	51,2	65,3	4,9	1,1
	+-%	6,7	6,6	6,9	5,0	6,5	6,2	7,5	0,0	7,5	7,2	3,1	1,5
	Abs	69	98	25	125	115	34	43	171	21	18	149	138
	Rel	37,5	53,6	13,6	67,9	62,5	19,9	25,3	100,0	12,4	10,6	81,0	75,4
	+-%	7,0	7,2	5,0	6,7	7,0	6,0	6,5	0,0	4,9	4,6	5,7	6,2
	Abs	56	32	93	34	18	99	38	0	62	41	26	43
	Rel	30,4	17,5	50,5	18,5	9,8	57,9	22,4	0,0	36,5	24,1	14,1	23,5
	+-%	6,6	5,5	7,2	5,6	4,3	7,4	6,3	0,0	7,2	6,4	5,0	6,1
	Celkom	184	183	184	184	184	171	170	171	170	170	170	184

Analyza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení za obdobie od 1.1.2013 do 31.12.2013

tab. č. 12b

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
Muži	Abs	21	5	11	7	13	1	12	0	18	18	3	0	
	Rel	60,0	41,7	78,6	21,9	31,7	4,0	85,7	0,0	66,7	81,8	7,0	0,0	
	+-%	16,2	27,9	21,5	14,3	14,2	7,7	18,3	0,0	17,8	16,1	7,6	0,0	
	Abs	10	7	1	22	25	6	1	27	1	4	37	24	
	Rel	28,6	58,3	7,1	68,8	61,0	24,0	7,1	100,0	3,7	18,2	86,0	96,0	
	+-%	15,0	27,9	13,5	16,1	14,9	16,7	13,5	0,0	7,1	16,1	10,4	7,7	
	Nárast	4	0	2	3	3	18	1	0	0	8	0	3	1
	Rel	11,4	0,0	14,3	9,4	7,3	72,0	7,1	0,0	0,0	29,6	0,0	7,0	4,0
	+-%	10,5	0,0	18,3	10,1	8,0	17,6	13,5	0,0	0,0	17,2	0,0	7,6	7,7
	Celkom	35	12	14	32	41	25	14	27	27	27	22	43	25
Ženy	Abs	22	7	17	11	18	2	10	0	19	14	3	2	
	Rel	35,5	38,9	73,9	42,3	47,4	7,1	55,6	0,0	90,5	66,7	6,4	3,6	
	+-%	11,9	22,5	17,9	19,0	15,9	9,5	23,0	0,0	12,6	20,2	7,0	4,9	
	Abs	28	11	2	14	20	5	6	30	0	2	37	41	
	Rel	45,2	61,1	8,7	53,8	52,6	17,9	33,3	100,0	0,0	9,5	78,7	73,2	
	+-%	12,4	22,5	11,5	19,2	15,9	14,2	21,8	0,0	0,0	12,6	11,7	11,6	
	Nárast	12	0	4	1	0	21	2	0	0	2	5	7	13
	Rel	19,4	0,0	17,4	3,8	0,0	75,0	11,1	0,0	9,5	23,8	23,8	14,9	23,2
	+-%	9,8	0,0	15,5	7,4	0,0	16,0	14,5	0,0	12,6	18,2	10,2	10,2	11,1
	Celkom	62	18	23	26	38	28	18	30	30	21	21	47	56
Spolu	Abs	43	12	28	18	31	3	22	0	37	32	6	2	
	Rel	44,3	40,0	75,7	31,0	39,2	5,7	68,6	0,0	77,1	74,4	6,7	2,5	
	+-%	9,9	17,5	13,8	11,9	10,8	6,2	16,1	0,0	11,9	13,0	5,2	3,4	
	Abs	38	18	3	36	45	11	7	57	1	6	74	65	
	Rel	39,2	60,0	8,1	62,4	57,0	20,8	21,9	100,0	2,1	14,0	82,2	80,2	
	+-%	9,7	17,5	8,8	12,5	10,9	10,9	14,3	0,0	4,0	10,4	7,9	8,7	
	Nárast	16	0	6	4	3	39	3	0	10	5	10	14	
	Rel	16,5	0,0	16,2	6,9	3,8	73,6	9,4	0,0	20,8	11,6	11,1	17,3	
	+-%	7,4	0,0	11,9	6,5	4,2	11,9	10,1	0,0	11,5	9,6	6,5	8,2	
	Celkom	97	30	37	58	79	53	32	57	48	43	90	81	

EPIDEMIOLOGIA

Výročná správa oddelenia epidemiológie RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach za rok 2013

OKRES PRIEVIDZA

Okres Prievidza sa nachádza v strednej časti Slovenska, hraničí s okresmi Ilava, Žilina, Žiar nad Hronom, Žarnovica a Partizánske. Leží v povodí rieky Nitra, obklopujú ho pohoria Strážovských vrchov, Magury a Vtáčnika.

Počet obyvateľov: 137 380, rozloha: 960 km²; hustota osídlenia: 143,1 obyvateľov/km². Na území okresu sa nachádzajú 4 mestá a 48 obcí. Mesto Prievidza je druhým najväčším mestom TSK.

I. Demografické trendy okresu Prievidza

a) populačné zmeny

Veková štruktúra obyvateľstva okresu Prievidza.

Veková skupina	M u ž i	Ž e n y	Spolu
0	565	541	1 106
1 - 4	2 570	2 371	4 941
5 - 9	2 918	2 683	5 601
10 - 14	3 035	2 925	5 960
15 - 19	3 850	3 674	7 524
20 - 24	5 121	4 909	10 030
25 - 34	11 552	10 538	22 090
35 - 44	10 773	10 114	20 887
45 - 54	10 349	10 029	20 378
55 - 64	9 366	9 985	19 351
65+	7 835	11 677	19 512
Spolu	67 934	69 446	137 380

Zdroj : RÚVZ Banská Bystrica, Stav obyvateľstva SR k 31.12.2012

V predproduktívnom veku je spolu 17 608 osôb t.j. 12,8 % obyvateľov okresu - v zastúpení 51,6 % chlapcov a 48,4 % dievčat. V produktívnom veku je 86 063 osôb t.j. 62,6 % - v zastúpení 54,4 % mužov a 45,6 % žien. V poproduktívnom veku je 33 709 osôb t.j. 24,6 % v zastúpení 35,7 % mužov a 64,3 % žien.

Za 5 rokov došlo k nárastu počtu obyvateľov nad 65 rokov o 10,6 % (zo 17 635 na 19 512). Celkovo došlo k úbytku obyvateľstva spôsobeného odsťahovaním.

b) socioekonomická štruktúra

Vzdelanostná štruktúra obyvateľov sa zisťuje vždy pri sčítaní obyvateľstva a najnovšia v roku 2011 bola nasledovná: základné vzdelanie má 13,1 % obyvateľov, učňovské a stredné bez maturity 28,7 % obyvateľov, stredoškolské s maturitou 28,8 % obyvateľov, vyššie 4,2 %, nižšie 24,5 %.

vysokoškolské 9,9 % a bez vzdelania je 13,7 %. Vyššiu vzdelanostnú úroveň majú ženy pred mužmi. Celková vzdelanostná úroveň vzrástla. V okrese dosiahla v roku 2013 priemerná nominálna mesačná mzda zamestnanca 726 € .

Počet ekonomicky aktívneho obyvateľstva k 31.12.2012 bol 70830 osôb. Miera evidovanej nezamestnanosti stúpla a k 31.12.2012 bola 12,97 %.

Ekonomická výkonnosť, zamestnanosť ako aj mzdová úroveň v okrese Prievidza je v celoslovenskom porovnaní priemerná. V okrese Prievidza je najnižšia miera podnikateľskej aktivity fyzických osôb v porovnaní so všetkými okresmi Trenčianskeho kraja.

V okrese Prievidza sú na verejný vodovod napojené všetky obce okrem obcí Čavoj a Chvojnica. Horšia situácia je v prípade napojenosti na verejnú kanalizáciu, kde až 39 obcí z celkového počtu 52 nie je napojených. Sú to: Cigeľ, Čavoj, Čereňany, Diviacka Nová Ves, Diviaky nad Nitricou, Dĺžín, Horná Ves, Horné Vestenice, Chrenovec, Chvojnica, Jalovec, Kamenec pod Vtáčnikom, Kocúrany, Kostolná Ves, Klačno, Liešťany, Lipník, Malinová, Malá Čausa, Nedožery - Brezany, Nevidzany, Nitrianske Pravno, Nitrianske Rudno, Nitrianske Sučany, Nitrica, Opatovce nad Nitrou, Podhradie, Poluvsie, Poruba, Pravenec, Radobica, Rudnianska Lehota, Ráztočno.

c) zdravotnícke služby vo vzťahu k prenosným ochoreniam

V okrese Prievidza sa nachádzajú dve nemocnice. Nemocnica s poliklinikou Prievidza so sídlom v Bojniciach pavilónového typu z roku 1961, patriaca pod VÚC TN, s celkovým počtom 487 lôžok na 17 oddeleniach a 30 lôžok na 5 JIS. Druhou nemocnicou je viac ako päťdesiatročná Nemocnica Handlová, 2.súkromná nemocnica s.r.o., nachádzajúca sa v monobloku, 2 oddelenia so 62 lôžkami, 1 JIS s 3 lôžkami a JZS s 11 lôžkami.

Ambulantná lekárska starostlivosť sa vykonáva v 31 obvodných neštátnych detských ambulanciách, v 1 detských ambulanciách v nemocnici Bojnice, 1 detskej ambulancii v Centre sociálnej starostlivosti, v 63 obvodných neštátnych ambulanciách pre dospelých a 2 ambulanciách pre dospelých v rámci nemocnice v Bojniciach, v 57 neštátnych stomatologických ambulanciách a 191 odborných ambulanciách nemocničných a neštátnych.

V okrese Prievidza pôsobí 7 PZS a v piatich z nich sú zriadené aj ambulancie.

V meste Prievidza pracujú dve zariadenia jednodňovej chirurgie (Manus-Med a Cibamed), jedno centrum celostnej a estetickej medicíny a cievna klinika (Esthé klinika s.r.o.), jedno diagnostické centrum (Sv. Vincent s.r.o. v Prievidzi), jedno zariadenie pre onkolog. pacientov (Sv. Vincent s.r.o. v Novákoch) a medicínske centrum - UNIKLINIKA kardinála Korca. V zariadení sa nachádza 15 ambulancií všeobecných lekárov a 29 odborných ambulancií. V poliklinickom oddelení Medicínskeho centra sa nachádzajú prevádzky odborných ambulancií (dve interné, kardiologická, urologická, gynekologická, očná, neurologická, ORL. diabetologická a špecializovaná ambulantná zdravotná starostlivosť v odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia), ďalej centrum špeciálnej diagnostiky a centrum zobrazovacích metód (RTG, MR a SONO).

V rámci Nemocnice s poliklinikou Prievidza so sídlom v Bojniciach:

- sú zriadené tri stacionáre - denný algeziologický, psychiatrický a psychiatrický pre závislých
- pracuje súkromné dialyzačné centrum Logman a.s.
- pracuje laboratórium klinickej biochémie aj laboratórium klinickej mikrobiológie

V rámci nemocnice Handlová je zriadená jednodňová chirurgia, gynekológia a urológia a pracuje súkromné laboratórium klinickej biochémie

V Bojniciach sa nachádzajú Kúpele Bojnice a.s. s tromi liečebnými domami a s 10 ambulanciami a 6 liečebnými domov bez ambulancií.

V okrese Prievidza primárnu ambulantnú starostlivosť vo vzťahu k prenosným ochoreniam vykonávajú PLDD v 31 ambulanciách a PLD v 63 ambulanciách, 6 ambulancií pľúcnych lekárov, 3 infekčné ambulancie, 7 dermatovenerologických ambulancií. Lôžkovú vykonávajú prevažne chirurgické odd., interné odd., detské odd. a neurologické odd. a podľa charakteru ochorenia aj iné oddelenia nemocnice Bojnice a interné oddelenie a oddelenie pre dlhodobu chorých nemocnice Handlová. Odbor epidemiológie v úzkej spolupráci s menovanými oddeleniami vykonáva surveillance vybraných prenosných ochorení.

Primárna prevencia - sa realizuje v spolupráci s detskými lekármi, lekármi pre dospelých a pľúcnymi lekármi. V okrese Prievidza bola vykonaná kontrola očkovania v 31 pediatrických obvodoch a 1 centre sociálnej pomoci. Zaočkovanosť na okresnej úrovni sa pohybovala od 93,4 % do 98,4 %. V obvodoch, kde klesla zaočkovanosť pod 90 % boli nasledovné dôvody nízkej zaočkovanosti: deti z nedisciplinovaných sociálne slabých a rómskych rodín, dočasné kontraindikácie, chyby malých čísel, deti príst'ahované zo zahraničia, ale hlavne odmietanie očkovania, ktoré je v okrese Prievidza vysoké. K 31.8.2013 sme zaznamenali 30x kompletne odmietnutie základného očkovania, 43x čiastočné odmietnutie základného očkovania a 36x preočkovania. V roku 2013 bolo vykonaných 12 pohovorov s rodičmi odmietajúcimi povinné očkovanie u svojich detí, ani v jednom prípade nebolo zahájené priestupkové konanie.

V rámci Európskeho imunizačného týždňa boli o význame očkovania písomne informovaní očkujúci lekári, na internete boli zverejnené informácie pre verejnosť, bola vyhotovená nástenka a informačný panel. Na tému očkovania boli publikované 2 články v miestnom periodiku.

Tento rok sa očkovanie detí realizovalo podľa nasledovného očkovacieho kalendára:

ROČNÍK NARODENIA	VEK	DRUH OČKOVANIA	TYP OČKOVANIA
2013	3. – 4. mesiac	Diftéria, tetanus, pertussis (acelulárna) vírusová hepatitída B hemofilové invazívne infekcie detská obrna (DTaP-VHB-HIB-IPV) Pneumokokové invazívne ochorenia (konjugovaná vakcína (PCV ^{#1}), simultánna aplikácia s hexavakcínou)	I. dávka (základné očkovanie)
	5. – 6. mesiac		II. dávka (základné očkovanie)
	11. – 12. mesiac		III. dávka (základné očkovanie)
2012	od 15. mesiaca, najneskôr do 18. mesiaca života	Morbilli, mumps, rubeola (MMR)	základné očkovanie
2008	v 6. roku života	Diftéria, tetanus, pertussis (acelulárna) detská obrna (DTaP-IPV)	preočkovanie
2003	v 11. roku života	Morbilli, mumps, rubeola (MMR)	preočkovanie
2001	v 13. roku života	Diftéria, tetanus, pertussis (acelulárna), detská obrna (dTAP-IPV)	preočkovanie
X	Dospelí	Diftéria, tetanus (dT ^{#2})	preočkovanie každých 15 rokov

Poznámka:

#1 Na povinné očkovanie dojčiat proti pneumokokovým invazívnym ochoreniam je určená 13-valentná konjugovaná vakcína alebo 10-valentná konjugovaná vakcína. Všetky dávky základného očkovania sa majú vykonať rovnakou očkovačou látkou.

#2 Preočkovanie dospelých proti záškrtu a tetanu sa vykonáva kombinovanou očkovačou látkou každých 15 rokov. V prípade prekročenia odporúčaného intervalu sa preočkovanie proti záškrtu a tetanu vykoná vždy len jednou dávkou pokiaľ je v zdravotnej dokumentácii pacienta dokumentované základné očkovanie tromi dávkami očkovačej látky proti tetanu. Základné očkovanie dospelých proti tetanu a záškrtu tromi dávkami sa vykoná len v prípade, že nie je dôveryhodná dokumentácia základného očkovania v minulosti. Prvé preočkovanie dospelých proti záškrtu a tetanu sa odporúča vo veku 30 rokov a ďalej každých 15 rokov.

Sekundárna prevencia jednotlivých chorôb sa vykonáva prostredníctvom obvodných lekárov a dispenzarizačných centier pri jednotlivých medicínskych odboroch. Na riešení problémov v antibiotickej terapii sa odbor epidemiológie podieľa konzultačnými službami v rámci riešenia nemocničných nákaz a profylaktického užívania ATB pacientami pred operáciami spolu s odd. klinickej mikrobiológie a infektológom na zasadaniach nozokomiálnej komisie, ktorá pracuje v nemocnici Bojnice.

Hlásna služba je realizovaná od lekárov prvého kontaktu, lekárov odborných ambulancií, lôžkových oddelení a je veľmi nízka napriek opakovaným žiadostiam, edukácii v legislatíve. Je založená len na prístupe k tejto povinnosti zo strany lekárov, na dobrých vzťahoch a nie je sankcionovaná. Najlepšia hlásna služba je realizovaná laboratóriami - klinickej mikrobiológie a klinickej biochémie nemocnice v Bojniciach, HPL Topoľčany a Bratislava a Alphamedical-u Ružomberok.

Epidémie boli v tomto roku hlásené lekármi, ale aj vedúcimi pracovníkmi zariadení, boli zistené náhodne alebo aktívne vyhľadane pracovníkmi epidemiológie. Pri riešení epidémií sme spolupracovali hlavne s oddelením hygieny výživy a hygieny detí a mládeže. Spolupráca bola na dobrej úrovni.

Liečba prípadov je realizovaná prevažne ambulantne, v prípadoch vyžadujúcich hospitalizáciu alebo izoláciu sa využíva predovšetkým interné, detské, neurologické, geriatrické a pľúcne oddelenie. Spolupráca s nemocnicami je na dobrej úrovni.

Pracovníci odboru epidemiológie majú prístup k zdravotnej dokumentácii, podieľajú sa na prešetrovaní nahlásených výsledkov, prípadov a pri riešení vzniknutých problémov. Poskytujú konzultačné a poradenské služby pri výstavbe, prestavbe, sťahovaní, zariaďovaní zdravotníckych zariadení, pri vypracovávaní prevádzkových poriadkov, pri výkone dezinfekcie a sterilizácie.

Táto časť je v číslach rozpracovaná v príslušných častiach výročnej správy.

d) sociálne služby vo vzťahu k výskytu prenosných ochorení

Sociálne služby a opatrovateľskú a ošetrovateľskú činnosť vykonávajú agentúra ošetrovateľstva, miestna pobočka SČK, charitatívne a cirkevné organizácie a lôžkové zariadenia ako ústavy sociálnej starostlivosti, domovy dôchodcov, detské domovy a pod., pod správou VÚC TSK, miest a obcí alebo ako neziskové súkromné organizácie.

V okrese Prievidza evidujeme 12 domovov dôchodcov, 3 ústavy soc. starostlivosti, 8 chránených bývaní, 2 detské domovy, 1 pestúnske zariadenie pre deti a 1 reedukačný domov pre mládež.

II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu Prievidza

V roku 2013 sme v okrese Prievidza evidovali a analyzovali 1091 infekčných ochorení a nozokomiálnych nákaz, čo je pokles oproti minulému roku o 40,9 %. Okrem toho sme zaznamenali 63464 ochorení na chrípku a akútne respiračné ochorenia, čo je nárast ochorení o 9 % oproti predchádzajúcemu roku. Celková epidemiologická situácia v roku 2013 bola vo výskyte sporadických ochorení priaznivá. Počet vykázaných prenosných ochorení závisí od hlásenia z ambulancií lekárov primárneho kontaktu, ktoré je dlhodobo na veľmi nízkej úrovni napriek možnosti hlásenia cez systém EPIS - teda internetom, ktorú lekári nevyužívajú v dostatočnom počte. V roku 2013 sme vykazali celkovo 3 epidémie: 1 epidémia svrabu. 1 epidémia šarlachu a 1 epidémia enterovírusovej vezikulárnej stomatitídy s exantémom.

Zhodnotenie epidemiologickej situácie podľa základných skupín ochorení je nasledovné:

Alimentárne nákazy

V porovnaní s predchádzajúcim rokom sme zaznamenali pokles výskytu ochorení u salmonelózy o 30,1 %, izolovaných bolo 10 typov salmonel, pričom aj v tomto roku prevladoval typ *Salmonella enteritidis* (66,1 %). Zaznamenali sme nárast kampylobakteriálnej enteritídy o 7,8 %, pričom ochorenia sa vyskytli vo všetkých vekových skupinách. U norovírusových ochorení sme zaznamenali pokles, bolo hlásené iba 1 sporadické ochorenie, u dg A09 - hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu nastal pokles ochorení o 54,3 %, z čoho vyplýva, že sa zlepšila diagnostika a overovanie hnačkových ochorení. Počas roka 2013 sme spracovali celkovo 62 prípadov salmonelózy, 43 prípadov hnačky a gastroenteritídy pravdep. inf. pôvodu, 1 prípad norovírusovej enteritídy, 73 prípadov rotavírusovej enteritídy, 4 prípady adenovírusovej enteritídy, 7 prípadov infekcie enteropatogénnymi *E.coli*, 6 prípadov enteritídy vyvolanej *Yersiniou enterocolitica*, 22 prípadov iných špecifikovaných bakteriálnych infekcií a 111 ochorení na kampylobakteriálnu enteritídu, čo predstavuje 33,7 % z celkového počtu alimentárnych nákaz. Rodinný výskyt na salmonelózu sme zaznamenali u 2 ochorení, nezaznamenali sme žiadny epidemický výskyt u alimentárnych ochorení. Faktorom prenosu u všetkých črevných ochorení bola najčastejšie konzumácia zmiešanej stravy. Na črevné ochorenie ochorelo 37 detí do jedného roku života.

Vykázali sme šesť importovaných ochorení: A02.0 z Turecka a z Bulharska, A04.5 z Česka, z Bulharska a z Talianska a A08.0 z Chorvátska. Sporadický charakter výskytu malo 97,6 % ochorení (321), 8 ochorení sa vyskytlo v rámci 4 rodinných epidémií.

Ako nemocničnú nákazu sme vykazali 2 prípady A02.0 a 15 prípadov A08.0, všetky ochorenia mali sporadický charakter výskytu.

Vírusové hepatitídy

V roku 2013 sme nezaznamenali žiadne akútne ochorenie na hepatitídu, štyri chronické ochorenia na hepatitídu typu C – popis vid' III.2.4.

Zaevidovali sme 2 nosičstvá HBsAg u jednej ženy a jedného muža, ktoré mali pozitívnu epidemiologickú anamnézu.

Nákazy preventabilné očkovaním

V skupine nákaz preventabilných očkovaním sme vykázali 10 ochorení na pertussis, čo je vzostup ochorení oproti roku 2012. Ďalej sme vykázali jedno ochorenie na pneumokokový zápal mozgových plien u neočkovaného muža. Ochorenie na diftériu, morbilli, parotitídu, rubeolu, poliomyelitídu, hemofilové invazívne nákazy a ACHO sme nemali v roku 2013 hlásené.

Respiračné nákazy

V skupine respiračných nákaz sme oproti minulému roku zaznamenali pokles ochorení na ovčie kiahne o 64,4 %, takmer rovnaký výskyt ochorení na herpes zoster a infekčnú mononukleózu.

Zaznamenali sme takmer 8 násobný nárast ochorení na šarlach, kde sme vykázali aj jeden epidemický výskyt 10 ochorení.

U chrípke podobných ochorení a akútnych respiračných ochorení sme zaznamenali oproti minulému roku nárast hlásených ochorení (o 9 %). Celková chorobnosť presiahla úroveň 2000 ochorení v 3. – 10. kalendárnom týždni (2028,8; 2224,3; 2913,0; 2725,5; 2949,5; 3054,0, 2385,6, 2055,9) na 100 000 osôb v starostlivosti lekárov hlásiacich v týchto týždňoch. Nahlásené komplikácie tvorili 0,98 % z celkového počtu ochorení. Úmrtia na sezónnu chrípku sme hlásené nemali.

Zaznamenali sme 22 prípadov S A R I (ťažko prebiehajúce akútne respiračné ochorenie). Hlásené boli z 3 oddelení nemocnice Bojnice: z pľúcneho odd. (15), z OAIM (4) a z interného odd. (2) a z OAIM v nemocnici v Žiari nad Hronom (1). V 7 prípadoch bol potvrdený z nazofaryngeálneho výteru vírus A H1N1, v 1 prípade vírus A H1pdm09, 1x vírus chrípky A H3, 1x vírus chrípky typu B a 12 ochorení bolo negat. Dve ochorenia skončili úmrtím. Pacienti boli vo veku od 21 - 75 rokov.

Odbery vzoriek na vyšetrenie cirkulujúceho vírusu chrípky:

- sentineloví lekári odobrali štyri vzorky – 1 vzorka bola pozitívna (AH1N1)
3 vzorky boli negatívne
- jedna všeobecná lekárka pre dospelých odobrala 2 vzorky – v obidvoch bol potvrdený vírus chrípky typu B
- jedna lekárka (ORL ambulancia) odobrala 1 vzorku – potvrdený bol vírus chrípky typu B.

Celkovo sme mali nahlásených 6 prípadov TBC u 2 mužov a 4 žien (4 prípady novozistenej TBC pľúc bakteriologicky alebo histologicky potvrdenej, 1 prípad akútnej miliárnej TBC a 1 prípad pľúcnej mykobakteriázy).

Neuroinfekcie

V roku 2013 sme vykázali sporadické ochorenia na neuroinfekcie: 1 ochorenie s diagnózou G00.8 (Iný bakteriálny zápal mozgových plien) u dôchodcu z Liešťan, 1 ochorenie s diagnózou G00.1 (pneumokoková meningitída) u robotníka z Nitrianskeho Pravna, 1 ochorenie s diagnózou G04.9 (Nešpecifikovaná encefalitída, myelitída a encefalomyelitída) u robotníka z Prievidze a ochorenie s dg. G05.1 (Encefalitída, myelitída a encefalomyelitída pri vírusových chorobách) u jednej ženy z Dolných Vesteníc. Úmrtie na neuroinfekcie sme nevykázali.

Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

U zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou sme spracovali 21 prípadov lymfatickej boreliózy, rovnako ako v predchádzajúcom roku. V prvom štádiu ochorenia sme vykázali 14 ochorení – 13 prípadov s klinickou formou erythema chronicum migrans a 1 prípad s kĺbnou formou, v druhom štádiu ochorenia 4 prípady s kĺbnou klinickou formou ochorenia a v treťom štádiu ochorenia 3 prípady s neurologickou formou ochorenia. Až 81 % chorých udalo v epidemiologickej anamnéze prisatie kliešťa.

V roku 2013 sme vykázali 2 prípady poranenia, ktoré spôsobilo z besnoty podozrivé zviera.

U toxoplazmózy sme vykázali 6 ochorení – uzlinová forma.

V roku 2013 sme vykázali aj štyri ochorenia s diagnózou A84.1 (stredo európska kliešťová encefalitída) u štyroch mužov z lokalít: Liešťany, Bojnice, Čavojskej a Valaská Belá. Vo všetkých prípadoch ochorenia prebiehali s typickým dvojfázovým priebehom.

Ochorenia na ostatné zoonózy:

- 1 ochorenie na teniózu u nezamestnaného muža z Kamenca pod Vtáčnikom
- 1 ochorenie na trichinelózu u adm. pracovníka z Prievidze
- 1 ochorenie na ascariózu u robotníka z Nedožier - Brezian.

Ochorenie na trichofýciu, tularémiu, eryzipeloid, leptospirózu, listeriózu, Q-horúčku, Creutzfeldt – Jakobovu chorobu, enterobiózu a toxokarózu sme v roku 2013 nemali hlásené.

Vykázali sme aj jedno ochorenie na hemoragickú horúčku s renálnym syndrómom - v januári ochorel baník z okresu Prievidza. Z vyšetrenia dvoch vzoriek krvi (21.1.2013, 19.3.2013) bol potvrdený Hantavírus Dobrava IgM pozit., IgG pozit.

Nákazy kože a slizníc

U nákaz kože a slizníc sme zaznamenali 18 ochorení na svrab, čo predstavuje pokles o 28 % oproti minulému roku a 20 prípadov pedikulózy. U ochorení na erysipelas sme vykázali 35 prípadov, čo je pokles o 20,5 %.

Ochorenie na tetanus sme hlásené nemali.

Iné nezaradené nákazy

V roku 2013 sme vykázali 33 prípadov septikémie, čo je pokles o 57,1 % oproti predchádzajúcemu roku. Spracovávali sme ich na základe hlásených pozitívnych kultivácií krvi. Celkovo sme zaznamenali 3 streptokokových, 5 stafylokokových a 25 iných septikémií. Ochorenia mali sporadický výskyt, okrem 2 prípadov sa všetky vyskytovali u osôb vo vekovej skupine nad 45 rokov. Charakter nemocničnej nákazy malo 13 ochorení, čo je 13,4 % zo celkového počtu NN v okrese. Štyri septikémie skončili úmrtím (dve úmrtia boli vykázané ako nemocničná nákaza).

U pohlavne prenášaných ochorení sme vykázali 4 prípady ochorenia na syfilis, 10 ochorení na gonokokové infekcie, 3 ochorenia na chlamýdiové infekcie, 2 ochorenia na urogenitálnu trichomonózu a jedno ochorenie na venerické bradavice. Mali sme nahlásené aj 1 bezpríznakové nosičstvo infekcie HIV.

Nozokomiálne nákazy

V roku 2013 sme evidovali 94 nozokomiálnych nákaz, čo je oproti predchádzajúcemu roku pokles o 21,7 %. Z celkového počtu nemocničných nákaz bolo 63 (65,96 %) aktívne vyhládaných pracovníkmi epidemiológie. Údaje sú uvedené v tabuľke č.III.9.1

Nemocnica	Počet NN	% z počtu hospitalizovaných
Bojnice	94	0,44 %
Handlová	2	0,11 %
Logman WEST a.s.	0	0,00 %
Odborné ambulancie	1	0,00 %

Aj v roku 2013 nebola venovaná problematike nemocničných nákaz dostatočná pozornosť v oboch nemocniciach okresu. V nemocnici Bojnice pracuje komisia nozokomiálnych nákaz, na zasadaniach ktorej sa pravidelne štvrtročne zúčastňuje vedúca odboru epidemiológie. Od 1.7.2013 bola v nemocnici zriadená funkcia ústavného epidemiológa.

Najvyšší počet NN sme v nemocnici Bojnice zaznamenali na chirurgickom odd. 32 (34,02%), detskom odd. 16 (17,02%), OAIM 10 (10,64%), ODCH 7 (7,45%), neurologickom odd. 7 (7,45%), internom odd. 5 (5,32%), urologickom odd. 4 (4,26%), geriatrickom odd. 4 (4,26%), ortopedicko-traumatologickom odd. 5 (5,32%) a po 1 prípade na novorodeneckom, ORL, RDG a odbornej ambulancii. V nemocnici Handlová sme zaznamenali 1 NN na ODCH a 1 NN na internom odd. Z odborných ambulancií bola hlásená 1 NN. Podľa lokalizácie nozokomiálnych nákaz v nemocnici Bojnice najviac tvorili infekcie v mieste chirurgického výkonu 25,53%, nákazy urogenitálneho traktu 21,28 %, sepsy 13,83 %, črevné infekcie 17,02%, respiračné 7,45 %, nákazy kože a slizníc 5,32 % a iné 9,57%. Vykázali sme 2 úmrtia na nozokomiálnu sepsu a jedno úmrtie na difúziu peritonitídu. Bližšie vid' úmrtia.

Úmrtia

V roku 2013 sme vykázali 7 úmrtí na nasledujúce infekčné diagnózy:

- 1. dg. J10.7 – SARI** – u dôchodcu z Prievidze. Vyšetrenie na vírus chrípky bolo negatívne. Pacient nebol zaočkovaný proti chrípke.
- 2. dg. J10.7 – SARI** – u ženy z Handlovej. Z odberu bol potvrdený izoláciou na bunkových kultúrach **vírus chrípky typu AH1N1**. Pacientka nebola zaočkováaná proti chrípke.
- 3. dg A41.0 - septikémiu vyvolanú Staph. aureus** – u muža z Nitrianskych Sučian. Z hemokultúry a zo steru z dekubitu mu bol izolovaný Staph. aureus (citlivý na všetky ATB okrem PNC a AMPI).
- 4. dg A41.0 - septikémiu vyvolanú Staph. aureus** – u dôchodcu z Prievidze, Z hemokultúry mu bol izolovaný Staph. aureus (citlivý na všetky testované ATB)
- 5. dg A41.5 - septikémiu vyvolanú Proteus mirabilis** – u dôchodcu, ktorý bol prijatý do nemocnice Bojnice. Na 4.deň hospitalizácie TT 37,3°C, triaška, zimnica. Z odobratej hemokultúry, steru z dekubitu a spúta mu bol vykultivovaný Proteus mirabilis - MRK. Tento prípad bol do EPISu vykázaný ako úmrtie na NN sepsu.
- 6. dg A41.9 - nešpecifikovanú septikémiu** – u dôchodcu z Prievidze, ktorý bol prijatý do nemocnice Bojnice. Na 3. deň hospitalizácie TT do 39,8°C. Z odobratej HK nebol zachytený pôvodca nákazy, z obsahu dýchacích ciest bol vykultivovaný Enterococcus faecium MRK. Tento prípad bol do EPISu vykázaný ako úmrtie na nozokomiálnu sepsu.
- 7. dg K65 – zápal pobrušnice – peritonitis** u pacienta, ktorý bol prijatý do nemocnice Bojnice. Na 16. deň hospitalizácie pacient exitoval.

III. Epidemiologická situácia

- Tabuľky a grafy – vid' záver výročnej správy

a. Epidemiologická analýza jednotlivých skupín ochorení

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

III.1.1. Brušný týfus a paratýfus A01

V roku 2013 nám ochorenie nebolo hlásené.

III.1.2. Iné infekcie salmonelami A02

Počet prípadov	62
Ochorenie/vylučovanie	58/4
Chorobnosť /100 000 obyv.	45,13
Úmrtia	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,75, oproti 5-roč. priemeru 0,50. Ochorenia sa vyskytli v 21 lokalitách okresu počas celého roka. Najvyšší výskyt ochorení sme zaznamenali v júli (14,5 %) a v auguste (17,7 %). Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 ročných detí (632,91) a 1-4 ročných detí (344,1). Izolovaných bolo 10 typov salmonel: S.enteritidis (66,13 %), S.typhimurium (16,13 %), S.enterica, S.heidelberg, S.infantis (po 3,23 %) a S.coeln, S.othmarschen, S.virchow, S.paratyphi B a S.bližšie neurčená (po 1,61 %) - vid' tabuľka II.1.

Depistážou nebolo zistené žiadne ochorenie. Sporadický charakter výskytu sme zaznamenali v 60 prípadoch (96,8 %) a rodinný charakter výskytu v 2 prípadoch (3,2 %). Epidemický charakter výskytu sme nezaznamenali.

Ako faktor prenosu sa najčastejšie uplatnili zmiešaná strava (54,8 %), vajcia (16,1 %) a mäso a výrobky (12,9 %).

Vzorky, ktoré sa pravdepodobne uplatnili ako faktor prenosu a boli odobraté v ohniskách nákazy:

- jedna vzorka vody z akvária pre korytnačku - bola vykultivovaná Salmonella Paratyphi B var. Java, serotyp O: 4,5,13 H: b: 1,2

- dve vzorky z terária chameleóna – bola vykultivovaná Salmonella Othmarschen, serotyp O: 6,7 H:g,m,t:-

Hospitalizovaných bolo spolu 20 pacientov t.j. 32,3 % z celkového počtu prípadov. Zaznamenali sme dve importované ochorenia u chlapca z Nitrianskeho Rudna, ktorý bol na dovolenke v Turecku a dievčaťa z Malinovej, ktoré bolo na dovolenke v Bulharsku.

Dve ochorenia mali nozokomiálny charakter, žiadne ochorenie nebolo vykázané ako profesionálna nákaza.

V priebehu roka boli diagnostikované dve mimočrevné lokalizácie salmonely:

1. u dievčaťa z Nitrianskeho Rudna, ktorá bola vyšetrená pred pravidelnou kontrolou v odbornej ambulancii. Pacientka bez príznakov hnačkového ochorenia. Z moča bola vykultivovaná Salmonella zo skupiny C1 bližšie neurčená, výter z rekta bol negatívny.

2. u dôchodkyne z Prievdže, ktorá bola vyšetrená u svojho obvodného lekára pre časté močenie. Bez príznakov hnačkového ochorenia. Z moču zistená Salmonella enteritidis, výter z rekta bol negatívny.

V roku 2013 sme vykázali aj jednu salmonelózu so septickým priebehom ochorenia. V máji ochorelo dievčatko z Prievidze, ktoré bolo hospitalizované pre známky dehydratácie, TT 40°C a hnačky pri základnej diagnóze Salmonellosis (VzR – Salmonella skup. C1). Bola odobratá hemokultúra – potvrdená Salm. othmarschen. V epidemiologickej anamnéze udávali v domácnosti chov chameleóna v teráriu. Z terária sme odobrali 3 stery a vzorku z podstielky. V dvoch vzorkách (ster z misky na vodu, podstielka z kokosových vlákien) bola potvrdená Salmonella sp., ktorá bola typizovaná v NRC pre salmonelózy, kde bola potvrdená Salm. othmarschen s totožnými sérotypmi ako u pacientky.

U 0-ročných detí sme zaznamenali 7 ochorení. Ako predpokladaný faktor prenosu bol uvedený 2x umelá mliečna výživa, 2x kuracie mäso, 2x zmiešaná strava a 1x faktor prenosu neznámy. Etiologickým agensom bola 4x Salmonella enteritidis, 2x Salmonella heidelberg a 1x Salmonella infantis. Štyri matky boli vyšetrené, z vyšetrenia stolíc bola vykultivovaná bežná črevná flóra, 3 matky vyšetrenie odmietli. Tri deti boli hospitalizované na detskom oddelení.

Prehľad o ochoreniach vzhľadom na kultivačnú diagnózu:

Počet ochorení	Počet kultivačne vyšetrených		Z počtu kult.vyšet. - pozit.	
	abs.	%	abs.	%
58	58	100,0	58	100,0

Tabuľka II.1 - Salmonelózy - frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2013 v okrese Prievidza

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučov.	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	Salm.enteritidis	41	66,13	38	92,68	3	7,32
2	Salm.enterica	2	3,23	2	100,00	0	0,00
3	Salm.typhi murium	10	16,13	9	90,00	1	10,00
4	Salm.coeln	1	1,61	1	100,00	0	0,00
5	Salm.heidelberg	2	3,23	2	100,00	0	0,00
6	Salm.paratyphi B	1	1,61	1	100,00	0	0,00
7	Salm.infantis	2	3,23	2	100,00	0	0,00
8	Salm.othmarschen	1	1,61	1	100,00	0	0,00
9	Salm.virchow	1	1,61	1	100,00	0	0,00
10	Salm.bližšie neurčená	1	1,61	1	100,00	0	0,00
S p o l u		62	100,00	58	93,55	4	6,45

Epidémie

V roku 2013 sme v okrese Prievidza epidémiu nezaznamenali.

III.1.3. Bacilová dyzentéria - šigelóza A03

V roku 2013 ochorenie ani vylučovanie nebolo hlásené.

III.1.4. Iné bakteriálne črevné infekcie A04

Počet ochorení	146
Chorobnosť/100 000 obyv.	106,28
Úmrtie	0

Infekcie enteropatog. E.coli - A04.0

Počet ochorení	7
Chorobnosť/100 000 obyv.	5,10
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 1,40, oproti 5-ročnému priemeru 0,88. Výskyt ochorení bol zaznamenaný u 4 chlapcov a 3 dievčat vo vekových skupinách 0 ročných (2 prípady) a 1 - 4 ročných (5 prípadov). Ochorenia sa vyskytli v 3 lokalitách okresu - Handlová (2), Nedožery-Brezany (2) a Prievidza (3) v priebehu mesiacov apríl (2), máj (1), august (1), september (2) a október (1 prípad). Zo stolíc boli izolované enteropatogénne E.coli O26 2x, O55 2x, O111 2x a O157 1x. Všetky ochorenia mali sporadický charakter výskytu. Hospitalizované boli 2 deti. Žiadne z ochorení nebolo vykázané ako NN.

Dve ochorenia sa vyskytli u 0-ročných detí. V strave matky uviedli umelú detskú mliečnu výživu, ktorá sa uplatnila aj ako predpokladaný faktor prenosu.. Etiologické agens: 1x E.coli O26 a 1x O111, matky neboli vyšetrené, deti neboli hospitalizované.

Kampylobakteriálna enteritída - A04.5

Počet ochorení	111
Chorobnosť/100 000 obyv.	80,80
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 1,08, oproti 5-ročnému priemeru 1,83. Výskyt ochorení narástol o 8 % a bol zaznamenaný v 27 lokalitách okresu. Ochorelo 48 žien a 63 mužov. Najvyšší výskyt sme zaznamenali u 1 - 4 ročných detí (25 %). Ochorenia vznikali v priebehu celého roka s maximom ochorení v letných mesiacoch jún (16), júl (16) a august (15). Hospitalizovaných bolo 15 pacientov. Ako faktor prenosu sa najčastejšie uplatnili mäso a výrobky (37 %), zmiešaná strava (36 %) a nepasterizované mlieko (7 %). Všetky ochorenia mali sporadický charakter výskytu. U 42 chorých bol izolovaný bližšie neurčený Campylobacter sp., u 35 chorých bol izolovaný Campylobacter jejuni/coli a u 34 chorých Campylobacter jejuni.

Štyri ochorenia boli vykázané u 0-ročných detí. Predpokladaným faktorom prenosu bolo kuracie mäso, umelá mliečna výživa, zmiešaná strava a 1x faktor prenosu neznámy. Zo stolice bol izolovaný 2x Campylobacter sp. a 2x Campylobacter jejuni/coli, 1x bola matka vyšetrená - negat., 3 matky odmietli vyšetrenie.

Zaznamenali sme tri importované ochorenia:

Jedno ochorenie z Česka u muža z Prievidze, Jedno ochorenie z Bulharska u dievčaťa z Prievidza a jedno ochorenie z Talianska u dievčaťa z Liešťan.

Enteritída vyvolaná Yersiniou - A04.6

Počet ochorení	6
Chorobnosť/100 000 obyv.	4,37
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 3,00, oproti 5-ročnému priemeru 3,00.

Výskyt ochorení bol zaznamenaný v štyroch lokalitách okresu u 6 chlapcov vo vekových skupinách do 19 rokov v januári (1), februári (1), októbri (1) a v novembri (3). Hospitalizovaný nebol nikto. Ako faktor prenosu sa vo všetkých prípadoch uplatnilo mäso a mäsové výrobky. Zo stolice chorých bola izolovaná Yersinia enterocolitica, v dvoch prípadoch aj s určením sérovaru 3.

Iné špecifikované bakteriálne infekcie - A04.8

Počet ochorení	22
Chorobnosť/100 000 obyv.	16,01
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,73, oproti 5-ročnému priemeru 0,80.

Počet týchto ochorení oproti minulému roku klesol o 27 %. Ochorenia boli zaznamenané v 12 lokalitách okresu u 12 mužov a 10 žien, vyskytovali sa takmer počas celého roka a mali sporadický charakter výskytu. Najviac ochorení sa vyskytlo vo vekovej skupine 1 - 4 ročných detí (23 %) a 5-9 ročných (18 %). Hospitalizovaných bolo 20 chorých (91 %). Najčastejšie uvádzaným faktorom prenosu bola zmiešaná strava.

U 0-ročných detí sme vykázali dve ochorenia, faktor prenosu nebol objasnený.

Žiadne ochorenie nebolo vykázané ako NN. Nebola hlásená žiadna profesionálna nákaza alebo importovaná nákaza.

U diagnózy A04.8 boli izolované zo stolice nasledovné etiologické agensy:

Typ	Početnosť	Percento
Proteus	5	22,7 %
Citrobacter	4	18,2 %
Enterobacter	10	45,5 %
Klebsiella	2	9,1 %
Staph. aureus	1	4,5 %
Spolu	22	100,0 %

III.1.5 Iné bakteriálne otravy potravinami A05

V roku 2013 sme ochorenie nemali hlásené.

III.1.6 Giardióza (lambliaza) A07

V roku 2013 sme ochorenie nemali hlásené.

III.1.7 Virusová črevná infekcia A08

Počet ochorení	121
Chorobnosť/100 000 obyv.	88,08
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,36, oproti 5-ročnému priemeru je 0,64.

Rotavírusová enteritída - A08.0

Počet ochorení	73
Chorobnosť/100 000 obyv.	53,14
Úmrtie	0

Počet týchto ochorení oproti minulému roku vzrástol o 6 %. Ochorenia boli zaznamenané v 24 lokalitách okresu u 45 mužov a 28 žien, vyskytovali sa takmer počas celého roka s maximom výskytu v apríli (26 %), v máji (18 %) a v auguste (15 %). Najviac ochorení sa vyskytlo vo vekovej skupine 1 - 4 ročných detí (58 %). Všetky ochorenia sa vyskytli u neočkovaných detí. Sporadický výskyt ochorenia sme vykázali v 69 prípadoch a 4 prípady mali rodinný charakter výskytu. Epidémiu sme nezaznamenali.

Hospitalizovaných bolo 71 chorých (97 %). Ako nozokomiálna nákaza bolo vykázaných 15 ochorení – 14 prípadov na detskom odd. a 1 prípad na ORL odd. nemocnice v Bojniciach.

Vykázali sme jednu importovanú nákazu z Chorvátska u dievčaťa z Kanianky. Nebola hlásená žiadna profesionálna nákaza. Vo všetkých prípadoch bol faktor prenosu neznámy.

U 0-ročných detí sme vykázali 13 ochorení.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk - A08.1

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	0,73
Úmrtie	0

Počet týchto ochorení oproti minulému roku klesol.

Zaznamenali sme len jedno sporadické ochorenie – vo februári u dievčaťa z Hornej Vsi, ktoré bolo hospitalizované vo FNŠP Trenčín Zo stolice bol potvrdený norovírus. Faktor prenosu je neznámy.

Adenovírusová enteritída - A08.2

Počet ochorení	4
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,91
Úmrtie	0

Ochoreli 2 chlapci a 2 dievčatá z 3 lokalít okresu v mesiacoch apríl, máj, august a november (po 1 prípade). Tri deti boli hospitalizované. Vo všetkých prípadoch bol faktor prenosu neznámy.

Nešpecifikovaná vírusová črevná infekcia - A08.4

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III.1.8. Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu A09

Počet ochorení	43
Chorobnosť/100 000 obyv.	31,30
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,46 ,oproti 5 - roč.priemeru 0,35. Výskyt sme zaznamenali v 15 lokalitách okresu. Sporadický charakter výskytu malo 41 ochorení (95 %) a 2 ochorenia sa vyskytli v rámci rodinného výskytu (5 %). Epidemický výskyt ochorení sme nezaznamenali. Ochorenia sa vyskytovali vo všetkých vekových skupinách s maximom vo vekovej skupine 1 - 4 ročných (28 %) a 5 - 9 ročných (26 %) počas celého roka s najvyšším výskytom v marci (14 %), v novembri (19 %) a v decembri (12 %). Hospitalizovaných bolo 37 osôb (86 %). Žiadne ochorenie nebolo zistené depistážou ani vykázané ako NN. Zo stolíc chorých bola izolovaná bežná črevná flóra. Nevykázali sme žiadne importované ani profesionálne ochorenie.

Vo vekovej skupine 0-ročných detí sme vykážali 3 ochorenia. Ako predpokladaný faktor prenosu sa uplatnila 1x umelá mliečna výživa a 2x bol faktor prenosu neznámy. Ani jedna matka nebola vyšetrená. Ochorenia nemali charakter nemocničnej nákazy.

III.2. Skupina vírusových hepatítid

III.2.1. Akútna hepatitída A B15

V roku 2013 sme ochorenie nemali hlásené.

III.2.2. Akútna hepatitída B B16

V roku 2013 sme ochorenie nemali hlásené.

Nosič vírusovej hepatitídy B Z 22.5

Počet nosičov HBsAg	2
Chorobnosť/100 000 obyv.	1,46
Úmrtie	0

V roku 2013 sme vykážali 2 nosičov HBsAg:
- u muža príst'ahovaného z Rumunska, ktorý v epidemiologickej anamnéze udal operáciu pruhu 2x v Rumunsku a 1x na Slovensku, tetovania 2x v Rumunsku a 1x na Slovensku, pred 2 rokmi drobný úraz na nohe

- u ženy z Bystričian, ktorá udala v epidemiologickej anamnéze drobný chirurgický zákrok po poranení na turistike a opakované zubné ošetrovanie.

Tab.: Počet aktívne imunizovaných osôb, ktoré boli v kontakte s osobami chorými na VH a HBsAg pozit. osobami v okrese Prievidza v roku 2013

Por. číslo	Aktívna imunizácia proti :	PD	
		Chránení	Z toho počet ochorení
1.	VHA	5	0
2.	VHB	0	0
3.	HBsAg +	1	0

Tabuľka chránených osôb proti VHA v okrese Prievidza

	Imunoglobulín		Očkovacia látka		Imunoglobulín + očkovacia látka		Spolu	
	Chránení	Z toho počet ochorení	Chránení	Z toho počet ochorení	Chránení	Z toho počet ochorení	Chránení	Z toho počet ochorení
VHA	-	-	*5	-	-	-	5	-

* - 1 kontakt - ochorenie bolo vykázané mimo okres Prievidza

- 4 kontakty – ochorenie bolo nepotvrdené

Očkovanie proti VHB (stav k 31.8.2013)

Očkovanie proti vírusovej hepatitíde typu B (VHB) sa v okrese vykonáva u vybraných skupín zdravotníckych pracovníkov, všetkých novonarodených detí, u pacientov z hemodialýzy a v príprave na hemodialýzu, kontaktov s chorými na VHB a s HBsAg pozitívnymi osobami, študentov stredných zdravotníckych škôl a lekárske fakúlt.

Bolo zaočkovaných 72 pacientov zaradených do hemodialyzačného programu, t.j. 98,6 %, 15 pacientov v príprave na zaradenie do hemodialyzačného programu, t.j. 100 % a 1 kontaktov nosiča HBsAg. Nebolo zaočkované žiadne dieťa HBsAg pozitívnej matky ani žiaden kontakt s VHB. Z celkového počtu 1 101 detí narodených v roku 2011 bolo 1 066 očkovaných t.j. 96,8 %.

Kontrola očkovania u zdravotníckych pracovníkov je už v kompetencii závodných zdravotných služieb.

III.2.3. Iné akútne vírusové hepatitídy - VHC B17.1

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III.2.4. Chronická vírusová hepatitída C - B18.2

Počet ochorení	4
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,91
Úmrtie	0

V roku 2013 boli hlásené 4 ochorenia:

- bolo hlásené 1 ochorenie u dôchodkyne z Prievidze. Pacientka je liečená Interferónom pre pozitívitu HCV. V epidemiologickej anamnéze pacientka uviedla časté poranenia v zamestnaní v minulosti vyžadujúce si aj chirurgické ošetrenia a pravidelné zubné ošetrenia. Pacientka žije sama, v rámci PEO nebol vyšetrený nikto.
- bolo hlásené 1 ochorenie u muža z Diviackej Novej Vsi. V epidemiologickej anamnéze pacient udával trhanie zubov, v detstve operácia pruhu, drobný chirurgický zákrok po poranení nohy. V rámci PEO boli zabezpečené vyšetrenia krvi trom kontaktom.
- bolo hlásené 1 ochorenie u muža z Horných Vesteníc. V epidemiologickej anamnéze pacient uviedol opakované operácie, plastiky, transfúzie krvi, zubné vyšetrenia. Pacient žije sám, v rámci PEO nebol vyšetrený nikto.
- bolo hlásené 1 ochorenie u ženy z Prievidze V epidemiologickej anamnéze pacientka uviedla trhanie zubov, operáciu krčka maternice, ošetrovanie poranených osôb v pohostinstve. V rámci PEO bolo zabezpečené vyšetrenie krvi u 4 rodinných kontaktov.

III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

III.3.1. Diftéria - záškrt A36

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.3.2. Pertussis - divý kašeľ A37

Počet ochorení	10
Chorobnosť/100 000 obyv.	7,28
Úmrtie	0

Ochorenia sme vykázali u dospelých osôb: 3 mužov a 7 žien vo vekových skupinách 15-19 ročných (1), 35-44 ročných (2), 55-64 ročných (3) a 65+ ročných (4). Ochorenia sa vyskytli sa v januári (1), vo februári (1), v apríli (3), v máji (1), v júni (1), v júli (2) a v októbri (1). U všetkých chorých bol v klinických príznakoch uvedený dlhotrvajúci dusivý záchvatovitý kašeľ, najmä v noci, u niektorých vedúci až ku pocitom na zvracanie, väčšinou bez TT. Dvaja pacienti boli riadne očkovaní proti pertussis, 5 pacientov nebolo očkovaných pre vek, u jednej pacientky bolo očkovanie neúplné (3 dávky DITEPER, 2 dávky DITE) a u 2 pacientov sa očkovanie nedalo zistiť (v zdrav.dokumentácii chýbala detská karta). Vo všetkých prípadoch boli ochorenia potvrdené klinicky a sérologicky. Všetky ochorenia nám boli hlásené z laboratória HPL Bratislava s pozitívou protilátok IgA (ELISA) a v 8 prípadoch aj pozitívne sérologické vyšetrenie IgG (ELISA). Druhé vzorky krvi podľa udania HPL Bratislava nie je potrebné vyšetrovať, preto nebol nariadený ani ich odber. Dvaja pacienti boli hospitalizovaní. Všetci chorí boli preliečení ATB.

Očkovanie proti záškrtu, tetanu a divému kašľu - stav k 31.8.2013

Ročník 2011 - z celkového počtu 1 101 detí bolo kombinovanou vakcínou zaočkovaných 1 066 detí, t.j. 96,8 %.

Ročník 2006 - z celkového počtu 1 041 detí bolo preočkovaných 1 024 detí t.j. 98,4 %.

Ročník 1999 - z celkového počtu 1 234 žiakov bolo tetravakcínou (diftéria, tetanus, pertussis a poliomyelitída) preočkovaných 1 212 žiakov, t.j. 98,2 %.

III.3.3. Morbilli B05

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

III.3.4. Rubeola B06

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

III.3.5. Parotitis epidemica B26

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

Očkovanie proti parotitíde, morbillám a rubeole - stav k 31.8.2013

Prehľad očkovania u detí predškolského veku:

Ročník	Celkový počet	Počet očkovaných	%
2011	1 101	1 028	93,4
2010	1 199	1 171	97,7
2001 /preočkovanie/	1 063	1 036	97,5

III.3.6. Poliomyelitída + ACHO

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

Očkovanie proti detskej obrne k 31.8.2013

deti narodené v roku 2011 - IPV	96,8 %
deti narodené v roku 2006 - 4.dávka IPV	98,4 %
deti narodené v roku 1999 - IPV	98,2 %

III.3.7. Hemofilové invazívne nákazy A41.3, G00.0, J14

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

III.3.8. Pneumokokové invazívne nákazy A40.3, G00.1, J13

Pneumokokový zápal mozgových plien G00.1

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	0,73
Úmrtie	0

Ochorel muž z Nitrianskeho Pravna, ktorý bol hospitalizovaný s dvojtýždňovou anamnézou bolesti hlavy a neliečenou sinusitídou, TT 40°C, svetloplachosťou, meningeálny. Vyšetrenie likvoru: kultivačne pozit. Strept. pneumoniae, PCR – Streptococcus pneumoniae, sérotyp 3, citlivý na PNC. Pacient nebol očkovaný proti pneumokokom. Ochorenie bolo diagnostikované na základe pozit. kultivačného vyšetrenia likvoru a klinických príznakov.

Očkovanie proti pneumokokom k 31.8.2013

ročník 2011 – Prevenar - z celkového počtu 1 101 detí bolo zaočkovaných 288, t.j. 26,2 %
- Synflorix – z celkového počtu 1 101 detí bolo zaočkovaných 772, t.j. 70,1 %.
Spolu bolo zaočkovaných 1060 detí, t.j. 96,3 %.

III.4 Skupina respiračných nákaz

III.4.1. Šarlach A38

Počet ochorení	61
Chorobnosť/100 000 obyv.	44,40
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 7,63, oproti 5 - roč. priemeru 14,52.
Ochorelo 38 mužov a 23 žien vo vekových skupinách 1 - 4 ročných (43 %), 5 - 9 ročných (39 %), 10 - 14 ročných (6 %), 15 – 19 ročných a 20 – 24 ročných (po 5 %) a 25 - 34 ročných (2 %). Ochorenia sa vyskytli počas celého roka s maximom v mesiaci november (30) v 13 lokalitách okresu. Jedno dieťa bolo hospitalizované.

Okrem 10 prípadov, ktoré sme vykázali v epidémii v MŠ (bližší popis viď Epidémie) sme všetky ochorenia vykázali ako sporadické prípady.

III.4.2. Herpes simplex B00

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

III.4.3. Varicella B01

Počet ochorení	257
Chorobnosť/100 000 obyv.	187,07
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,36, oproti 5-roč. priemeru 0,44. Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť bola vo vekových skupinách 1 - 4 ročných (2 266,8) a 5 - 9 ročných (1 624,7). Ochorelo 124 mužov a 133 žien. Ochorenia sa vyskytovali počas celého roka s maximom výskytu v júni (16 %) a v novembri (24 %). Ochoreli deti z predškolských zariadení (43,2 %), školských zariadení (16,3 %), študenti OU, SŠ a VŠ (1,2 %) a tiež deti a dospelí mimo kolektív (39,3 %).

Podľa miesta výskytu boli ochorenia hlásené prevažne z mesta Handlová (26,8 %), Prievidza (18,3 %), ale tiež z obcí Nitrianske Pravno (22,2 %), Opatovce nad Nitrou (7,8 %), Lehota pod Vtáčnikom (4,3 %), Kanianka (3,1 %), Malinová (2,7 %), v ostatných 21 obciach sa výskyt pohyboval od 1 do 6 prípadov. Ochorenia prebiehali sporadicky, ale aj v lokálnych epidémiách školských a predškolských kolektívov. Vo vekovej skupine 0-ročných ochorelo 5 detí.

III.4.4 Herpes zoster B02

Počet ochorení	130
Chorobnosť/100 000 obyv.	94,63
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 1,05, oproti 5-roč. priemeru 0,94. Ochorenia sa vyskytli počas celého roka u 49 mužov a 81 žien v 29 obciach okresu a mali sporadický charakter výskytu. Ochorenia sa vyskytli vo všetkých vekových skupinách okrem 0-ročných detí, s maximom výskytu vo vekovej skupine 65+ ročných (42 %).

129 ochorení bolo vykázaných pod dg. B02.9 a 1 ochorenie pod dg. B02.3.

III.4.5 Enterovírusová vezikulárna stomatitída s exantémom B08.4

Počet ochorení	20
Chorobnosť/100 000 obyv.	14,56
Úmrtie	0

Ochorenia sa vyskytli u 8 dievčat a 12 chlapcov vo vekových skupinách 0-ročných (1), 1-4 ročných (12) a 5-9 ročných (7) v mesiacoch november a december.

12 prípadov sme vykážali v rámci epidémie v MŠ (bližší popis vid' epidémie), 8 ochorení malo sporadický charakter výskytu.

III.4.6 Infekčná mononukleóza B27

Počet ochorení	12
Chorobnosť/100 000 obyv.	8,73
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,75, oproti 5-roč. priemeru 1,13. Ochorenia sa vyskytli u 7 mužov a 5 žien takmer počas celého roka. Ochoreli mladí ľudia do 25 rokov. Desať osôb bolo hospitalizovaných.

III.4.7 Chrípka vyvol. identifikovaným vírusom + SARI J10

Počet ochorení	26
Chorobnosť/100 000 obyv.	18,92
Úmrtie	2

Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom - J10

Počet ochorení	3
Chorobnosť/100 000 obyv.	4,42
Úmrtie	0

Ochoreli 3 neočkovaní muži (41,45,65 ročný) v mesiacoch február (2) a marec (1) v dvoch lokalitách okresu. U všetkých ochorení bol potvrdený vírus chrípky typu B. Nikto nebol hospitalizovaný.

SARI - J10.7

Počet ochorení	22
Chorobnosť/100 000 obyv.	16,01
Úmrtie	2

21 pacientov bolo hospitalizovaných v nemocnici Bojnice, 1 pacientka bola hospitalizovaná v nemocnici Žiar nad Hronom. Ani jeden nebol zaočkovaný proti chrípke.

Tabuľka ochorení a úmrtí na SARI v roku 2013.

p.č.	pohl. povol.	vek	odd.	príznaky BPN +/-	terapia atb	terapia atv	O2	UPV	očk.	vírus	zákl. ochor.
1.	muž	43	OPCH	sťažené dýchanie, kašeľ, nádcha, bolesti hlavy, kĺbov a svalov, -	+	-	-	-	-	-	žiadne
2.	žena	21	OPCH	TT, zimnica, bolesti hrdla, prod.kašeľ, +	+	+	+	-	-	-	alergia
3.	muž úmrtie	75	traum. int.JIS OAIM int.JIS	TT, malátnosť, akútne respiračné zlyhanie, +	+	-	+	+	-	-	chron.bronchitída, chr.nikotinizmus
4.	žena	39	OPCH OAIM OPCH	TT, kašeľ, bolesti hlavy, kĺbov a svalov, malátnosť, +	+	+	+	+	-	A/ H1N1	DM, chron.bronchitída
5.	muž	30	OPCH	TT, suchý kašeľ. sťaž. dýchanie, bolesti kĺbov a svalov, malátnosť, -	+	+	-	-	-	A/ H1N1	žiadne
6.	žena	52	OPCH.	TT, suchý kašeľ, sťaž. dýchanie, bolesti kĺbov a svalov, +	+	+	-	-	-	A/ H1N1	žiadne
7.	žena	54	OPCH	TT, sťažené dýchanie, kašeľ, nádchu, slabosť, +	+	-	+	-	-	A/ H1N1	fibróza pľúc
8.	žena úmrtie	29		gyn.ZH OAIM ZH OAIM B.B.	+	+	+	+	-	A/ H1N1	tehotenstvo, ARDS, kardiomyopatia
9.	žena	63	OPCH	TT, nádcha, suchý kašeľ, sťaž.dýchanie, +	+	+	+	-	-	-	hypertenzia 3.st.
10.	žena	56	int.JIS OAIM OPCH	TT, suchý kašeľ, bolesti svalov a kĺbov, ak.respir.tieseň, dýchavičnosť, -	+	+	+	-	-	A/ H1N1	hypertenzia 3.st. ICHS
11.	žena	58	OAIM OPCH	TT, suchý dráž.kašeľ, nádcha, bol.hlavy, kĺbov a svalov, sťaž.dýchanie, +	+	+	+	+	-	-	hypertenzia, obezita, DM

12.	muž	47	OPCH	TT,nádcha,suchý kašeľ, bol.hlavy, svalov a kĺbov, dušnosť, +	+	+	+	+	-	-	-	obezita, bronch. astma
13.	žena	33	OPCH	TT,sťaž.dýchanie,únava, malátnosť,bolesti hlavy, suchý kašeľ, -	+	+	+	+	-	-	chrípka typ B	žiadne
14.	muž	32	OPCH	TT, suchý kašeľ,zimnica, bol.kĺbov a svalov,bol. na hrudníku, +	+	+	-	-	-	-	A/H1 pdm09	obezita, chron. nikotinizmus
15.	muž	68	OPCH	TT, nádcha, bol.hrdla, zimnica, suchý kašeľ, dušnosť, +	+	+	+	-	-	-	-	ICHS chron., IM, myasténia
16.	žena	53	chir.odd int.odd.	TT, kašeľ,nádcha,únava, bolesti kĺbov a svalov, dušnosť, +	+	+	-	-	-	-	A/H3	hypertenzia, reumat.artritída
17.	muž	38	OPCH	TT,kašeľ,bol.svalov,kĺbov, dušnosť, +	+	+	+	+	-	-	-	žiadne
18.	žena	51	OPCH	TT,prod.kašeľ,bolesti hrdla a svalov, sťaž.dýchanie, malátnosť, +	+	+	+	+	-	-	-	hypertenzia, obezita
19.	žena	52	OPCH	TT, kašeľ,malátnosť, bol. kĺbov a svalov, +	+	+	+	+	-	-	A/H1N1	stav po IM a CMP
20.	žena	57	OAIM	kašeľ,malátnosť,bol. kĺbov a svalov, ARDS, -	+	+	-	+	-	-	-	DM, obezita, ICHS
21.	žena	56	OPCH	TT, malátnosť, kašeľ, bol. kĺbov a svalov, +	+	+	+	+	-	-	-	ICHS, hypertenzia
22.	muž	66	int.JIS OAIM	sťaž,dýchanie, kašeľ, akút. respir.insuficiencia	+	+	-	+	-	-	-	Ca hrtana, CHOCHP

Prievidza

SARI	Veková skupina (ženy/muži)				spolu
	0-4	5-14	15-64	65+	
ochorenia	0/0	0/0	13/5	0/2	20
úmrtia	0	0	1/0	0/1	2

Chrípka AH1N1 NOVEL - J10.9

Vo januári ochorela žena z Prievidze, u ktorej bol laboratórnym vyšetrením RT-PCR potvrdený vírus chrípky AH1N1.

Spoločná tabuľka pre všetky pozitívne prípady na novel flu vírus A H1N1

okres	Počet pozit. pac. AH1N1	SARI					
		dg. pri prijme	pozit.	negat.	úmrtia pozit.	úmrtia negat.	potreba UPV/O2
Prievidza	9	19	8 + 2*	12	1	1	6/15

* - 1x pozitívny na vírus chrípky typu AH3, 1x chrípka typu B

III.4.8. Chrípka a akútne respiračné ochorenia J11

Počet ochorení	63 464
Chorobnosť/100 000 obyv.	68 410,10
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 1,09, oproti 5-roč. priemeru 0,96. Ochorenia boli hlásené týždenne v priebehu celého roka. Priemerný týždenný výskyt ochorení bol 1 221 s priemernou týždennou chorobnosťou 1 315,58/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov. Najvyššia špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 - 5 ročných detí 218 998,2. Najvyššia celková chorobnosť sa vyskytovala od 5. do 8. kalendárneho týždňa (2 913,0; 2 725,5; 2 949,5; 3 054,0 na 100 tisíc osôb v starostlivosti lekárov hlásiacich v týchto týždňoch). Prehľad výskytu podľa týždňov a vekových skupín je uvedený v tabuľke I.5.

U 625 chorých (t.j. 0,98 %) boli nahlásené komplikácie základného ochorenia. Prevládajúcimi komplikáciami boli ochorenia zo strany dýchacích ciest ako pneumónie, bronchopneumónie (47 %), otitídy (28,5 %) a sinusitídy (24,5 %). Úmrtia na sezónnu chrípku sme hlásené nemali.

Odbery vzoriek na vyšetrenie cirkulujúceho vírusu:

- sentineloví lekári odobrali štyri vzorky: výsledok 1x pozit. na vírus chrípky AH1N1, 3x negatívny
- ostatní obvodní lekári odobrali 3 vzorky: vo všetkých potvrdený vírus chrípky typu B

V roku 2013 bolo z dôvodu viac ako 30-percentnej absencie v školskej dochádzke vydaných 11 rozhodnutí regionálneho hygienika so zákazom vyučovania a poriadania hromadných akcií pre deti a mládež (športové podujatia, plavecké výcviky) v 8 ZŠ a v 3 ŠZŠ.

V roku 2013 boli vydané aj opatrenia pri zvýšenom výskyte chrípkových ochorení v dvoch nemocniciach okresu, ktoré boli v platnosti od 1.2.2013 do 1.3.2013.

Očkovanie proti chrípke - vyhodnotenie zaočkovanosti proti chrípke v zariadeniach sociálnych služieb:

OČKOVANIE PROTI CHRÍPKE A PROTI INVAZÍVNYM PNEUMOKOKOVÝM NÁKAZÁM U OSÔB UMIESTNENÝCH V ZARIADENIACH SOCIÁLNYCH SLUŽIEB V OBDOBÍ OD 1. 9. 2012 DO 31. 8. 2013

Vek očkovaných v rokoch	Celkový počet osôb v kolektívnych zariadeniach	počet očkovaných vakcínou proti chrípke						počet očkovaných vakcínou proti IPN*	
		Vaxigrip	Influvac	Fluarix	Begrivac	Spolu		abs.	%
						abs.	%		
0 – 5	21	-	-	-	-	-	-	8	38,1
6 –14	34	1	1	-	-	2	5,9	-	-
15 – 19	28	-	1	-	-	1	3,6	-	-
20 – 59	150	6	113	3	-	122	81,3	2	1,3
60 +	582	144	228	-	-	372	63,9	42	7,2
S p o l u	815	151	343	3	-	497	61,0	52	6,4

*invazívne pneumokokové nákazy

Z kontroly očkovania k 31.8.2013 sme zaznamenali 156 detí od 0-15 rokov zaočkovaných proti chrípke, čo je 0,8 %.

III.4.9. Tuberkulóza A15 - A 19, A31

Počet ochorení	6
Chorobnosť/100 000 obyv.	4,37
Úmrtie	0

Index oproti roku 2012 je 0,86. V roku 2013 boli nahlásené 4 prípady TBC pľúc potvrdené bakteriologicky alebo histologicky, 1 prípad akútnej miliárnej TBC a 1 prípad pľúcnej mykobakteriôzy. Ochorenie sa vyskytli u osôb nad 45 rokov s maximom vo vekovej skupine 65+ ročných (3 ochorenia t.j. 50,0 %). Piati pacienti boli hospitalizovaní.

III.5. Neuroinfekcie

III.5.1. Meningokoková infekcia A39

V roku 2013 sme ochorenie nezaznamenali.

III.5.2. Vírusová meningitída A87

V roku 2013 sme ochorenie nezaznamenali.

III.5.3. Iné a nešpecifikované encefalitídy A85, A86

V roku 2013 sme ochorenie nezaznamenali.

III.5.4 Herpetickovírusová meningitída B00.3

V roku 2013 sme ochorenie nemali hlásené.

III.5.5 Iný bakteriálny zápal mozgových plien G00.8

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	0,73
Úmrtie	0

Ochorel muž z Liešťan, ktorý bol hospitalizovaný. Bolo realizované vyšetrenie likvoru - kultivačne pozit. Klebsiella pneumoniae, citlivá na všetky testované ATB okrem Ampicilínu. Ochorenie bolo diagnostikované na základe pozit. kultivačného vyšetrenia likvoru a klinických príznakov.

III.5.6 Zápal mozgových plien vyvolaný inými nešpecifikovanými príčinami G03

V roku 2013 sme ochorenie nezaznamenali.

III.5.7 Nešpecifikovaná encefalitída, myelitída a encefalomyelitída G04.9

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	0,73
Úmrtie	0

Ochorel robotník z Prievidze, ktorý bol hospitalizovaný pre silnú bolesť hlavy v spánkovej a frontálnej oblasti, závraty. Ochorenie bolo uzavreté na základe klinického obrazu a biochemického vyšetrenia likvoru.

III.5.8 Encefalitída, myelitída a encefalomyelitída pri vírusových chorobách G05.1

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	0,73
Úmrtie	0

Ochorela žena z Dolných Vesteníc, ktorá bola hospitalizovaná pre subfebrílie, s opozíciou šije a meningeálnymi príznakmi. Ochorenie bolo uzavreté na základe klinického obrazu, sérologického vyšetrenia a biochemického vyšetrenia likvoru.

III.5.9. Ochrnutie spánkového nervu - G51.0

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.5.10. Zápalová polyneuropatia G61

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

III.6.1. Tularémia A21

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III.6.2. Eryzipeloid A26

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III.6.3. Leptospiróza A27

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III.6.4. Listerióza A32

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III.6.5. Lymská choroba A69.2, M01.2, G63.0

Počet ochorení	21
Chorobnosť/100 000 obyv.	15,28
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 1,00, oproti 5-ročnému priemeru 0,60.

Lymská borelióza - A69.2

Počet ochorení	14
Chorobnosť/100 000 obyv.	10,19
Úmrtie	0

Ochorelo 11 žien a 3 muži, ochorenia sa vyskytovali v rôznych vekových skupinách s maximom vo vekovej skupine 5-9 ročných (35,7 %) a 45-54 ročných (28,6 %). Ochorenia

sme zaznamenali v mesiacoch január (1), máj (4), jún (6) a júl (3). 13 pacienti udávali pobyt v lokalitách okresu Prievidza a jedna pacientka udala poštípanie neznámym hmyzom v Rakúsku – toto ochorenie bolo vykázané aj ako importovaná nákaza. Ako vektor prenosu sa uplatnil 10x kliešť a 4x neznámy hmyz. V 13 prípadoch bola ako klinická forma určená erythema chronicum migrans (ECHM), v jednom prípade bola klinická forma kĺbna. Nezaznamenali sme žiadne ochorenie profesionálneho charakteru. Jedno dievča bolo hospitalizované na kožnom odd. nemocnice Bojnice. Všetky ochorenia boli potvrdené sérologicky a preliečené antibiotikami.

Artritída pri Lymsej chorobe M01.2

Počet ochorení	4
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,91
Úmrtie	0

Ochorel 1 muž a 3 ženy vo vekových skupinách 15-19 ročných (1), 45 - 54 ročných (1) a 65+ ročných (2) v mesiacoch január (3) a jún (1). Pacienti udali pobyt v troch lokalitách okresu Prievidza a v 1x okres Myjava. Vo všetkých prípadoch sa jednalo o kĺbnu formu ochorenia, 1 pacient bol hospitalizovaný. Jedno ochorenie bolo vykázané ako ochorenie profesionálneho charakteru u lesnej robotníčky z Prievidze. Ako vektor prenosu sa uplatnil vo všetkých prípadoch kliešť. Ochorenia boli sérologicky potvrdené a liečené ATB.

Polyneuropatia pri Lymsej chorobe G 63.0

Počet ochorení	3
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,18
Úmrtie	0

Vykázali sme 3 ochorenia:

- ochorela žena z Opatoviec nad Nitrou, ktorá v epidemiologickej anamnéze udala prisatie kliešťa v lokalite Opatovce nad Nitrou. Pacientka bola hospitalizovaná.
- ochorel dôchodca z Prievidze, ktorý v epidemiologickej anamnéze udal opakované prisatie kliešťa, naposledy na Kaukaze a na Urale, kde bol za účelom zberu chrobákov. Pacient bol hospitalizovaný. Ochorenie bolo vykázané ako importovaná nákaza z Ruska.
- ochorel robotník z Handlovej, ktorý v epidemiologickej anamnéze udal prisatie kliešťa v lokalite Chrenovec-Brusno. Pacient bol hospitalizovaný.

III.6.6. Q - horúčka A78

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.6.7. Creutzfeldtova-Jakobova choroba CJch A 81.0

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.6.8. Stredo európska kliešťová encefalitída A84.1

Počet ochorení	4
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,91
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 4,00, oproti 5-ročnému priemeru 3,33.

1. ochorel muž z Liešťan typickým dvojfázovým priebehom ochorenia. Bol hospitalizovaný. V epidemiologickej anamnéze pacient udal prisatie kliešť'a 11 dní pred prvou fázou ochorenia. Pacient nebol očkovaný proti kliešťovej encefalitíde.
2. ochorel muž z Bojníc typickým dvojfázovým priebehom ochorenia. Bol hospitalizovaný. V epidemiologickej anamnéze pacient udal prisatie kliešť'a 3 dni pred prvou fázou ochorenia. Pacient nebol očkovaný proti kliešťovej encefalitíde.
3. ochorel muž z Čavoja typickým dvojfázovým priebehom ochorenia. Bol hospitalizovaný. V epidemiologickej anamnéze pacient udal prisatie kliešť'a 14 dní pred prvou fázou ochorenia. Pacient nebol očkovaný proti kliešťovej encefalitíde.
4. ochorel muž z Valaskej Belej typickým dvojfázovým priebehom ochorenia. Bol hospitalizovaný. V epidemiologickej anamnéze pacient udal prisatie kliešť'ov 14 dní pred prvou fázou ochorenia. Pacient nebol očkovaný proti kliešťovej encefalitíde.

III.6.9. Trichofýcia B35

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.6.10. Toxoplazmóza B58

Počet ochorení	6
Chorobnosť/100 000 obyv.	4,37
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 2,00, oproti 5-ročnému priemeru 2,14.

Vykázali sme šesť ochorení:

- žiačka z Bystričian, ktorá v epid. anamnéze uviedla kontakt so zvierat'om (pes, zajace), konzum doma robených bravčových klobás z kupovaného mäsa a konzum neumytého ovocia a zeleniny z vlastnej záhrady
- žena z Koša, ktorá v epid. anamnéze udala ochutnávanie bravčového surového mäsa počas zabíjačky, pitie vody z nechráneného prameňa a konzum ovčieho a kozieho syra zo salaša
- študent z Nitrianskeho Pravna, ktorý v epidemiologickej anamnéze uviedol konzum neumytého ovocia a zeleniny, konzum grilovaného kuracieho, bravčového mäsa a rýb
- chlapec z Bojníc, ktorý v epidemiologickej anamnéze udal kontakt s mačkami
- žena z Malej Čause, ktorá v epidemiologickej anamnéze udala domáci chov zvierat, prácu na záhrade bez rukavíc, konzum neumytého ovocia zo záhrady a konzum údených bravčovo-baraních klobás.
- žiak z Ráztočna, ktorý v epid. anamnéze uviedol kontakt so zvieratami (mačky, škrečok), konzum neumytého ovocia zo záhrady a prácu na záhrade.

Nikto z pacientov nebol hospitalizovaný. U všetkých chorých bola prítomná uzlinová forma ochorenia. Žiadne ochorenie nebolo vykázané ako profesionálna nákaza.

Laboratórne overenie hlásených ochorení podľa použitých laboratórnych metód.

Laboratórna metóda	Vyšetrenie 2 a viac vzoriek			Vyšetrenie 1 vzorky	
	A1	A2	negat.	poz.	neg.
ELISA	3	-	-	3	-
KFR	3	-	-	1	-

A1 - so signifikantným vzostupom alebo poklesom titrov

A2 - s nesignifikantnou dynamikou alebo stojace titre

Toxoplazmóza - výskyt podľa veku, klinických foriem a pohlavia

Forma	uzlinová		gynek	očná		GIT		febrilná	
	M	Ž	Ž	M	Ž	M	Ž	Ž	M
0-roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-4 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9 roč.	2	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14 roč.	-	1	-	-	-	-	-	-	-
15-19 roč.	1	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-34 roč.	-	2	-	-	-	-	-	-	-
35-44 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45-54 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55-64 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spolu	3	3	-	-	-	-	-	-	-

III.6.11. Tenióza B 68

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	0,73
Úmrtie	0

Vykázali sme jedno ochorenie u muža z Kamenca pod Vtáčnikom, ktorý v epidemiologickej anamnéze udával konzum domácich klobás a neumytého ovocia zo záhrady. Ochorenie u pacientky bolo potvrdené na základe klinického obrazu a mikroskopickým vyšetrením stolice bola potvrdená *Taenia saginata*.

III.6.12. Trichinelóza B75

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	0,73
Úmrtie	0

Vykázali sme jedno ochorenie u muža z Prievidze, ktorý v epidemiologickej anamnéze udal konzum neumytého ovocia, zeleniny a konzum jedál v reštauračných zariadeniach. Ochorenie u pacienta bolo potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho sérologického vyšetrenia.

III.6.13. Ascarióza B77

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	0,73
Úmrtie	0

Vykázali sme jedno ochorenie u baníka z okresu Prievidza, ktorý v epidemiologickej anamnéze udal konzum stravy neumytými rukami. Ochorenie u pacienta bolo potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho parazitologického vyšetrenia červa – potvrdená *Ascaris lumbricoides*.

III.6.14. Enterobióza - mrle B80

V roku 2013 sme nemali hlásené žiadne ochorenie.

III.6.15. Toxokaróza B83

V roku 2013 sme nemali hlásené žiadne ochorenie.

III.6.16. Kontakt alebo ohrozenie s besnotou Z20.3

Počet ochorení	2
Chorobnosť/100 000 obyv.	1,46
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,00, oproti 5-ročnému priemeru 5,00. Poranenia z besnoty podozrivým zvieratám sa vyskytli v 2 lokalitách okresu u 2 žien vo veku 21 a 36 rokov. Nikto nebol hospitalizovaný, očkovaná bola 1 osoba 5 dávkami Verorabu, jedna žena nesúhlasila s očkovaním. Ochorenie na besnotu u človeka sme nezaznamenali. Obidve poranenia spôsobili psy. Ani jeden pes, ktorý spôsobil poranenie nebol laboratórne vyšetrený, v jednom prípade bol pes veterinárne vyšetrený (jednalo sa o psa, ktorý bol naposledy zaočkovaný proti besnote v roku 2010), v jednom prípade sa jednalo o neznámeho psa.

Lokalizácia poranenia: lýtko - 1
predlaktie - 1

Druh poranenia: pohryznutie - 2

TYP VAKCÍN	Počet očkovaných (počet dávok)
IMOVAX	-
RABIPUR	-
VERORAB	1 (5)
Aplikácia vakcín	Počet osôb

Len vakcína	1
Vakcína + sérum	-
Len sérum	-

Počet vakcinovaných osôb pri kontakte so zvierat'om

Živočíšny druh	Počet vakcinovaných osôb	
	RABIPUR	VERORAB
Pes	-	1

III.6.17. Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom A98.5

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	0,73
Úmrtie	0

V januári ochorel baník z okresu Prievidza, ktorý bol hospitalizovaný s TT do 40°C, zvracaním, hnačkami, dehydratáciou a bolesťami brucha, pacient krváca z nosa, petechie
Z vyšetrenia dvoch vzoriek krvi bol potvrdený Hantavírus Dobrava IgM pozit., IgG pozit.

III.7. Nákazy kože a slizníc

III.7.1. Tetanus A33-A35

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.7.2. Erysipelas A46

Počet ochorení	35
Chorobnosť/100 000 obyv.	25,48
Úmrtie	0

Ochorenie sa vyskytlo u 17 mužov a 18 žien v priebehu celého roka. Vekovo-špecifická chorobnosť bola najvyššia vo vekovej skupine 65 a viac ročných (112,8).

III.7.3. Plynová gangréna A48.0

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.7.4. Scabies B86

Počet ochorení	18
Chorobnosť/100 000 obyv.	13,10
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,72, oproti 5-ročnému priemeru 0,70. Zaznamenali sme 12 sporadických ochorení a 6 ochorení sme zaznamenali v rámci epidemického výskytu

v CSS Bôrik. Sporadické ochorenia sa vyskytli u 9 mužov a 3 žien: u 1 dieťaťa, 4 študentov, 3 zamestnaných, 1 ženy na MD, 1 nezamestnanej osoby a 2 dôchodcov v štyroch lokalitách okresu, v 2 prípadoch sa jednalo o osoby žijúce v nízkom hygienickom štandarde.

Ochorenia sa vyskytovali počas celého roka: v januári (3), februári (2), marci (4), auguste (4), septembri (4) a novembri (1).

Epidémia - epidémiu svrabu sme vykázali u klientov domova dôchodcov, Spolu ochorelo 6 klientov. Ochorenia boli vykázané na základe kliniky a mikroskopického vyšetrenia. V zariadení boli v spolupráci s odd. HŽP nariadené protiepidemické opatrenia.

III.8. Iné infekcie – nezaradené

III.8.1 Streptoková septikémia A40

Počet ochorení	3
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,18
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 201 je 0,60, oproti 5-roč. priemeru 0,41.

A 40.2 - septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny D

- ochorela dôchodkyňa z Prievidze, ktorá bola prijatá v kóme pri intraparenchymovej hemoragii pri neliečenej arteriálnej hypertenzii a obezite. Na oddelení bola vykonaná tracheostómia, zavedený CVK, nazogastrická sonda a PK. Na 13 deň hospitalizácie na ODCH Bojnice došlo k zhoršeniu stavu, výstupu teploty na 39,5°C s prejavmi septického šoku pri aspiračnej pneumónii. Z hemokultúry bol vykultivovaný strept. zo skupiny D - Enterococcus faecalis (citlivý na PNC a AMPI). Dopad ochorenia – úmrtie na inú príčinu (J17.8). Ochorenie bolo vykázané ako NN.

A 40.8 - iná streptokoková septikémia

- ochorel muž z Valaskej Belej, ktorý bol hospitalizovaný pre TT do 39,5°C, imobilný, s dekubitami na päťach aj v sakrálnej oblasti. Z hemokultúry bol u neho izolovaný Streptococcus beta-hemolytický skup. C (citlivý na PNC).

- ochorela žena z Poruby, ktorá bol prijatá s TT. Bola odobratá aj hemokultúra, z ktorej bol izolovaný Streptococcus beta-hemolytický skup. G (citlivý na PNC).

III.8.2. Iné septikémie A41

Počet ochorení	30
Chorobnosť/100 000 obyv.	21,84
Úmrtie	4

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,42, oproti 5-ročnému priemeru 0,56.

A41.0 - Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus.

Vykázali sme 4 ochorenia, z ktorých 1 malo nozokomiálny charakter (neurolog.odd. Bojnice). Vyskytli sa na týchto oddeleniach nemocnice Bojnice: geriatrickom (1), neurologickom (1), chirurgickom (1) a OAIM (1). Všetky ochorenia boli zaznamenané vo vekových skupinách nad 55 rokov. Vo všetkých prípadoch bol potvrdený ako etiologický agens Staphylococcus aureus. Vyšetrený biologický materiál: hemokultúra - 3x a hemokultúra + ster z dekubitu - 1x.

Ako predispozičné faktory sa uplatnili: i.v.flexila (1), DM (1), dekubity (1) a generalizovaná diabetická noha (1). Dve ochorenia skončili úmrtím na sepsu:

- ochorel muž z Nitrianskych Sučian, ktorý bol hospitalizovaný s TT do 39°C. Z hemokultúry a zo steru z dekubitu mu bol izolovaný Staph. aureus (citlivý na všetky ATB okrem PNC a AMPI). Na 5.deň hospitalizácie bol u pacienta konštatovaný exitus letalis.

- ochorel dôchodca z Prievidze, ktorý bol hospitalizovaný pre zhoršené dýchanie, slabosť, závraty, postupne výstup TT do 39°C. Z hemokultúry mu bol izolovaný Staph. aureus (citlivý na všetky testované ATB V deň prijatia pacient náhle upadol do bezvedomia a bol konštatovaný exitus letalis.

A41.1 - Septikémia vyvolaná inými špecifikovanými stafylokokmi.

Vykázali sme 1 ochorenie, ktoré nemalo nozokomiálny charakter, u muža z Kľačna. Ako etiologický agens bol potvrdený Staphylococcus koaguláza negatívny. Vyšetrený biologický materiál: hemokultúra. Ochorenie neskončilo úmrtím.

A41.4 - Septikémia vyvolaná anaeróbmami.

Vykázali sme 1 ochorenie u muža z Kanianky, ochorenie nemalo nozokomiálny charakter. Z hemokultúry bol vykultivovaný Lactobacillus sp.

A41.5 - Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi mikroorganizmami.

Vykázali sme 19 ochorení. Vyskytli sa na 7 oddeleniach nemocnice Bojnice: interné - 4, chirurgické - 6 (všetky NN), urologické - 1, detské - 1 (NN), geriatrické - 5 (žiadna NN), OPCH - 1 (žiadna NN) a OAIM - 1 (žiadna NN). V nemocnici Handlová sme nevykázali žiaden prípad ochorenia. Zaznamenali sme jedno ochorenie vo vekovej skupine 15 - 19 ročných, jedno ochorenie vo vekovej skupine 25 - 34 ročných a 17 ochorení t.j. 90 % vo vekovej skupine nad 45 rokov. Nozokomiálny charakter malo 7 ochorení. Na vzniku ochorení sa podieľali tieto etiologické agensy: E.coli (15), Klebsiella (1), Proteus (2) a Acinetobacter (1). Vyšetrený bol uvedený biologický materiál: hemokultúra 8x, hemokultúra + moč 9x, hemokultúra + cholecysta 1x a hemokultúra + ster z dekubitu + spútum 1x. Ako predispozičné faktory sa uplatnili: IMC (8), invazívne zákroky a používanie ošetrovacích pomôcok (2), permanentný močový katéter (1), venózný katéter (1), flebitída (1), choroby obličiek a močových ciest (2), nádory a chemoterapia nádorov (1), ochorenie GIT-u (1), ochorenia pečene a žlčníka (1), dekubity (1), peritonitída (2) a rana (1).

Jedno ochorenie skončilo úmrtím:

- ochorel dôchodca, ktorý bol hospitalizovaný s gangrénou chodidla pri DM. Na 4.deň po operácii TT 37,3°C, triaška, zimnica. Z odobratej hemokultúry, steru z dekubitu a spúta mu bol vykultivovaný Proteus mirabilis - MRK. Na 14.deň hospitalizácie pacient exitoval. Tento prípad bol do EPISu vykázaný ako úmrtie na NN sepsu.

A41.8 – Iná špecifikovaná septikémia.

Vykázali sme 1 ochorenie u dôchodcu z Prievidze, ktorý bol hospitalizovaný, ochorenie malo nozokomiálny charakter. Ako etiologické agens sa uplatnilo Corynebacterium striatum, vyšetrená bola hemokultúra.

A41.9 - Nešpecifikovaná septikémia, septický šok.

Vykázali sme 4 ochorenia, z ktorých 3 mali nozokomiálny charakter. Vyskytli sa na týchto oddeleniach nemocnice Bojnice: OAIM - 1 a chirurgické - 3 NN. Ochorenia sme zaznamenali vo vekových skupinách nad 45 rokov. Vo všetkých prípadoch bola kultivačne

vyšetrená hemokultúra negatívna. Ako etiologické agens sa pravdepodobne pri sepe uplatnila:

- 1x *Acinetobacter baumannii* - MRK, ktorý bol vykultivovaný zo steru z dutiny brušnej, steru z ETK, obsahu dýchacích ciest a moča z PMK
- 1x MRSA, ktorý bol vykultivovaný z konca močového katétra, obsahu dých. ciest a steru z ETK
- 1x *Enterococcus faecium* – MRK, ktorý bol vykultivovaný z obsahu dýchacích ciest
- 1x *Proteus mirabilis*, ktorý bol vykultivovaný zo steru z rany, moča, abscesu a drénu. Ako predispozičné faktory sa uplatnili: peritonitída (1), ileus (1), PMK (1), operácia (1) a subrenický absces (1).

Jedno ochorenie skončilo úmrtím na sepsu:

- ochorel dôchodca, ktorý bol prijatý pre bolesti brucha a poruchu pasáže trvajúcu 4 dni. V ten istý deň operácie – herniotómia, resekcia gangrenózneho čreva, zavedený PMK a PVK. Na 3. deň hospitalizácie TT do 39,8°C. Z odobratej HK nebol zachytený pôvodca nákazy, z obsahu dýchacích ciest bol vykultivovaný *Enterococcus faecium* MRK. Na 8.deň hospitalizácie pacient exitoval. Tento prípad bol do EPISu vykázaný ako úmrtie na nozokomiálnu sepsu.

III.8.3. Sepsa novorodenca P36

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.8.4. Listeriová septikémia A32.7

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.8.5. Pohlavne prenášané ochorenia - A51, A53, A54, A56, A59, A63

Latentný včasný syfilis, nešpecifikovaný neskorý syfilis - A51, A53:

Počet ochorení	4
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,91
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 2,00.

Ochorenia sme vykázali v apríli (1), októbri (2) a v novembri (1) u 2 žien a dvoch mužov v troch lokalitách okresu. Vyskytli sa vo vekových skupinách 25-34 ročných (1), 35-44 ročných (2) a 55-64 ročných (1).

Gonokokové infekcie - A54:

Počet ochorení	10
Chorobnosť/100 000 obyv.	7,28
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,91.

Ochorenia sme vykázali u 9 mužov a 1 ženy vo vekových skupinách 15-19 ročných (1), 20-24 ročných (3), 25-34 ročných (3) a 45-54 ročných (3), v 4 lokalitách okresu s maximom výskytu v Prievidzi (70 %).

Chlamýdiové infekcie - A56:

Počet ochorení	3
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,18
Úmrtie	0

Ochorenia boli vykázané u 1 muža a dvoch žien v mesiacoch január, február a október vo vekových skupinách od 20-44 ročných.

Urogenitálna trichomonóza - A59:

Ochoreli 2 ženy vo vekovej skupine 35-44 ročných v mesiacoch január a jún.

Venerické bradavice – A63:

V marci ochorel 22-ročný muž z Prievidze.

Všetky pohlavne prenášané ochorenia okrem dg. A63 boli potvrdené aj laboratórne.

III.8.6. Bezpríznakový stav infekcie HIV Z21

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	0,73
Úmrtie	0

V roku 2013 sme vykázali jeden prípad bezpríznakového stavu infekcie HIV:

- preventívne po rizikovitom správaní bol vyšetrený muž z Prievidze. V pozitívnej epidemiologickej anamnéze udal nechránený análny styk s HIV pozit. mužom. Diagnóza bola potvrdená nasledujúcimi vyšetreniami: HIV Blot 2.2 Genelabs Diagnostics , Determine HIV1/2 Ab/Ag 1.vz., Vironostika HIV Uni-Form II Ag/Ab 1.,2.vz., OVER, Vironostika HIV Uni-Form II Ag/Ab 3.vz. Výsledok konfirmačného vyšetrenia: *anti HIV 1 pozitívny*. Pacient žije v Prahe.

III.8.7. Pedikulóza B 85.0

Počet ochorení	20
Chorobnosť/100 000 obyv.	14,56
Úmrtie	0

Postihnutých bolo 17 žien a 3 muži vo vekových skupinách od 1 do 14 rokov v mesiacoch január (1), marec (4), apríl (5), jún (3), september (1) a október, november, december (po 2). Okrem dvoch ochorení, ktoré boli vykázané ako rodinný výskyt mali všetky ochorenia sporadický charakter výskytu. Zavšivenie nám bolo hlásené z mesta Prievidza (4), Handlová (3), Nováky (3) a z obcí Oslany (8) a po jednom prípade z Tužiny a Kanianky. Rozdelenie výskytu podľa kolektívov: MŠ 4x, ZŠ 13x, OŠ 2x a mimo kolektív 1x. Všetky zavšivenia boli nahlásené lekárom.

III.8.8. Salmonelová septikémia A02.1

V roku 2013 sme vykázali aj jednu salmonelovú septikémiu. V máji ochorelo dievčatko z Prievidze, ktoré bolo hospitalizované pre známky dehydratácie, TT 40°C a hnačky pri základnej diagnóze Salmonellosis (VzR – Salmonella skup. C1). Z odobratej hemokultúry potvrdená Salm. othmarschen. V epidemiologickej anamnéze udávali v domácnosti chov chameleóna v teráriu. Z terária sme odobrali 3 stery a vzorku z postielky. V dvoch vzorkách (ster z misky na vodu, podstielka z kokosových vlákien) bola potvrdená Salmonella sp., ktorá bola typizovaná v NRC pre salmonelózy, kde bola potvrdená Salm. othmarschen s totožnými sérotypmi ako u pacientky.

III.8.9. Puerperálna - popôrodná sepsa O85

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

b. Analýza výskytu nozokomiálnych nákaz

III.9. Nozokomiálne nákazy

Rozbor nozokomiálnych nákaz

V nemocnici Bojnice sme zaevidovali 94 NN (0,44 % z počtu hospitalizovaných), z celkového počtu bolo 63 (65,96 %) NN vyhládaných aktívne. V Nemocnici Handlová s.r.o. sme zaevidovali 2 NN (0,11 % z počtu hospitalizovaných), z toho 1 aktívne vyhládaná. Zaznamenali sme aj 1 NN z odbornej ambulancie v okrese Prievidza. Údaje sú uvedené v tabuľke č.III.9.1

Nemocnica Bojnice - najviac nemocničných nákaz sa vyskytlo s diagnózou T81.4- infekcie v mieste po operačných výkonoch – 24 (25,53 %), ďalej to boli infekcie po zavedení močového permenetného katétra T 83.5 - 18 (19,15%), rotavírusové enteritídy A08.0 – 15 (15,96%) a skupina septikémií 13 (13,83 %). Vykázali sme 7 septikémií vyvolaných gramnegatívnymi mikroorganizmami, čo je 7,45 % z celkového počtu NN, 3 nešpecifikované septikémie (3,19%), 1 septikémiu vyvolanú Staph. aureus (1,06%), 1 septikémia vyvolaná Strept. sk.D (1,06%), 1 špecifikovaná septikémia (1,06%). Ostatné ochorenia tvorili 25,53 % z celkového počtu NN. - tabuľka č.III.8.3

Najvyššiu incidencia NN v nemocnici Bojnice sme zaznamenali na OAIM (3,45 %), ODCH (1,75 %), chirurgickom oddelení (0,84%) a detskom oddelení (0,83%). - tabuľka III.9.2

Nemocnica Handlová - 2. súkromná nemocnica s.r.o. – zaznamenali sme 2 NN. Jednu na internom oddelení s diagnózou A02.0 (50,00%) a jednu aktívne vyhládanú na ODCH s diagnózou N30.0 (50,00%) - tabuľka č.III.9.3

Odborné ambulancie – zaznamenali sme 1 NN s diagnózou M00 (100,00%).- tabuľka č.III.9.3

Rozdelenie NN podľa lokalizácie bolo v oboch nemocniciach nasledovné:

Nemocnica Bojnice: urogenitálne – 20 (21,28 %), črevné - 16 (17,02 %), sepsy – 13 (13,83 %), infekcie v mieste chirurgického výkonu a popáleniny - 24 (25,53 %), respiračné - 7 (7,45 %), kože a slizníc - 5 (5,32%) a iné nákazy - 9 (9,57 %).

Nemocnica Handlová: 1 urogenitálna (50,00%) a 1 črevná (50,00 %).

Rozdelenie NN podľa oddelení a lokalizácie infekcie vid' tabuľka č.III.9.6

Podrobný rozbor NN:

Nákazy črevné - počet ochorení: 17 z toho 4 aktívne vyhl'adané

16 ochorení sa vykytlo v nemocnici Bojnice a 1 v nemocnici Handlová.

A02.0 – Salmonelová enteritída – hlásené jedno ochorenie z detského oddelenia nemocnice Bojnice. Ako etiologický agens sa potvrdila Salmonella Heidelberg a jedno ochorenie hlásené z interného oddelenia nemocnice Handlová . Ako etiologický agens sa potvrdila Salmonella Enteritidis.

A08.0 - Rotavírusová enteritída – 14 ochorení bolo zaznamenaných na detskom oddelení (4 ochorenia boli aktívne vyhl'adané) a 1 ochorenie sa vyskytlo na ORL.

Nákazy urogenitálne - počet ochorení: 21 z toho 15 aktívne vyhl'adaných

V nemocnici Bojnice sa vyskytlo 20 nákaz: u 4 pacientov chirurgického oddelenia (3 aktívne vyhl'adané), u 5 pacientov ODCH (5 aktívne vyhl'adaných), u 3 pacientov na urologickom oddelení (hlásené z odd.), u 3 pacientov na neurologickom oddelení (1 aktívne vyhl'adané), u 2 pacientov na OAIM (2 aktívne vyhl'adané) a po jednom ochorení na internom oddelení, geriatrickom oddelení a traumatologickom oddelení. (aktívne vyhl'adané)

Z nemocnice Handlová sme aktívne vyhl'adali jedno ochorenie na oddelení pre dlhodobu chorých.

Ako etiologický agens boli izolované: 5x Klebsiella, 3x E.coli, 7x Proteus, 2x Pseudomonas, 2x MRSA, 1x Acinetobacter.

Infekcie v mieste chirurgického výkonu a popáleniny - počet ochorení: 24 z toho 22 aktívne vyhl'adaných

Všetkých 24 ochorení sa vyskytlo v nemocnici Bojnice: 18x z chirurgického oddelenia (všetky aktívne vyhl'adané), 1x aktívne vyhl'adaná z urologického oddelenia, 1x aktívne vyhl'adaná z ODCH, 2x aktívne vyhl'adané z OAIM, 1x z ortoprúckého a 1x z traumatologického oddelenia.

Z nemocnice Handlová nebolo hlásené žiadne ochorenie.

Kultivačne boli overené všetky ochorenia, pričom boli izolované nasledovné etiologické agensy: Staph.aureus 1x, Pseudomonas 3x, Klebsiella 6x, E.coli 5x, Enterococcus 1x, MRSA 3x, Enterobacter 1x, Morganella 2x, iné streptokoky 1x a iné stafylokoky 1x.

Sepsy - počet ochorení: 13 a 13 bolo aktívne vyhl'adaných

Všetky ochorenia sa vyskytli v nemocnici Bojnice na uvedených oddeleniach: na chirurgickom -8, po jednom ochorení na neurologickom, internom, detskom odd., ODCH a RDG.

Vykázali sme 2 úmrtia na NN sepsu.

- 1. dg A41.5 - septikémiu vyvolanú Proteus mirabilis** – u 72-ročného dôchodcu, ktorý bol prijatý s gangrénou chodidla pri DM. Na druhý deň hospitalizácie amputácia in femore l.dx. Na 4.deň po operácii TT 37,3°C, triaška, zimnica a vysoká zápalová aktivita. Z odobratej hemokultúry, steru z dekubitu a spúta mu bol vykultivovaný Proteus mirabilis - MRK. Na 14.deň hospitalizácie pacient exitoval. V liste o prehliadke mŕtveho bol ako príčina smrti uvedený septický šok a prvotná príčina smrti sepsa (A41.5).
- 2. dg A41.9 - nešpecifikovanú septikémiu** – u 85-ročného dôchodcu, ktorý bol prijatý pre bolesti brucha a poruchu pasáže trvajúcu 4 dni. V ten istý deň operácie – herniotomia, resekcia gangrenózneho čreva, zavedený PMK a PVK. Na 3. deň hospitalizácie TT do 39,8°C a vysoká zápalová aktivita. Z odobratej HK nebol zachytený pôvodca nákazy, z obsahu dýchacích ciest bol vykultivovaný Enterococcus faecium MRK. Na 8.deň hospitalizácie pacient exitoval. V liste o prehliadke mŕtveho bol ako príčina smrti uvedený septicko – toxický šok (A41.9).

Kultivačne bolo overených 10 prípadov, pričom na ich vzniku sa podieľali nasledujúce etiologické agensy - Staph. aureus 1x, E.coli 3x, Klebsiella 1x, Proteus 2x, Acinetobacter 1x, Corynebacterium 1x, Enterococcus 1x a u 3 septikémií nebola odobratá hemokultúra. Všetky ochorenia mali sporadický charakter výskytu. Ako predispozičné faktory sa u septikémií nemocničného charakteru uplatnili: operácia, parenterálne zákroky – 2x, dekubit, BPN, flebitída – 2x, peritonitída – 2x.

Respiračné nákazy - počet ochorení: 7 z toho 1 aktívne vyhľadané

Všetky ochorenia sa vyskytli v nemocnici Bojnice: na OAIM - 6 ochorení a jedno aktívne vyhľadané ochorenie na internom oddelení.

Kultivačne bolo overených 6 ochorení. Ako etiologické agensy boli izolované: 2x Klebsiella, 3x Pseudomonas, 1x Acinetobacter.

V jednom prípade bol potvrdený vírus chrípky typ A H3.

Nákazy kože a slizníc - počet ochorení: 5 z toho 4 aktívne vyhľadané

V nemocnici Bojnice sa vyskytlo 5 sporadických ochorení a to po jednom ochorení na chirurgickom, geriatrickom, traumatologickom a internom oddelení. Hlásené bolo jedno ochorenie z novorodeneckého oddelenia.

Z nemocnice Handlová nebolo hlásené žiadne ochorenie.

Kultivačne boli overené 4 ochorenia, ako etiologické agensy bola izolovaná Klebsiella 2x, iný stafylokok 1x a Corynebacterium 1x.

Iné nákazy - počet ochorení: 10 z toho 5 aktívne vyhľadaných

V nemocnici Bojnice sa vyskytlo 9 ochorení a to 3x na neurologickom oddelení, 1x na internom, 2x na geriatrickom, 1x na chirurgickom, 1x na ortopedickom a 1 ochorenie z odbornej ambulancie nemocnice.

Z nemocnice Handlová nebolo hlásené žiadne ochorenie.

Z odbornej ortopedickej ambulancie bolo hlásené jedno ochorenie.

Kultivačne bolo potvrdených 7 ochorení - 1x Staph. aureus, 1x MRSA, 1x Klebsiella, 1x iné stafylokoky, 1x iné streptokoky, 1x Enterococcus a 1x negatívny výsledok.

Vykázali sme jedno úmrtie na NN – dg. K65

Pacient prijatý s progredujúcim CA faryngu k paliatívnej liečbe - tracheostómii a zavedenie PEG-u pre sťažené dýchanie a prehltnutie. Robená TST, výmena PEG-u na gastroenterolog. ambulancii NsP Prievidza. Na 5. deň - bolesti brucha, robené urgentné CT - Z: pneumoperitoneum s voľnou tekutinou v DB. 6. deň od výmeny PEGu - laparotomia - nález: purulentná zápachajúca peritonitída, insuficiencia PEG-u, popri hadičke vyteká žal. obsah. Na 8. deň po operácii konštatovaný exitus letalis

List o prehliadke mŕtveho: choroba, kt. priamo privodila smrť - difúzna peritonitída - K65.0, prvotná príčina - zhubný nádor orofaryngu - C14.1

Rozbor NN podľa diagnózy a etiologického agensu - vid' tab. č.III.9.5

Tab. III.9.1 Porovnanie výskytu NN v lôžkových zariadeniach v okrese Prievidza 2012/2013

Názov Zariadenia	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia %
	2012 abs.	2013 abs.		
Nemocnica Bojnice	115	94	21 447	0,44
Nemocnica Handlová s.r.o	1	2	1878	0,11
Odborné ambulancie	3	1	0	0,00
Lodman WEST a.s. -dialýza	1	0	100	0,00
Spolu	120	97	23 425	0,41

Tab. III.9.2 Porovnanie výskytu NN podľa oddelení v lôžkových zariadeniach v okrese Prievidza 2012/2013 - Nemocnica Bojnice

Oddelenie	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia %
	2013 abs.	2012 abs.		
Chirurgické	32	33	3810	0,84
Traumatologické	3	0	1490	0,20
Urologické	4	11	890	0,45
Gyn. - pôr.odd.	0	1	2598	0,00
OAİM	10	9	290	3,45
Novorodenecké	1	0	836	0,12
Interné	5	9	2518	0,20
Detské	16	16	1905	0,83
ORL	1	0	998	0,10
Očné	0	0	49	0,00
Psychiatrické	0	1	944	0,00
Neurologické	7	11	1821	0,38
OPCH	0	2	701	0,00
Ortopedické	2	2	767	0,26
Kožné	0	2	494	0,00
ODCH	7	12	400	1,75
Geriatría	4	5	936	0,43
RDG	1	1	0	0,00
Odborná amb.NsP	1	0	0	0,00
Spolu	94	115	21447	0,44

Tab. III.9.2 Porovnanie výskytu NN podľa oddelení v lôžkových zariadeniach v okrese Prievidza 2012/2013 - Dialýza - Logman WEST a.s.

Oddelenie	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia %
	2013 abs.	2012abs.		
Dialýza – Logman WEST a.s.	0	1	100	0,00
Spolu	0	1	100	0,00

Tab. III.9.2 Porovnanie výskytu NN podľa oddelení v lôžkových zariadeniach v okrese Prievidza 2012/2013 - Handlová

Oddelenie	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia %
	2013 abs.	2012 abs.		
Interné	1	0	1206	0,08
ODCH	1	1	672	0,15
Spolu	2	1	1878	1,11

Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Prievidza /2013 - Nemocnica Bojnice

Diagnóza - MKCH	Diagnóza - slovom	Počet abs.	Proporcia %
A020	Salmonelová enteritída	1	1,06
A080	Rotavírusová enteritída	15	15,96
A402	Septikémia vyvolaná streptokokom zo skupiny D	1	1,06
A410	Septikémia vyvolaná Staph. aureus	1	1,06
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegat. mikroorg.	7	7,45
A418	Iná špecifikovaná septikémia	1	1,06
A419	Nešpecifikovaná septikémia, septický šok	3	3,19
J107	SARI	1	1,06
J150	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	2	2,13
J151	Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	3	3,19
J156	Pneumónia vyvolaná inými aeróbnymi gram-negat.baktériami	1	1,06
K65	Zápal pobrušnice – peritonitis	1	1,06
L89	Dekubitálny vred – preležanina	2	2,13
N300	Akútna cystitída	2	2,13
N76	Iné zápaly pošvy a vulvy	1	1,06
P391	Novorodenecká konjunktivitída a dakryocystitída	1	1,06
T801	Cievne komplikácie po infúzii, transfúzii a liečeb.injekcii	8	8,51
T814	Infekcia po výkone nezatriedena inde	24	25,53
T835	Infekčná a zápal. reakcia zav. protet. pomôckou moč. orgánov	18	19,15
T845	Inf.zápal.reakcia zav.vnútornou kĺbovou protézou	1	1,06
Spolu		94	100,00

Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Prievidza/2013 - Nemocnica Handlová s.r.o.

Diagnóza - MKCH	Diagnóza – slovom	Počet abs.	Proporcia %
A020	Salmonelová enteritída	1	50,00
N300	Akútna cystitída.	1	50,00
Spolu		2	100,00

Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Prievidza/2013 - ambulancie

Diagnóza - MKCH	Diagnóza – slovom	Počet abs.	Proporcia %
M00	Pyogénna artritída	1	100,00
Spolu		1	100,00

Tab. III.9.4 Výskyt NN podľa oddelení v okrese Prievidza/2013

Oddelenie	Hlásenie NN			
	Nemocnica Bojnice	Nemocnica Handlová s.r.o	Odborná amb.	Spolu
Chirurgické	32	-	-	32
Ortop.-traumatologické	5	-	-	5
Urologické	4	-	-	4
Gyn. - pôr.odd.	0	-	-	0
OAIM	10	-	-	10
Novorodenecké	1	-	-	1
Interné	5	1	-	6
Detské	16	-	-	16
ORL	1	-	-	1
Očné	0	-	-	0
Psychiatrické	0	-	-	0
Neurologické	7	-	-	7
OPCH	0	-	-	0
Kožné	0	-	-	0
ODCH	7	1	-	8
Geriatría	4	-	-	4
RDG	1	-	-	1
odborná amb.NsP PD	1	-	-	1
odborná ambulancia	-	-	1	1
Spolu	94	2	1	97

Tab. III.9.5 Výpis hlásených NN podľa diagnózy a EA v okrese Prievidza/2013 – Nemocnica Bojnice

		Diagnóza - MKCH																			
Etiologické agens	A020	A080	A402	A410	A415	A418	A419	J107	J150	J151	J156	K65	L89	N300	N76	P391	T801	T845	T814	T835	Spolu
Salm.heidelberg	1									2									3	1	6
Pseud. aeruginosa									2								1		6	4	17
Klebsiella pneum.				1									1	1	1						
Pseud.sp.										1										1	2
Staph. aureus			1													1		1			3
iné stafylokoky																1		1			3
iné streptokoky																		1			1
Proteus mirabilis					2																9
Morganella morganii														1				2			3
MRSA																1		3	2		6
Acinetobacter				1							1									1	3
Enterococcus			1									1						1			3
Enterobacter																		1			1
E. coli					3													5	2	10	
Rotavírus		15																			15
Corynebact.sp.				1													1				2
vírus chrípky A							1														1
nevýšetrený						3							1				3				7
negat.																	1				1
Spolu	1	15	1	1	7	1	3	1	2	3	1	1	2	2	1	1	8	1	24	18	94

Tab. III.9.5 Výpis hlásených NN podľa diagnózy a EA v okrese Prievidza/2013 – Nemocnica Handlová s.r.o.

Etiologické agens	Diagnóza - MKCH		
	A020	Z300	Spolu
Salm.enteritidis	1		1
E.coli		1	1
Spolu	1	1	2

Tab. III.9.5 Výpis hlásených NN podľa diagnózy a EA v okrese Prievidza/2013 – odborné ambulancie

Etiologické agens	Diagnóza - MKCH		
	M00	Spolu	
Iné streptokoy	1	1	
Spolu	1	1	

Tab. III.9.6 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie v okrese Prievidza/2013 - Nemocnica Bojnice.

Druh oddelenia	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a sliznic		infekcie v mieste chir. výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Chirurgické	0	0	0	0	4	12,50	1	3,13	18	56,25	8	25,0	1	3,13	32	34,02
Psychiatrické	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Urologické	0	0	0	0	3	75,00	0	0	1	25,0	0	0	0	0	4	4,26
Gyn.-pór. odd.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OAIM	0	0	6	60,00	2	20,00	0	0	2	20,00	0	0	0	0	10	10,64
Interné	0	0	1	20,00	1	20,00	1	20,00	0	0	1	20,00	1	20,00	5	5,32
GeriatRIA	0	0	0	0	1	25,00	1	25,00	0	0	0	0	2	50,00	4	4,26
Det'ské	15	93,75	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6,25	0	0	16	17,02
Novorodenecké	0	0	0	0	0	0	1	100,0	0	0	0	0	0	0	1	1,06
Neurologické	0	0	0	0	3	42,86	0	0	0	0	1	14,28	3	42,86	7	7,45
Ortoped. -traum.	0	0	0	0	1	20,00	1	20,00	2	40,00	0	0	1	20,00	5	5,32
Kožné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ODCH	0	0	0	0	5	71,43	0	0	1	14,28	1	14,28	0	0	7	7,45
Pľúčne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RDG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100,0	0	0	1	1,06
ORL	1	100,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,06
Odborná amb.NsP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100,0	1	1,06
Spolu	16	17,02	7	7,45	20	21,28	5	5,32	24	25,53	13	13,83	9	9,57	94	100,0

Tab. III.9.6 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie v okrese Prievidza/ 2013- Nemocnica Handlová s.r.o.

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.	%	
ODCH	0	0	0	0	1	100,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	50,00
Interné	1	100,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	50,00
Spolu	1	50,00	0	0	1	50,00	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100,0	

Tab. III.9.6 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie v okrese Prievidza/ 2013- odborné ambulancie

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.	%	
ortopedická	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100,00	1	100,0
Spolu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100,0	1	100,0

Tab. III.9.7 Výskyt NN podľa E/A a lokalizácie v Nemocnici Bojnice/ 2013.

	Lokalizácia infekcie																
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a sliznic		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU		
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	
Etiolog. agens	1	100,0													1	1,06	
Salm. heidelberg																	
Pseud. aruginosa			2	33,33	1	16,66			3	50,0					6	6,38	
Klebsiella pneum.			2	11,76	5	29,41	2	11,76	6	35,29	1	5,88	1	5,88	17	18,06	
Pseud.sp.			1	50,00	1	50,00									2	2,13	
Staph. aureus									1	33,33	1	33,33	1	33,33	3	3,19	
iné stafylokoky							1	33,33	1	33,33			1	33,33	3	3,19	
Iné streptokoky									1	100,0					1	1,06	
Proteus mirabilis					7	77,78					2	22,22			9	9,57	
MRSA					2	33,33			3	50,00			1	16,66	6	6,38	
Acinetobacter			1	33,33	1	33,33					1	33,33			3	3,19	
Enterococcus									1	33,33	1	33,33	1	33,33	3	3,19	
Enterobacter									1	100,0					1	1,06	
E. coli					2	20,00			5	50,00	3	30,00			10	10,64	
Vírus chrípky A.			1	100,0											1	1,06	
Morganella morganii					1	33,33			2	66,66					3	3,19	
Rotavírus	15	100,0													15	15,96	
Corynebact.sp.							1	50,00			1	50,00			2	2,13	
negat.														1	100,0	1	1,06
nevýšetrený							1	14,29			3	42,86	3	42,86	7	7,45	
Spolu	16	17,02	7	7,45	20	21,28	5	5,32	24	25,53	13	13,83	9	9,57	94	100,0	

Tab. III.9.7 Výskyt NN podľa E/A a lokalizácie v Nemocnici Handlová s.r.o. / 2013.

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.	%	
Salm.neteritidis	1	100,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	50,00
E.coli.	0	0	0	0	1	100,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	50,00
Spolu	1	50,00	0	0	1	50,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100,00	

Tab. III.9.7 Výskyt NN podľa E/A a lokalizácie v odborných ambulanciách v okrese Prievidza / 2013.

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.	%	
Iné streptokoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100,0	
Spolu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100,0	1	100,00

Nemocnica Bojnice disponuje s 11 operačnými sálami: 3x chirurgickou, 1x urologickou, 2x ORL, 1x očnou, 1x gynekologickou, 1x kyretovou, 1x sekčnou a 1x ortopedickou. Počet operačných výkonov je uvedený v tabuľke III.9.8

Tab. III.9.8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a infekciách v mieste chirurgického výkonu Nemocnica Bojnice

Oddelenie (útvár)	Počet		
	operácií	operačných rán bez komplikácií	infekcií v mieste operačného výkonu
Chirurgické	1375	*	21
Urologické	540	*	1
Očné	1521	*	0
Traumatologické	648	*	1
Gynekologicko-pôrodnice	1355	*	0
Ortopedické	629	*	1
ORL	881	*	0
SPOLU	6949	*	24

* - údaje nie sú dostupné z oddelení Nemocnice Bojnice

Nemocnica Handlová, 2. súkromná nemocnica s.r.o. má zriadenú jednodňovú zdravotnú starostlivosť v odbore chirurgia, gynekológia a urológia. Operačné zákroky sa robia v dvoch operačných sálach. Počet operačných výkonov je uvedený v tabuľke III.9.8

Tab. III.9.8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a NN - Nemocnica Handlová s.r.o.

Oddelenie (útvár)	Počet		
	operácií	operačných rán bez komplikácií	infekcií v mieste chirurgického výkonu
Jednodňová chirurgia	777	*	0
Jednodňová gynekológia	132	*	0
Jednodňová urológia	54	*	0
SPOLU	963	*	0

* - údaje nie sú dostupné z oddelení Nemocnice Handlová s.r.o.

Tab. III.9.8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a NN - zariadenia jednodňovej chirurgie

Oddelenie (útvár)	Počet		
	operácií	operačných rán bez komplikácií	infekcií v mieste chirurgického výkonu
MANUS – MED s.r.o.	1437	*	0
CIBAMED s.r.o.	841	*	0
SPOLU	2278	*	0

*- údaje nie sú dostupné z oddelení

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

a. IV.I. Štátny zdravotný dozor v zdravotníckych zariadeniach a zariadeniach poskytujúcich zdravotnú starostlivosť

Základná charakteristika zdravotníckych zariadení

V okrese Prievidza sa nachádzajú dve nemocnice. Nemocnica s poliklinikou Prievidza so sídlom v Bojniciach pavilónového typu z roku 1961, patriaca pod VÚC TN, s celkovým počtom 487 lôžok na 17 oddeleniach a 30 lôžok na 5 JIS.

Druhou nemocnicou je viac ako päťdesiatročná Nemocnica Handlová, 2.súkromná nemocnica s.r.o., nachádzajúca sa v monobloku so 62 lôžkami na 2 oddeleniach, 11 lôžkami na oddelení JZS a 3 lôžkami na Internej JIS. Rozloženie lôžok na jednotlivých oddeleniach je nasledovné.

NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach

Oddelenie	Počet lôžok	JIS
interné	44	6
geriatrické	30	-
OPCH	28	-
neuroológia	36	5
psychiatrické	54	-
detské	34	4
novorodenecké	15	-
gyn.- pôr. odd.	50	-
traumatologické	20	5
OAIM	5	-
ortopedické	23	-
urologické	18	-
ORL	22	-
očné	10	-
kožné	23	-
dlhodobo chorých	25	-
chirurgické	50	10
spolu	487	30

Nemocnica Handlová s.r.o.

Oddelenie	Počet lôžok	JIS
interné	22	3
JZS	11	
ODCH	40	
spolu	73	3

Ambulantná lekárska starostlivosť sa vykonáva v 31 obvodných neštátnych detských ambulanciách, v 1 detských ambulanciách v nemocnici Bojnice, 1 detskej ambulancii v Centre sociálnej starostlivosti, v 63 obvodných neštátnych ambulanciách pre dospelých a 2

ambulanciách pre dospelých v rámci nemocnice v Bojniciach, v 57 neštátnych stomatologických ambulanciách a 191 odborných ambulanciách nemocničných a neštátnych.

Ambulancie sú rozdelené podľa špecializácie nasledovne:

špecializácia ambulancie	nemocničné	neštátne	spolu
interná	2	14	16
infekčná	1	2	3
pľúcna	1	5	6
neurologická	2	7	9
psychiatrická	1	5	6
psychiatrická a sexuologická	0	1	1
detská	2	31	33
pre dospelých	2	63	65
chirurgická	3	6	9
ortopedická	1	6	7
urologická	1	4	5
traumatologická	1	-	1
ORL	2	6	8
očná	4	5	9
gynekologická	3	16	19
kožná	2	5	7
onkologická	2	0	2
OAIM	1	1	2
alegeziologická	1	1	2
gastroenterologická	1	4	5
kardiologická	2	1	3
diabetologická	1	3	4
nefrologická	2	1	3
endokrinologická	1	4	5
cievna, angiologická	2	-	2
geriatrická, ODCH	-	2	2
reumatologická	-	2	2
psychologická	1	5	6
PZS	-	7	7
stomatologická	-	57	57
alergolog., imunologická	-	5	5
rehabilitačná	3	5	8
hematologická	1	1	2
logopedická	-	2	2
akupunktúra	-	2	2
LSPP- detská	-	4	4
LSPP - dospelí	-	4	4
LSPP - stomatologická	-	1	1
CPA	3	-	3
dentálna hygiena	-	8	8
Amb.paliatívnej medicíny	-	1	1
Spolu	49	297	346

Okrem neštátnych a nemocničných ambulancií v okrese Prievidza pracujú:

- zariadenia jednodňovej chirurgie

Manus-Med s.r.o. - zariadenie s traumatologickou a chirurgickou ambulanciou, operačnou sálou a izbou s 6 lôžkami so špecializovaným zameraním: chirurgia, úrazová chirurgia, plastická chirurgia a ortopédia. Prehľad o počte výkonov vid' tabuľka č. III. 9.8.

Cibamed s.r.o.- zariadenie s chirurgickou ambulanciou, operačnou sálou a so štvorlôžkovou izbou so špeciálnym zameraním: chirurgia, plastická chirurgia, urológia, ortopédia a gynekológia. Prehľad o počte výkonov vid' tabuľka č. III. 9.8.

Tab. Zariadenia Jednodňovej zdravotnej starostlivosti

P.č.	Názov a adresa JZS	Výkon starostlivosti v oblasti /odbore
1.	Manus - Med s.r.o. Svätoplukova 90/14, Prievidza	chirurgia, úrazová chirurgia, plastická chirurgia a ortopédia.
2.	Cibamed s.r.o Gorkého 3, Prievidza	chirurgia, plastická chirurgia, urológia, ortopédia a gynekológia

Nemocnica Handlová, 2. súkromná nemocnica s.r.o., - poskytuje jednodňovú zdravotnú starostlivosť v odbore chirurgia, gynekológia a urológia.

- centrum celostnej a estetickej medicíny

Esthé klinika s.r.o. - disponuje s ambulanciou zameranou na drobné chirurgické zákroky a cievnú chirurgiu a ambulanciou na akupunktúru, liečebnú rehabilitáciu a estetické zákroky.

- diagnostické centrum

Sv.Vincent s.r.o. - zabezpečuje vyšetrenia spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek - mamografického pracoviska, ultrasonografického pracoviska a CT, internej ambulancie a ambulancie klinickej farmakológie, chirurgickej a traumatologickej ambulancie, dvoch ambulancií klinickej onkológie a ambulantnej chemoterapie.

- dobudované samostatné onkologické centrum v Novákoch – ambulantná starostlivosť je zabezpečená v dvoch ambulanciách klinickej onkológie s ambulantným podávaním chemoterapie a cytostatík, v ambulancii algeziológie a v ambulancii anesteziológie.

- dialyzačné centrum

Logman WEST, a.s. - nefrodialyzačné centrum s 19 lôžkami v štyroch dialyzačných sálach

- stacionáre

V rámci NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach sú zriadené tri stacionáre – denný psychiatrický s počtom klientov 1861, 1 psychiatrický pre závislých s počtom klientov 828 a algeziologický s počtom klientov 218.

- poliklinika

Medicínske centrum – UNIKLINIKA kardinála Korca. V zariadení sa nachádza 15 ambulancií všeobecných lekárov a 29 odborných ambulancií. V poliklinickom oddelení Medicínskeho centra sa nachádzajú prevádzky odborných ambulancií (dve interné, kardiologická, urologická, gynekologická, očná, neurologická, ORL. diabetologická a špecializovaná ambulantná zdravotná starostlivosť v odbore fyziatria, balneológia a liečebná

rehabilitácia), ďalej centrum špeciálnej diagnostiky a centrum zobrazovacích metód (RTG, MR a SONO).

V okrese Prievidza pôsobí 6 PZS a v piatich z nich sú zriadené aj ambulancie.

V nemocnici Bojnice pracuje laboratórium klinickej biochémie a laboratórium klinickej mikrobiológie. Súkromné klinické laboratórium je zriadené v nemocnici Handlová.

V Bojniciach sa nachádzajú Kúpele Bojnice a.s. s troma liečebnými domami s 10 ambulanciami a 6 liečebných domov bez ambulancií.

Z laboratória klinickej mikrobiológie nemocnice Bojnice sme mali nahlásených v roku 2013:

- 232 multirezistentných kmeňov (MRK) vrátane MRSA z biologických materiálov z rôznych oddelení a 14 MRK z ambulancií. Prešetrili sme 61 prípadov MRSA hlásených z ambulancií, 47 prípadov MRSA hlásených z oddelení a 119 prípadov MRK z oddelení. Z prešetrovaných MRK 31 ochorení malo nozokomiálny charakter (6x MRSA). Najvyšší výskyt NN sme zaznamenali na chirurgickom odd. (15 NN – 48,39 %). 169 multirezistentných kmeňov (MRK) bolo gramnegatívnych (72,81%) a 63 bolo grampozitívnych (27,16%).

-125 pozitívnych hemokultúr, z ktorých sme prešetrili 71 z toho 17 hemokultúr bolo hlásených ako MRK. Ako NN sme vykázali 12 hemokultúr. Najvyšší výskyt sme zaznamenali na chirurgickom oddelení (5 NN – 41,67%).

- 112 MRSA, z toho 65x z ambulancií a 47 vykultivovaných z biologických materiálov zaslaných z oddelení. Výskyt sme zaznamenali 1x na gynekologickom oddelení z výteru z cervixu, 3x na detskom oddelení – výter z ucha 1x, ster z ložiska 1x a VzN 1x, 1x na dialýze zo steru zo sutury, 5x na geriatrickej – flexila 1x, moč 1x, ster z dekubitu 1x, VzH 1x a ster z dutiny ústnej 1x, 8x na chirurgickom oddelení – výter z pošvy 1x, ster z rany 1x, ster z defektu 4x, obsah redonu 1x a hnis 1x, 2x na internom oddelení – hemokultúra 1x a VzH 1x, 2x na kožnom oddelení – ster z ložiska 1x a VzN 1x, 1x na neurologickom oddelení z moču, 5x na OAIM – VzN 1x, ster z ET kanyly 2x a obsah DC 2x, 8x na ODCH – výter z pošvy 1x, ster z rany 2x, ster z kože 1x, VzN 3x a ster z dekubitu 1x, 8x na OPCH – spútum 2x, ster z fistuly 1x, ster z ET kanyly 1x, VzH 2x, VzN 1x a bronchiálny sekret 1x, 3x na urologickom oddelení – moč 1x a PK moč 2x. 6x vykázané ako NN - 2x z chirurgického oddelenia, 2x z ODCH, 1x z urologického oddelenia a 1x z geriatrickej. Všetkých 65 MRSA hlásených z ambulancií bolo spracovaných, v rodinách boli zabezpečené príslušné opatrenia.

Tabuľka výskytu MRSA na oddeleniach nemocnice Bojnice

Por.č.	Oddelenie	vek	pohlavie	druh materiálu
1.	Gynekologické	59	ž	výter z cervixu
2.	Detské	1	ž	výter z ucha
3.	Detské	1	m	ster z ložiska
4.	Detské	2	ž	VzN
5.	Dialýza	72	ž	ster zo sutury
6.	Geriatrickej	73	m	flexila
7.	Geriatrickej	72	m	moč
8.	Geriatrickej	80	m	ster z dekubitu
9.	Geriatrickej	92	ž	VzH
10.	Geriatrickej	85	ž	ster z dutiny ústnej
11.	Chirurgia	54	ž	výter z pošvy

12.	Chirurgia	58	ž	ster z rany
13.	Chirurgia	73	m	ster z defektu
14.	Chirurgia	60	ž	obsah redonu
15.	Chirurgia	72	m	ster z defektu
16.	Chirurgia	58	m	hnis
17.	Chirurgia	82	ž	ster z defektu
18.	Chirurgia	82	m	ster z defektu
19.	Interné	67	m	hemokultúra
20.	Interné	78	ž	VzH
21.	Kožné	72	m	ster z ložiska
22.	Kožné	72	m	VzN
23.	Neurologické	82	ž	moč
24.	OAIM	72	m	VzN
25.	OAIM	70	m	ster z ET kanyly
26.	OAIM	54	m	obsah DC
27.	OAIM	57	ž	ster z ET kanyly
28.	OAIM	68	m	obsah DC
29.	ODCH	87	ž	výter z pošvy
30.	ODCH	70	m	ster z rany
31.	ODCH	89	ž	ster z kože
32.	ODCH	89	ž	VzN
33.	ODCH	75	m	ster z dekubitu
34.	ODCH	66	m	ster z rany
35.	ODCH	80	ž	VzN
36.	ODCH	79	ž	VzN
37.	OPCH	78	ž	spútum
38.	OPCH	56	m	ster z fistuly
39.	OPCH	48	m	ster z ET kanyly
40.	OPCH	72	m	VzH
41.	OPCH	56	m	VzN
42.	OPCH	91	ž	VzH
43.	OPCH	76	ž	bronchiálny sekret
44.	OPCH	69	m	spútum
45.	Urologické	70	m	moč
46.	Urologické	88	m	PK moč
47.	Urologické	83	m	PK moč

V okrese Prievidza sme v roku 2013 vykonali ŠZD v:
v 2 nemocniciach na 27 oddeleniach a JIS, v 10 všeobecných ambulanciách pre dospelých, v 15 stomatologických ambulanciách a v 1 ambulancii dentálnej hygieny, v jednom DOS a v nefrodialyzačnom centre.

V nemocnici Bojnice sme vykonali ŠZD na nasledovných oddeleniach: na traumatologickej JIS, chirurgickom odd. a na dvoch JIS, novorodeneckom, OAIM, detskej JIS, na centrálnych operačných sálach, na odd. centrálnej sterilizácie, gynekologicko-pôrodnickom oddelení, Pôros, neurologickom oddelení a JIS, internom oddelení a JIS, ortopedicko-traumatologickom oddelení, psychiatrickom oddelení, oddelenie pre dlhodobo chorých

a SValZ (HTO,OKM,Patológia). Nedostatky zistené v hygienicko-epidemiologickom režime boli prevažne tieto: poškodené a opotrebované zariadenie na oddeleniach, nedostatky v kontrole sterilizačnej techniky, nedostatočná dezinfekcia prostredia, porušenie hygienicko - epidemiologického režimu a iné. Odstraňovanie nedostatkov bolo riešené formou zápisníc. Na traumatologickom oddelení bolo začaté konanie na odstránenie nedostatkov.

V nemocnici Handlová sme vykonali ŠZD na operačných sálach. Nedostatky neboli zistené.

Protiepidemické opatrenia pri výskyte MRSA sme nariadili na 12 oddeleniach nemocnice Bojnice (na gynekologickom odd. – 1x, detskom odd. - 3x, na dialýze – 1x, na geriatrickej - 5x, na chirurgickom odd. - 8x, internom odd. - 2x, kožnom odd. – 2x, neurologickom odd. – 1x, OAIM –5x, ODCH – 8x, OPCH – 8x, urologickom - 3x).

Odborné ambulancie:

15 stomatologických a 1 dentálna hygiena.

Zistené boli tieto nedostatky: nedostatky v sterilizačnom procese, nedostatky vo vedení dokumentácie, neschválený prevádzkový poriadok, nedostatočná dezinfekcia stomatologickej súpravy a iné.

V troch prípadoch bolo vydané rozhodnutie – zákaz činnosti používania stomatologickej súpravy.

Všeobecné ambulancie pre dospelých:

Zistené boli tieto nedostatky: chýbali jednorazové utierky na ruky, neschválený prevádzkový poriadok, neoznačenie ZZ zákazom fajčenia. Odstránenie nedostatkov bolo riešené formou zápisnice.

Dialyzačné centrum –Logman West a.s.

Zistené boli tieto nedostatky: chýbal vyznačený dátum expirácie na vysterilizovaných pomôckach, neoznačenie otvorených inf. roztokov dátum otvorenia. Odstránenie nedostatkov bolo riešené formou zápisnice.

DOS Senior Nitrianske Rudno

Zistené boli tieto nedostatky: nedodržiavanie HER, nepoužívanie chemických indikátorov počas sterilizácie, nevykonáva sa biologické testovanie sterilizačnej techniky.

Prehľad o výkone ŠZD ZZ vid' tabuľka IV.1.1

Posudková činnosť

V rámci posudkovej činnosti sme vydali 2 rozhodnutia na uvedenie zdravotníckych zariadení do prevádzky, 4 rozhodnutia na schválenie prevádzkových poriadkov, 24 rozhodnutí na uvedenie zdravotníckych zariadení do prevádzky a prevádzkových poriadkov, 8 rozhodnutí na uvedenie zdravotníckych zariadení do prevádzky z dôvodu zmeny na s.r.o. , 3 záväzné stanoviská a 3 vyjadrenia.

Vydali sme 1 zastavenie konania a 3 rozhodnutia na zákaz činnosti.

Sterilizácia a dezinfekcia

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru v štátnych, neštátnych zdravotníckych zariadeniach a zariadeniach poskytujúcich zdravotnú starostlivosť sme odobrali 555 vzoriek z prostredia. Z tohto počtu bolo 102 vzoriek pozitívnych, čo predstavuje 18,38%. - tabuľka IV.1.6.

Odobrali sme 91 vzoriek zo sterilného materiálu, z nich 2 boli nevyhovujúce. (2,20 %). Údaje o výsledkoch biologického testovania zo sterilného materiálu a prostredia sú uvedené v tabuľke IV.1.2

Bližšie údaje o type materiálu, obalu a druhu sterilizácie sú uvedené v tabuľkách IV.1.3 a IV.1.4.

V nemocnici Bojnice sa sterilizácia vykonáva na oddelení centrálnej sterilizácie, kde pracujú 2 600-litrové autoklávy a jeden formaldehydový sterilizátor. Na operačných sálach sa sterilizácia vykonáva v 2 autoklávoch (kazetovom a 25-litrovom) a v 7 horúcovzdušných sterilizátoroch. Na oddeleniach a ambulanciách v nemocnici sa sterilizácia vykonáva v 7 horúcovzdušných sterilizátoroch.

V nemocnici Handlová sa sterilizácia vykonáva v 2 autoklávoch a 8 horúcovzdušných sterilizátoroch (2 z nich sú na operačných sálach).

V štátnych a neštátnych ambulanciách, lekárnach, domovoch sociálnej starostlivosti v okrese Prievidza evidujeme 122 HVS.

V roku 2013 sme skontrolovali 88 HVS, t.j. 72,13 %. Z prevádzky bolo vyradených 10 sterilizátorov z dôvodu zakúpenia novej sterilizačnej techniky alebo nepoužívania.

Skontrolovali sme 52 z 85 evidovaných autoklávov (61,17 %) a žiadny autokláv nebol vyradený.

Formaldehydový sterilizátor z odd. centrálnej sterilizácie v nemocnici Bojnice sme skontrolovali 4x za rok.

Údaje o počte a stave sterilizačných prístrojov sú uvedené v tabuľke IV.1.5

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2013/okres Prievidza

Zdravotnícke zariadenie/oddelenie	Celkový počet v ZZ	vykonaný ŠZD				SPOLU
		komplex. preverky	V súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring	
lôžk. odd. - OIKM/JIS	2/8	7	1	0	0	8
lôžk. odd. - chirurg. smer	4/10	4	1	1	0	6
Operačné sály	4/16	0	0	0	14	14
lôžk. odd. - nechirurg. smer	3/14	6	0	0	0	6
iné ZZ	58/77	5	0	2	0	7
amb. všeobecní lekári	98	6	0	4	0	10
amb. odborní lekári	178	0	0	0	0	0
stomatológovia	57	17	0	4	4	25
SPOLU ZZ	404	45	2	11	18	76

**Tab. IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia okres Prievidza/2013
Nemocnica Bojnice**

Oddelenie	sterilný materiál			prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Centrálna sterilizácia	0	0	0	10	8	80,00
Traumatologické	2	0	0,00	33	6	18,18
Urologické	0	0	0	0	0	0
Kožné	0	0	0	0	0	0
ORL	0	0	0	0	0	0
Ortopédia	0	0	0	9	0	0,00
Interné	3	0	0,00	33	2	6,06
Geriatrické	0	0	0	0	0	0
Novorodenecké	3	0	0,00	16	3	18,75
OAIM	3	0	0,00	20	0	0,00
Chirurgické	2	0	0,00	36	5	13,89
Gyn. - pôr.odd.	3	0	0,00	29	2	6,90
Očné	0	0	0	0	0	0
ODCH	2	0	0,00	26	4	15,38
OPCH	0	0	0	0	0	0
Detské	1	0	0,00	15	1	6,67
Neurologické	2	0	0,00	32	5	15,63
Oper.sály	22	0	0,00	91	6	6,59
Psychiatrické	0	0	0	18	3	16,67
SVaLZ	0	0	0	6	6	100,00
Nemocnica Bojnice - ruky	0	0	0	19	1	5,26
SPOLU	43	0	0,00	393	52	13,23

Nemocnica Handlová s.r.o.

Oddelenie	sterilný materiál			prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Interné/JIS	0	0	0	0	0	0
JAS	0	0	0	0	0	0
ODCH	0	0	0	0	0	0
Oper.sály	5	0	0,00	17	3	17,65
Chir.ambulancia	0	0	0	0	0	0
SPOLU	5	0	0,00	17	3	17,65

Neštátne zdravotnícke zariadenia

Oddelenie	sterilný materiál			prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
ÚSS	2	0	0,00	22	2	9,09
Odborné ambulancie	39	2	5,13	96	42	43,75
Jednodňová chirurgia	0	0	0	0	0	0
Dialýza-Logman WESTa.s.	2	0	0,00	27	3	11,11
SPOLU	43	2	4,65	145	47	32,41

Tab. IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu v okrese Prievidza/2013

názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v											Spolu	Pozit.	% pozit
	jednoráz. kombin. obaloch		kazetách, dózach		kontajneroch		v inom obale		volne					
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P				
kov	29	1	15	1	1	0	2	0	4	0	51	2	3,92	
sklo	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0,00	
guma	8	0	0	0	0	0	2	0	0	0	10	0	0,00	
textil	5	0	0	0	0	0	15	0	0	0	20	0	0,00	
plasty	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0,00	
liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
endoskop I. kateg.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0,00	
šitie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
SPOLU	51	1	15	1	1	0	17	0	5	0	91	2	2,20	
% pozit	-	1,96	-	6,67	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	2,20	-	

Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie v okrese Prievidza/2013

názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v														SPOLU		% pozit.
	HVS		autokláv		chemicky		fyzikálne chemicky		plazma		inak		VSD				
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P			
kov	14	1	36	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	51	2	3,92
sklo	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0,00
guma	0	0	3	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0,00
textil	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0,00
plasty	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0,00
liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
endoskop I.kateg.	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0,00
šitie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
SPOLU	15	1	63	1	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	91	2	2,20

Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Prievidza/2013

	Výsledky testovania					opakovane kontrol.	počet opakov. pozit	počet vyradených
	Počet evid.	počet kontrol.	% kontrol.	počet pozitívnych	% pozit. z počtu kontrol.			
AUT	85	52	61,17	0	0,00	0	0	0
HVS	122	88	72,13	0	0,00	5	0	10
FS	1	1	100,0	0	0,00	3	0	0
Plazma	-	-	-	-	-	-	-	-
EO	-	-	-	-	-	-	-	-
Iný	-	-	-	-	-	-	-	-
SPOLU	208	144	69,23	0	0,00	8	0	10

Tab. IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov v okrese Prievidza/2013

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov z pozit.		
	Celkom	Pozit.		Grampozitívna mikroflóra	Gramnegatívna mikroflóra	Plesne a kandidy
abs.		%				
Ruky personálu	34	2	5,88	1	1	0
Pokožka a ruky pac.	2	0	0,00	0	0	0
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	6	0	0,00	0	0	0
Inkubátory	0	0	0	0	0	0
Prostredie endoskopických pracovísk s endoskopmi II. kategórie	4	1	25,00	0	0	1
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	37	4	10,81	3	0	1
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	102	46	45,09	3	43	0
Dezinfekčné roztoky	8	0	0,00	0	0	0
Lekárske roztoky a H ₂ O	20	14	46,15	0	13	1
Masti a gély	3	0	0,00	0	0	0
Pomôcky na stravovanie pacientov	30	3	10,00	1	2	0
Lôžkoviny a bielizeň	39	3	7,69	2	1	0
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	2	0	0,00	0	0	0
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	147	22	14,97	7	15	0
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	50	5	10,00	0	5	0
Veľkoplošná dezinfekcia (oddelenia a ambulancie)	47	2	4,26	0	2	0
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)	24	0	0,00	0	0	0
Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop, sedimentácia)	0	0	0	0	0	0
SPOLU	555	102	18,39	17	82	3

b. IV.2. Štátny zdravotný dozor v ohniskách nákaz

1. V okrese Prievidza bolo spracovaných 962 ohnísk. Vykonaných bolo 10 opakovaných návštev v ohniskách nákaz.
2. V ohniskách nákaz bolo vykonaných 1 230 opatrení. Rozdelenie opatrení podľa druhu:
 - dezinfekcia 269x
 - informovanie zainteresovaných 23x
 - laboratórne vyšetrenie faktoru prenosu 2x
 - sprísnenie hygienicko - epidemiologického režimu 20x

- likvidácia faktoru prenosu 1x
 - vyhľadanie podozrivých z nákazy 162x
 - vyhľadanie podozrivých z ochorenia 273x
 - vyšetrenie zvierat 1x
 - zákaz výkonu epid. závažnej činnosti 17x
 - zdravotná výchova 335x
 - opatrenia pri MRSA 114x
 - lekársky dohľad 8x
 - nariadenie očkovania 5x
3. Rozhodnutím regionálneho hygienika bolo vydaných spolu 17 rozhodnutí pre osoby vykonávajúce epidemiologicky závažnú činnosť. Z toho 5x pri dg A02.0, 3x pri dg A09, 8x pri dg.A04.5 a 1x pri dg.A04.8. V rámci lekárskeho dohľadu bolo vydaných 5 rozhodnutí pre kontakty pri dg VHA, 2 rozhodnutia pri dg. A51 a 1 rozhodnutie pri poranení študentky ošetrovateľstva .
4. Opatrenie, vykonané na základe podnetov z iných oddelení RÚVZ Prievidza a odborov epidemiológie z iných RÚVZ:
- v júni boli vykonané PEO (odber vzoriek stolice, zaslanie na vyšetrenie do NRC pre enterovírusy a následné zaslanie výsledkov na odbor epid. v Žiline, anamnestické vyšetrenie chorých detí) v 5 ohniskách nákazy u detí zo ZŠ v Prievidzi, ktoré sa zúčastnili Školy v prírode (okres Žilina)
 - v júni boli na podnet oddelenia hygieny výživy vykonané vyšetrenia (VzR, VzH, VzN, ster z kože) u 4 zamestnancov rýchleho občerstvenia v Prievidzi a boli nariadené PEO
 - v auguste boli na podnet oddelenia hygieny výživy vykonané vyšetrenia (VzR) v reštauračnom zariadení v Prievidzi u 13 zamestnancov zariadenia.
5. Vykonaná bola kontrola nariadených opatrení:
- pri výskyte hnačkového ochorenia
 - počas epidemického výskytu svrabu
 - pri výskyte enterovírusovej vezikulárnej stomatitídy s exantémom
 - v ambulanciách všeobecných lekárov pre dospelých

V. Ostatné činnosti

a. Preventívne programy a projekty

1. Národný imunizačný program

- V roku 2013 sme metodicky viedli lekárov prvého kontaktu v povinnom pravidelnom očkovaní a v odporúčanom očkovaní.
- Informácia o očkovačom kalendári platnom v roku 2013 bola odoslaná všetkým lekárom prvého kontaktu, lekárom infektologických a pľúcnych ambulancií, do nemocníc a bola uverejnená na webovej stránke RÚVZ Prievidza.
- Priebežne boli poskytované konzultácie v oblasti očkovania pred cestou do zahraničia lekárom a laickej verejnosti podľa dopytu.
- V rámci Európskeho imunizačného týždňa sme zabezpečili:
 - publikovanie dvoch článkov s tematikou očkovania v lokálnych médiách MY Hornonitrianske noviny
 - vyhotovenie nástenky – informačného panelu
 - poradenstvo v oblasti očkovania pre zdravotníckych pracovníkov aj pre laickú

verejnost'

- Problematike očkovania sme venovali aj materiál zverejnený na webovej stránke RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach:
 - Očkovanie proti chrípke v chrípkovej sezóne 2013 – 2014
 - Informácia o očkovaní pre laickú verejnost' a rodičov – ochrana detí pred čiernym kašľom, plagát – informácia o očkovaní.
 - Sedem kľúčových dôvodov, prečo musí očkovanie ostať prioritou WHO pre európsky región
 - Očkovací kalendár na rok 2013
- Bola zabezpečená laboratórna diagnostika a vyšetrenie všetkých pravdepodobných preventabilných ochorení spadajúcich do imunizačného programu.
- K 31.8.2013 bola vykonaná administratívna kontrola očkovania vo všetkých pediatrických ambulanciách okresu Prievidza a spracované a vyhodnotené výsledky boli do 15.10.2013 zaslané na kraj.

2. Surveillance infekčných chorôb

- V termíne do 15.2.2013 bola vykonaná analýza prenosných ochorení za okres Prievidza, v rámci ktorej bola podrobne zanalyzovaná epidemiologická situácia za rok 2012.
- Surveillance infekčných chorôb sme vykonávali sústavne, v prípade výskytu ochorení imunizačného programu sme zabezpečili laboratórnu verifikáciu diagnózy.
- O ARO a chrípke sme informovali všetkých lekárov prvého kontaktu prostredníctvom mesačného hlásenia a verejnost' týždenne prostredníctvom webovej stránky RÚVZ.
- Na webovej stránke RÚVZ Prievidza sú uverejnené informácie o vybraných prenosných ochoreniach.
- Lekári boli pravidelne prostredníctvom mesačného výkazu prenosných ochorení oboznamovaní s epidemiologickou situáciou v regióne, ako aj o aktuálnych informáciách napr. o riziku šírenia divého poliovírusu z Izraela, registrácii novej vakcíny proti invazívnym meningokokovým ochoreniam, PEO pri výskyte MRSA.

3. Informačný systém prenosných ochorení

Do elektronického hlásenia prenosných ochorení EPIS bolo zaregistrovaných od začiatku jeho existencie do konca roku 2013 spolu 24 lekárov: 13 obvodných lekárov pre dospelých (21 %), 11 pediatrov (35,5 %) a 4 odborní lekári. V roku 2013 aktívne hlásilo chrípku 10 obvodných lekárov (5 pre dospelých a 5 pediatrov) a prenosné ochorenia 9 lekárov (4 pediatri, 3 všeobecní lekári a 2 infektológovia).

4. Surveillance nozokomiálnych nákaz

- Oddelenie NN, sterilizácie a dezinfekcie v roku 2013 vďaka dobrej hlásnej službe laboratória klinickej mikrobiológie nemocnice Bojnice prešetřilo 232 nálezov multirezistentných mikroorganizmov a 14 multirezistentných kmeňov z ambulancií. 31 ochorení malo nozokomiálny charakter (13,36 %). Zo všetkých NN vykázaných v roku 2013 aktívne vyhládané NN tvorili 65,98 %.

125 pozitívnych hemokultúr, z ktorých sme prešetřili 71 z toho 17 hemokultúr bolo hlásených ako MRK. Ako NN sme vykážali 12 hemokultúr. Najvyšší výskyt sme zaznamenali na chirurgickom oddelení (5 NN – 41,67%).

- Zo 125 pozitívnych hemokultúr nahlásených laboratóriom klinickej mikrobiológie sme

prešetrili 71 a 12 sme vykázali ako NN, čo predstavuje 17% z prešetrovaných prípadov.

- V roku 2013 boli na webovej stránke RÚVZ Prievidza uverejnené v tejto problematike nasledovné informácie:
 - Kampaň „Hygiena a dezinfekcia rúk“ 2013

5. Mimoriadne epidemiologické situácie

- Lekári boli prostredníctvom mesačného výkazu prenosných ochorení oboznámení s vykonávaním surveillance chrípky a ARO
- Aj v roku 2013 zostali v platnosti opatrenia pri výskyte SARI, pri odbere materiálu, došetrenia prípadu a vykonania opatrení u takejto diagnózy, o čom sme informovali všetky nemocnice a zabezpečovali sme odber biologického materiálu a jeho zasielanie do NRC.
- Pribežne sa vykonáva aktualizácia členov v protiepidemických komisiách.

V roku 2013 v spádových regiónoch nebolo potrebné riešiť mimoriadnu situáciu.

Denne využívame hlásenie v systéme rýchleho varovania.

6. Environmentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV

- V roku 2013 sme vykonali v rámci administratívnej kontroly očkovania aj kontrolu zaočkovanosti detskej populácie proti poliomyelitíde, ktorá bola súčasťou správy o očkovaní zaslanej na kraj 15.10.2013.
- V roku 2013 sme nevykázali žiadne ochorenie na chabú obrnu (Guillainov-Barrého sy).
- Podľa časového plánu ÚVZ SR sme odoberali odpadové vody v čističke odpadových vôd v Prievidzi a doručovali sme ich podľa rozpisu na vyšetrenie cirkulácie poliovírusov do laboratória RÚVZ v Banskej Bystrici. Všetky vzorky boli negatívne.

7. Prevencia HIV/AIDS

- V roku 2013 sme spracovali epidemiologické údaje od jedného nahláseného nosiča HIV, urobili sme osem konzultácií s touto tematikou a vydali sme 4 medzinárodné certifikáty o výsledku vyšetrenia anti-HIV občanom SR pred cestou do štátov vyžadujúcich si toto vyšetrenie.
- Údaje o pohlavných ochoreniach zbierame pribežne počas celého roka a ich vyhodnotenie je súčasťou výročnej správy za rok 2013.

b. Špecializované činnosti

- na oddelení infekčnej epidemiológie a oddelení NN a DDD špecializované činnosti nevykonávame.

c. Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení

- V roku 2012 bola na odbore epidemiológie zriadená poradňa pre očkovanie, ktorá poskytuje v prípade záujmu konzultačnú činnosť jedenkrát mesačne o čom je verejnosť informovaná prostredníctvom miestnych médií a webovej stránky úradu.
- Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení vykonávame pribežne, podľa potreby lekárov alebo laickej verejnosti – telefonicky alebo internetom.

- V roku 2013 bola formou konzultácie poskytnutá informácia o povinnom alebo odporúčanom očkovaní v 68 prípadoch a v 12-tich prípadoch bol vykonaný pohovor s rodičmi odmietajúcimi očkovanie u detí.

d. Zdravotno-výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení

- pre zdravotníkov

Prednášková činnosť

1. Bodová prevalenčná štúdia - analýza, NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach, 31.1.2013
2. Spolupráca RÚVZ so zdravotníckymi zariadeniami a s nemocnicou, NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach, 31.1.2013
3. Rotavírusová infekcia ako nemocničná nákaza, NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach, 31.1.2013
4. Zvládanie zložitých situácií pri pohovoroch s rodičmi odmietajúcimi očkovanie detí, IV. Slov. vakcinologický kongres na Štrbskom plese 17.1.-19.1.2013
5. Psychologické zručnosti pri pohovoroch s rodičmi odmietajúcimi očkovanie detí, IV. Slov. vakcinologický kongres na Štrbskom plese 17.1.-19.1.2013

- pre laickú verejnosť

Prednášky:

1. Prenosné ochorenia, prevencia, očkovanie, 3x ČK, v priebehu prvého polroka

Webová stránka:

EIW

Celosvetová kampaň venovaná hygiene rúk

Očkovací kalendár 2013

MÉDIÁ:

MUDr. Minčíková Klára: Chrápka na Hornej Nitre, Televízia Markíza, Bratislava: 14.2.2013

MUDr. Minčíková Klára: Chrápka na Hornej Nitre, Televízia JOJ, Bratislava: 14.2.2013

MUDr. Minčíková Klára: Aktuálna informácia o chrípkovej situácii, Rozhlas a televízia Slovenska, Bratislava, 15.2.2013

MUDr. Minčíková Klára, MUDr. Jakubis Marian, MPH: Informácie o výskyte chrípky v regióne Prievidza, Partizánske, TASR – opakovane v priebehu chrípkovej sezóny.

e. Mimoriadne úlohy

- Spolupracovali sme s oddelením komunálnej hygieny pri testovaní sterilizačných aparátúr kozmetík a pedikúr.
- Poskytli sme konzultácie pri vzniku súkromných zdravotníckych zariadení, lekární, ale i nezdravotníckych zariadení s epidemiologicky závažnou problematikou.
- Zapojili sme sa do projektu : Identifikácia najčastejších faktorov ovplyvňujúcich postoj rodičov a budúcich rodičov k očkovaniu
V rámci projektu sme zabezpečili:
 - zaslanie informačného listu vybraným školám a lekárom pre deti a dorast
 - distribúciu dotazníkov do 3 stredných škôl a 5 lekárom pre deti a dorast
 - celkovo sme zozbierali 56 vyplnených dotazníkov

- vyplnené a skompletizované dotazníky sme zaslali gestorovi projektu
- od vybraných škôl a lekárov pre deti a dorast sme zabezpečili údaje potrebné k štatistickému spracovaniu a komplexnému zhodnoteniu výberu
- Zúčastnili sme sa aktivít regionálnej kampane zameranej na hygienu a dezinfekciu rúk v rámci projektu „CLEAN CARE IS SAFER CARE“ s témou pre rok 2013: Hygiena a dezinfekcia rúk – „Hygiena rúk v ambulantnej starostlivosti“. Edukačný materiál sme uverejnili na našej webovej stránke. V hemodialyzačnom stredisku v okrese Prievidza sme 6.5. 2012 odobrali stery z rúk 8 zdravotníckym pracovníkom. V ambulanciách všeobecných lekárov bolo odobratých 5 sterov z rúk zdravotníckych pracovníkov a v zubných ambulanciách 6 sterov z rúk zdravotníckych pracovníkov. V kampani bolo celkom odobratých 42 sterov z rúk: 12 sterov od lekárov, 22 sterov od zdravotných sestier a 4 stery od sanitárov - vid' tabuľku činností v prílohe bod č.13

VI. Všeobecné kritéria

- vid' tabuľkovú časť výročnej správy a grafy

Oddelenie epidemiológie

Tvorია: úsek epidemiológie inf. chorôb
úsek NN, dezinfekcie a sterilizácie

Personálne obsadenie odboru epidemiológie

- 1 lekár
- 2 AHS
- 2 Bc. v odbore verejné zdravotníctvo
- 1 Mgr. v odbore verejné zdravotníctvo

MUDr. Klára Minčíková

Prednášková činnosť

1. Spolupráca RÚVZ so zdravotníckymi zariadeniami a s nemocnicou, NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach, 31.1.2013
2. Rotavírusová infekcia ako nemocničná nákaza, NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach, 31.1.2013
3. Zvládanie zložitých situácií pri pohovoroch s rodičmi odmietajúcimi očkovanie detí, IV. Slov. vakcinologický kongres na Štrbskom plese 17.1.-19.1.2013
4. Psychologické zručnosti pri pohovoroch s rodičmi odmietajúcimi očkovanie detí, IV. Slov. vakcinologický kongres na Štrbskom plese 17.1.-19.1.2013
5. Prenosné ochorenia, prevencia, očkovanie, 3x ČK, v priebehu prvého polroka

Rozhlas a televízia

Chrípka na Hornej Nitre, Televízia Markíza, Bratislava: 14.2.2013

Chrípka na Hornej Nitre, Televízia JOJ, Bratislava: 14.2.2013

Aktuálna informácia o chrípkovej situácii, RTVS, Bratislava, 15.2.2013

TASR – opakované informácie o výskyte chrípk v regióne Prievidza

Účasť na seminároch, poradách, pracovných skupinách

17.1.-19.1.2013 – IV. Slovenský vakcinologický kongres, Štrbské pleso
12.3.2013 – Nácvik komunikačných zručností pri pohovoroch rodičov odmietajúcich očkovanie svojich detí, SZÚ Bratislava
19.3.2013 – X. Odborná konferencia NRC pre surveillance infekčných chorôb v SR, Bratislava
22.4 - 24.4.2013 – XII. Červenkové dni preventívnej medicíny, Tále
10.6. -11.6.2013 – Škola vakcinológie III., Remata – Handlová
Počas celého polroka účasť na seminároch poriadaných ÚVZ SR Bratislava, RÚVZ Prievidza a na seminároch oddelenia epidemiológie poriadaných oddelením.

MUDr. Jakubis Marian, MPH:

Publikačná činnosť + médiá:

1. Aktuálna informácia o chrípkovej situácii, Tempo
- 2 Informácie o výskyte chrípky v regióne Prievidza, Partizánske, TASR – opakovane v priebehu chrípkovej sezóny.

Účasť na seminároch, poradách, pracovných skupinách

5.11.-6.11.2013 – konferencia NN, Tále
14.11.-15.11.2013 – Celoslovenská porada epidemiológov, Podbanské
Počas celého roka účasť na seminároch poriadaných ÚVZ SR Bratislava, RÚVZ Prievidza a na seminároch oddelenia epidemiológie poriadaných oddelením.

AHS Kjurčijská A.:

Prednášková činnosť

1. Vyhodnotenie chrípkovej sezóny 2012-2013, RÚVZ Prievidza, 16.5.2013

Účasť na seminároch, kurzoch, konferenciách

28.1. – 31.1.2013 – Tematický kurz o nových poznatkoch v epidemiológii, Bratislava
22.4 - 24.4.2013 – XII. Červenkové dni preventívnej medicíny, Tále
21.10.2013 – Kontrola sterilizačného cyklu biologickými a chemickými indikátormi, Trenčín
Počas celého roka účasť na seminároch poriadaných ÚVZ SR Bratislava, RÚVZ Prievidza a na seminároch oddelenia epidemiológie poriadaných oddelením.

AHS Hlatká A.:

Účasť na seminároch, kurzoch, konferenciách

28.1. – 31.1.2013 – Tematický kurz o nových poznatkoch v epidemiológii, Bratislava
22.4 - 24.4.2013 – XII. Červenkové dni preventívnej medicíny, Tále
Počas celého roka účasť na seminároch poriadaných ÚVZ SR Bratislava, RÚVZ Prievidza a na seminároch oddelenia epidemiológie poriadaných oddelením.

Bc. Botková V.:

Prednášková činnosť

1. Bodová prevalenčná štúdia - analýza, NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach, 31.1.2013
2. Bodová prevalenčná štúdia - analýza, RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach, 7.3.2013

Účasť na seminároch, kurzoch, konferenciách

21.10.2013 – Kontrola sterilizačného cyklu biologickými a chemickými indikátormi, Trenčín
22.4 - 24.4.2013 – XII. Červenkové dni preventívnej medicíny, Tále

5.11.-6.11.2013 – konferencia NN, Tále

4.3.2013 - Skúšky odbornej spôsobilosti pre epidemiologicky závažné činnosti

Počas celého roka účasť na seminároch poriadaných ÚVZ SR Bratislava, RÚVZ Prievidza a

na seminároch oddelenia epidemiológie poriadaných oddelením.

Bc. Rendeková V.:

Účasť na seminároch, kurzoch, konferenciách

21.10.2013 – Kontrola sterilizačného cyklu biologickými a chemickými indikátormi, Trenčín

22.4 - 24.4.2013 – XII. Červenkové dni preventívnej medicíny, Tále

2.9.2013 - Skúšky odbornej spôsobilosti pre epidemiologicky závažné činnosti

Počas celého roka účasť na seminároch poriadaných ÚVZ SR Bratislava, RÚVZ Prievidza a na seminároch oddelenia epidemiológie poriadaných oddelením.

Mgr. Jakubisová P.:

Účasť na seminároch, kurzoch, konferenciách

21.10.2013 – Kontrola sterilizačného cyklu biologickými a chemickými indikátormi, Trenčín

Počas celého roka účasť na seminároch poriadaných ÚVZ SR Bratislava, RÚVZ Prievidza a na seminároch oddelenia epidemiológie poriadaných oddelením.

V.10. Tabuľka – číselný prehľad výkonov.

Odbor/oddelenie epidemiológie			Počet
1.	Epidemiologické vyšetrenie v ohniskách nákazy (okrem NN)	prvá. návšteva v ohnisku opakované návštevy v ohnisku počet vyšetrených osôb zvýšený zdravotný dozor lekársky dohľad iné protiepidemické opatrenia spolu:	1171 15 223 22 23 1368 2822
2.	Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie (okrem NN):	vzorky biologického materiálu celkom vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia: voda potraviny iné spolu:	289 30 21 0 9 349
3.	Doplňovanie epidemiologických údajov k spracovaniu nákaz, ev. analýz	z chorobopisov zo zdravotných záznamov z laboratórnych protokolov iné spolu:	403 139 930 130 1602
4.	Imunizačný program	metodické návštevy lekárov kontrola očkovania (počet očkovaných) 1 kontrola skladovania očkovacích látok prejednanie neúčasti na očkovaní priestupkové konanie iné spolu:	52 7548 43 15 0 200 7858

Odbor/oddelenie epidemiológie			Počet
5.	Práca v EPIS-e	preberanie hlásení (OKM,NRC,PZS, prípady z iných RÚVZ) zadávanie prípadov kontrola a uzatváranie prípadov spracovanie dotazníkov k epidémii SRV Chrípka spolu:	672 1519 3096 14 28 104 5433
6.	Analýza epidemiologickej situácie (uviesť počet)	Denná Týždenná Mesačná Ročná na požiadanie príprava podkladov spolu:	250 156 36 4 11 144 615
7.	poradenstvo a podávanie informácií	v zdravotníctve v ohniskách rodinných v ohniskách kolektívnych pre verejnosť v médiach Iné spolu:	282 1171 6 40 16 0 1515
8.	Odborné analýzy (okrem uvedených v bode 6.)	Správa Rozbor Podklad Stanovisko spolu:	0 0 0 0 0
9.	Prednášková činnosť	prednášky pre verejnosť prednášky pre ZP spolu:	3 5 8
10.	Publikácie pre verejnosť (uviesť miesto a názov v prílohe)	1. autor Spoluautor spolu:	0 0 0
11.	Publikačná činnosť v odborných a vedeckých časopisoch (uviesť názov a miesto v prílohe)	1. autor Spoluautor vypísať názov a miesto* spolu:	0 0 0
12.	Účasť na konferenciách (uviesť miesto a názov v prílohe)	Aktívna Pasívna vypísať názov a miesto* spolu:	2 32 34

Odbor/oddelenie epidemiológie			Počet
13.	Práca na osobitných štúdiách a programoch (názov programu v prílohe)	príprava zadania zber podkladov Sumarizácia Analýza iné (príprava) spolu: *názov projektu: HELICS, PROHIBIT, EHES	206 0 1 42 0 249
14.	Vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti		4
15.	Plánovaný ŠZD v ZZ - kontrola HER a BOT	kontroly pracoviska 2 opakované návštevy odber vzoriek zo sterilných materiálov odber vzoriek z prostredia odber vzoriek z ovzdušia odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov odber iných vzoriek počet testovaných HVS počet testovaných AUT počet testovaných EO počet testovaných FS iná sterilizačná technika spolu:	210 15 120 760 0 10 10 148 73 0 4 0 1350
16.	NN – cielená kontrola HER a BOT v súvislosti s výskytom NN	kontroly pracoviska opakované návštevy odber vzoriek zo sterilných materiálov odber vzoriek z prostredia odber vzoriek z ovzdušia odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov odber iných vzoriek počet testovaných HVS počet testovaných AUT počet testovaných EO počet testovaných FS iná sterilizačná technika spolu:	1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 2
17.	Epidemiologické vyšetrenie v súvislosti s chorobou z povolania	počet osôb	2

Odbor/oddelenie epidemiológie			Počet
18.	Posudková činnosť	štúdie projektov	33
		Konzultácie	191
		Spracovanie	58
		Kolaudácia	1
		vydanie posudkov	58
		spolu:	341
19.	Podnety a sťažnosti	Počet	0
20.	Sankcie	Podľa § 12 odsek 2 opatrenia počet	49
21.	Rozhodnutia	Počet	107
22.	Odvovania	Počet	0

OBSAH

- I. Demografické trendy okresu Prievidza
 - II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu Prievidza
 - III. Epidemiologická situácia v okrese Prievidza
 - a. Epidemiologická analýza jednotlivých skupín ochorení
 - III.1. Skupina alimentárnych infekcií
 - III.2. Skupina vírusových hepatítid
 - III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním
 - III.4. Skupina respiračných nákaz
 - III.5. Neuroinfekcie
 - III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou
 - III.7. Nákazy kože a slizníc
 - III.8. Iné infekcie - nezaradené
 - b. Analýza výskytu nozokomiálnych nákaz
 - III.9. Nozokomiálne nákazy
 - III.9.a. Nozokomiálne nákazy - textová časť
 - Rozbor nozokomiálnych nákaz
 - III.9.b. Nozokomiálne nákazy - tabuľková časť
- IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť
 - IV.I. Štátny zdravotný dozor v zdravotníckych zariadeniach
 - základná charakteristika zdravotníckych zariadení
 - ŠZD v zdravotníckych zariadeniach a zariadeniach poskytujúcich zdravotnú starostlivosť
 - Sterilizácia a dezinfekcia
 - IV.II. Štátny zdravotný dozor v ohniskách nákaz/ výkony v ohniskách
- V. Ostatné činnosti

- a. Preventívne programy a projekty
- b. Špecializované činnosti
- c. Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení
- d. Zdravotno - výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení
- e. Mimoriadne úlohy

VI. Všeobecné kritériá

- Odbor epidemiológie - personálne zloženie, vzdelávanie, prednášky, publikačná činnosť

- tabuľky, grafy

Výskyt prenosných ochorení v okrese Prievidza a porovnávacie indexy

Tab. č. I.1.

Kód MKCH	Ochorenie	Rok 2013 abs.	Rok 2012 abs.	Index 2013/12 rel.	Priemer 2008/2012 abs.	Index 2013/P rel.	Chorobnosť v r. 2013 na 100 000	Priemer chor. 08/2012 na 100 000
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
Alimentárne nákazy								
A01	Brušný týfus a paratýfus	0	0		0,2	0,00	0,00	0,14
A02	Iné inf. salmonel.	62	83	0,75	123,6	0,50	45,13	88,70
A03	Šigelóza	0	0		0,2	0,00	0,00	0,14
A04	Iné bact.črevné inf.	146	140	1,04	98	1,49	106,28	70,46
A05	Iné bacter. otravy potravinami	0	0		6	0,00	0,00	4,59
A09	Hnačka a gastroent.infekt.pôvodu	43	94	0,46	121	0,35	31,30	87,01
Vírusové hepatitídy								
B15	Akútna hepatitída A	0	0		0,8	0,00	0,00	0,57
B16	Akútna hepatitída B	0	0		0	0,00	0,00	0,29
B17	Iné akút. vír. hep. C	0	0		0,6	0,00	0,00	0,43
Respiračné nákazy								
A36	Diftéria	0	0		0,0		0,00	0,00
A37	Pertussis	10	1	10,00	5,0	2,00	7,28	3,58
A38	Scarlatína	61	8	7,63	4,2	14,52	44,40	3,02
A40	Strept. septikémie	3	5	0,60	7,4	0,41	2,19	5,31
B01	Varicella	257	722	0,36	582,6	0,44	187,07	418,72
B02	Herpes zoster	130	124	1,05	137,6	0,94	94,63	98,81
B05	Morbilli	0	0		0,0		0,00	0,00
B06	Rubeola	0	0		0,0		0,00	0,00
B26	Parotitis epidemica	0	0		0,2	0,00	0,00	0,14
J10	Chríпка a akútne resp. ochor.	63464	58229	1,09	66022,2	0,96	68410,10	68417,50
Neuroinfekcie								
A39	Meningokok. infekcie	0	0		0,2	0,00	0,00	0,14
A87	Vírus. meningitídy	0	2	0,00	0,8	0,00	0,00	0,58
A85	Iné nešpec. encef.	0	0		0,6	0,00	0,00	0,43
G00	Meningitis nezar. infe.	2	1	2,00	1,4	1,43	1,46	1,01
G61	Záp. polyneuropat.	0	0		0,4	0,00	0,00	0,29
Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou								
A27	Leptospiróza	0	1	0,00	1,0	0,00	0,00	0,72
A32	Listerióza	0	0		0,2	0,00	0,00	0,14
A69	Lymská choroba	21	21	1,00	35,2	0,60	15,28	25,26
A78	Q - horúčka	0	0		0,0		0,00	0,00
A84.1	Kliešťová encefal.	4	1	4,00	1,2	3,33	2,91	0,86
B58	Toxoplazmóza	6	3	2,00	2,8	2,14	4,37	2,01
B68	Teniáza	1	0		0,0		0,73	0,00
Z20.3	Kontakt,ohrozenie besnotou	2	0		0,4	5,00	1,46	0,29
Nákazy kože a slizníc								
A33	Tetanus	0	0		0,0		0,00	0,00
A48	Plynová gangréna	0	1	0,00	0,2	0,00	0,00	0,15
B86	Scabies	18	25	0,72	25,6	0,70	13,10	18,39
Iné infekcie nezaradené								
B20.4	Choroba vyvolaná vírusom HIV	1	3	0,33	0,8	1,25	0,73	0,58
A41	Iné septikémie	30	72	0,42	53,8	0,56	21,84	38,68
A81	Creuzfeldova Jacobova choroba	0	0		0,0		0,00	0,00

Špecifická chorobnosť viazaná na pohlavie v okrese Prievidza v roku 2013

Tab. č. I.2.

MKCH	Diagnóza	Muži		Ženy		Spolu	
		abs.	rel.	abs.	rel.	abs.	rel.
A02	Vylučovanie salmonel	3	4,42	1	1,44	4	2,91
A02.0	Salmonelová enteritída	29	42,69	26	37,44	55	40,03
A02.1	Salmonelová septikémia	0	0,00	1	1,44	1	0,73
A02.2	Lokalizované salmonelové infekcie	0	0,00	2	2,88	2	1,46
A04.0	Infekcia enteropatog. E.coli	4	5,89	3	4,32	7	5,10
A04.5	Kampylobakteriálna enteritída	63	92,74	48	69,12	111	80,80
A04.6	Enteritída vyvol. Yersiniou enterocolitica	6	8,83	0	0,00	6	4,37
A04.8	Iné bakt. črevné infekcie	12	17,66	10	14,40	22	16,01
A08.0	Rotavírusová enteritída	45	66,24	28	40,32	73	53,14
A08.1	Norovírusová enteritída	0	0,00	1	1,44	1	0,73
A08.2	Adenovírusová enteritída	2	2,94	2	2,88	4	2,91
A09	Hnačka a gastroenter.	21	30,91	22	31,68	43	31,30
A15	Resp. TBC bakt.,alebo histol.potvrdená	1	1,47	3	4,32	4	2,91
A19	Akútna miliárna tuberkulóza	1	1,47	0	0,00	1	0,73
A31	Pľúcna mykobakteriôza	0	0,00	1	1,44	1	0,73
A37.0	Divý kašeľ vyvol. Bordetella pertussis	3	4,42	7	10,08	10	7,28
A38	Scarlatína	38	55,94	23	33,12	61	44,40
A40.2	Septikémia vyvol. Streptokokom zo skup.D	0	0,00	1	1,44	1	0,73
A40.8	Iná streptokoková septikémia	1	1,47	1	1,44	2	1,46
A41.0	Septikémia vyvolaná Staph.aureus	4	5,89	0	0,00	4	2,91
A41.1	Septikémia vyvol.inými špecif.stafylokokmi	1	1,47	0	0,00	1	0,73
A41.4	Septikémia vyvolaná anaeróbnmi	0	0,00	1	1,44	1	0,73
A41.5	Septikémia vyv.inými gramnegat.organizm.	9	13,25	10	14,40	19	13,83
A41.8	Iná špecifikovaná septikémia	1	1,47	0	0,00	1	0,73
A41.9	Nešpecifikovaná septikémia,septický šok	4	5,89	0	0,00	4	2,91
A46	Erysipelas	17	25,02	18	25,92	35	25,48
A51,A53	Latentný včasný syfilis,nešpecif.syfilis	2	2,94	2	2,88	4	2,91
A 54	Gonokokové infekcie	9	13,25	1	1,44	10	7,28
A 56	Chlamýdiové infekcie dol.časti moč.pohl.sústavy	1	1,47	2	2,88	3	2,18
A 59	Urogenitálna trichomonóza	0	0,00	2	2,88	2	1,46
A 63	Venerické bradavice	1	1,47	0	0,00	1	0,73
A69.2	Lymfská borelióza	3	4,42	11	15,84	14	10,19
A84.1	Stredo európska kliešť.encefalitída	4	5,89	0	0,00	4	2,91
A98.5	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	1	1,47	0	0,00	1	0,73
B01	Varicella	124	182,53	133	191,52	257	187,07
B02	Herpes zoster	49	72,13	81	116,64	130	94,63
B08.4	Enterovírusová vezikulárna stomatitída s exantémom	12	17,66	8	11,52	20	14,56
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	2	2,94	2	2,88	4	2,91
B27	Infekčná mononukleóza	7	10,30	5	7,20	12	8,73
B58	Toxoplazmóza	3	4,42	3	4,32	6	4,37
B68.1	Tenióza	1	1,47	0	0,00	1	0,73
B75	Trichinelóza	1	1,47	0	0,00	1	0,73
B77	Askarióza	1	1,47	0	0,00	1	0,73
B 85	Pedikulóza	3	4,42	17	24,48	20	14,56
B86	Svrab	11	16,19	7	10,08	18	13,10
G00.1	Pneumokokový zápal mozgových plien	1	1,47	0	0,00	1	0,73
G00.8	Iný bakteriálny zápal mozgových plien	1	1,47	0	0,00	1	0,73
G04.9	Nešpecifikovaná encefalitída,myelitída a encefalomyelitída	1	1,47	0	0,00	1	0,73
G05.1	Encefalitída,myelitída a encefalomyelitída pri vírusových chorobách	0	0,00	1	1,44	1	0,73
G63.0	Polyneuropatia pri lymfkej borelióze	2	2,94	1	1,44	3	2,18
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	3	4,42	0	0,00	3	2,18
J10.7	SARI	8	11,78	14	20,16	22	16,01
J10.9	Chrípka H1N1 Novel	0	0,00	1	1,44	1	0,73
J15.0	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	1	1,47	1	1,44	2	1,46
J15.1	Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	3	4,42	0	0,00	3	2,18
J15.6	Pneumónia vyvol. inými aeróbnymi G- baktériami	1	1,47	0	0,00	1	0,73
K65	Zápal pobrušnice - peritonitis	1	1,47	0	0,00	1	0,73
L89	Dekubitálny vred - preležanina	2	2,94	0	0,00	2	1,46
M00	Pyogénna artritída	1	1,47	0	0,00	1	0,73
M01.2	Artritída pri LB	1	1,47	3	4,32	4	2,91
N 30	Cystitída	1	1,47	2	2,88	3	2,18
N76	Iné zápaly pošvy a vulvy	0	0,00	1	1,44	1	0,73
P39.1	Novorodenecká konjunktivitída	0	0,00	1	1,44	1	0,73
T80.1	Cievne komplikácie po infúz.,transf.,lieč.injekcii	7	10,30	1	1,44	8	5,82
T81.4	Infekcia po výkone	16	23,55	8	11,52	24	17,47
T83.5	Infek. a zápal.reakcia zav.protet.pomóc.	16	23,55	2	2,88	18	13,10
T84.5	Inf. a zápal.reakcia zav. vnútornou kĺbovou protézou	0	0,00	1	1,44	1	0,73
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	0	0,00	2	2,88	2	1,46
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	1	1,47	0	0,00	1	0,73
Z22.5	Nosič vír.hepatitídy B	1	1,47	1	1,44	2	1,46

MKCH	Diagnóza	Jan	Feb	Mar	Apr	Máj	Jún	Júl	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Spolu
		2,72	2,72	9,34	7,39	9,34	15,95	7,00	0,39	3,11	8,95	24,12	8,95	100
B02	Herpes zoster	8 6,15	8 6,15	7 5,38	10 7,69	11 8,46	4 3,08	16 12,31	12 9,23	12 9,23	17 13,08	11 8,46	14 10,77	130 100
B08.4	Enterovírusová vezikulárna stomatitída s exantémom	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	18 90,00	2 10,00	20 100
B18.2	Chron.vírusová hepatitída C	3 75,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 25,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	4 100
B27	Inf. mononukleóza	1 8,33	2 16,67	2 16,67	0 0,00	0 0,00	1 8,33	2 16,67	1 8,33	2 16,67	0 0,00	1 8,33	0 0,00	12 100
B58	Toxoplazmóza	4 66,67	0 0,00	0 0,00	1 16,67	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 16,67	0 0,00	0 0,00	0 0,00	6 100
B68	Tenióza	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
B75	Trichinelóza	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100,00	0 0,00	0 0,00	1 100
B77	Askarióza	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
B85	Pedikulóza	1 5,00	0 0,00	4 20,00	5 25,00	0 0,00	3 15,00	0 0,00	0 0,00	1 5,00	2 10,00	2 10,00	2 10,00	20 100
B86	Scabies	3 16,67	2 11,11	4 22,22	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	4 22,22	4 22,22	0 0,00	1 5,56	0 0,00	18 100
G00.1	Pneumokokový zápal mozg.plien	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
G00.8	Iný bakteriálny zápal mozg.plien	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100,00	0 0,00	1 100
G04.9	Nešpec.encefalitída, myelitída, encefalomyelitída	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
G05.1	Encefalitída, myelitída a encefalomyelitída pri vírus.chorobách	0 0,00	0 0,00	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
G63.0	Polyneuropatia pri LB	1 33,33	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 33,33	0 0,00	0 0,00	1 33,33	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 100
J10	Chríпка vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	0 0,00	2 66,67	1 33,33	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 100
J10.7	SARI	9 40,91	10 45,45	1 4,55	1 4,55	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 4,55	0 0,00	0 0,00	22 100
J10.9	Chríпка H1N1 Novel	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
J15.0	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 50,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 50,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 100
J15.1	Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 33,33	0 0,00	1 33,33	0 0,00	1 33,33	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 100
J15.6	Pneumónia vyvolaná inými aeróbn. G- baktériami	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
K65	Zápal pobrušnice - peritonitis	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
L89	Dekubitálny vred-preležanina	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 100
M00	Pyogénna artritída	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
M01.2	Artritída pri LB	3 75,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 25,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	4 100
N30	Cystitída	2 66,67	0 0,00	1 33,33	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 100
N76	Iné zápaly pošvy a vulvy	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
P39.1	Novorodenecká konjunktivitída	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
T80.1	Cievne komplikácie po infúzií, transfúzií, lieč.injekcií	4 50,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 25,00	1 12,50	1 12,50	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	8 100
T81.4	Infekcia po výkone nezatriedená inde	1 4,17	0 0,00	5 20,83	1 4,17	3 12,50	5 20,83	3 12,50	0 0,00	3 12,50	1 4,17	2 8,33	0 0,00	24 100
T83.5	Infekcia a zápal.reakcia zav.protetic.pomôckou moč.orgánov	1 5,56	1 5,56	0 0,00	1 5,56	3 16,67	2 11,11	1 5,56	1 5,56	5 27,78	0 0,00	3 16,67	0 0,00	18 100
T84.5	Inf. a zápal.reakcia zav. vnútornou kĺbovou protézou	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 50,00	1 50,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 100
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 100
Z22.5	Nosič vírus.hepatitídy B	1 50,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 50,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 100

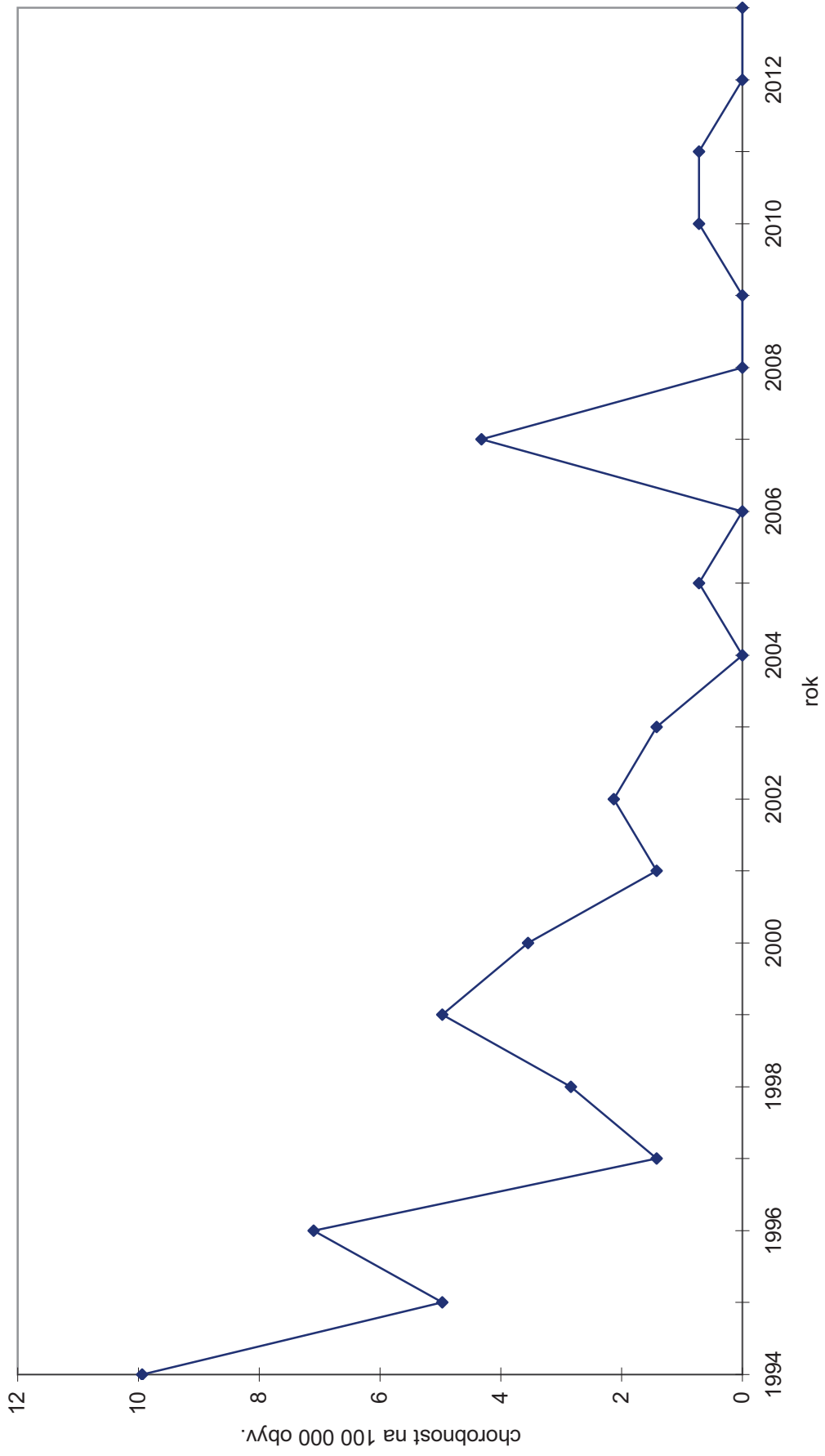
Tabulka I.5 - Výskyt akutních respiračních onemocnění a chřipky v okrese Prievidza v roku 2013.

KT	Vekové skupiny												SPOLU			PN abs.	KOMPL. abs
	0 - 5 roční		6 - 14 roční		15 - 19 roční		20 - 59 roční		60 + roční		abs.	na 100 000	na 100 000				
	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000							
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
1	142	3568,60	152	2624,50	79	1774,10	353	812,50	66	463,40	792	1091,90	60	7			
2	295	5351,40	285	3485,70	220	3499,60	671	1274,10	134	776,20	1605	1728,70	164	22			
3	277	5145,40	391	4990,10	275	4564,70	847	1462,10	182	958,40	1972	2028,80	178	32			
4	419	7160,40	484	5682,80	299	4566,00	783	1416,00	177	976,50	2162	2224,30	218	33			
5	474	7788,80	683	7710,90	484	7106,90	1185	1915,00	259	1276,90	3085	2913,00	270	63			
6	427	6756,60	602	6544,70	356	5033,80	1368	2120,50	252	1191,60	3005	2725,50	323	32			
7	455	7199,70	772	8392,90	415	5868,00	1328	2058,50	282	1333,50	3252	2949,50	364	36			
8	509	8054,10	706	7675,30	373	5274,10	1314	2217,90	288	1482,90	3190	3054,00	326	34			
9	339	5570,50	517	5836,80	307	4507,90	1147	1815,00	251	1211,60	2561	2385,60	290	21			
10	290	5631,70	362	4829,90	195	3383,90	861	1595,90	171	966,40	1879	2055,90	186	20			
11	265	4922,50	395	5041,10	285	4730,70	708	1311,60	180	1017,30	1833	1974,20	148	31			
12	269	4996,80	333	4249,80	213	3535,60	648	1200,50	116	655,60	1579	1700,70	131	28			
13	170	4272,30	201	3470,60	100	2245,70	369	1038,00	57	489,20	897	1405,30	66	12			
14	291	4440,20	313	3281,30	185	2522,40	477	953,40	104	634,10	1370	1430,80	97	23			
15	251	3971,70	332	3609,40	221	3124,90	515	954,10	119	672,50	1438	1457,70	119	17			
16	234	3845,10	249	2811,10	154	2261,30	531	876,80	117	589,30	1285	1230,20	114	14			
17	276	4913,20	273	3338,90	162	2577,00	376	696,60	70	395,60	1157	1227,00	79	9			
18	169	3610,10	167	2451,00	112	2137,90	311	738,20	50	362,00	809	1072,40	46	8			
19	149	3350,40	146	2255,60	105	2109,80	240	536,10	64	436,20	704	915,60	39	4			
20	191	3264,10	177	2078,20	141	2153,20	285	555,10	45	267,40	839	903,60	68	2			
21	153	3268,30	205	3008,70	127	2424,30	273	545,70	51	311,00	809	961,50	36	7			
22	205	3503,30	235	2759,20	128	1954,70	335	636,10	66	382,30	969	1027,60	77	7			
23	214	3975,10	246	3139,50	183	3037,60	361	652,80	64	353,10	1068	1132,60	68	7			
24	190	3247,00	192	2254,30	122	1863,10	293	517,60	65	350,30	862	873,80	65	0			
25	179	3476,10	183	2441,70	114	1978,30	272	480,50	60	323,30	808	856,90	54	4			
26	147	2730,60	151	1927,10	86	1427,50	175	428,80	50	373,70	609	777,40	35	10			
27	69	2456,60	42	1027,40	16	509,00	118	358,50	23	213,20	268	499,30	26	0			
28	106	2383,50	104	1606,70	39	783,60	163	375,20	29	203,60	441	584,60	27	2			

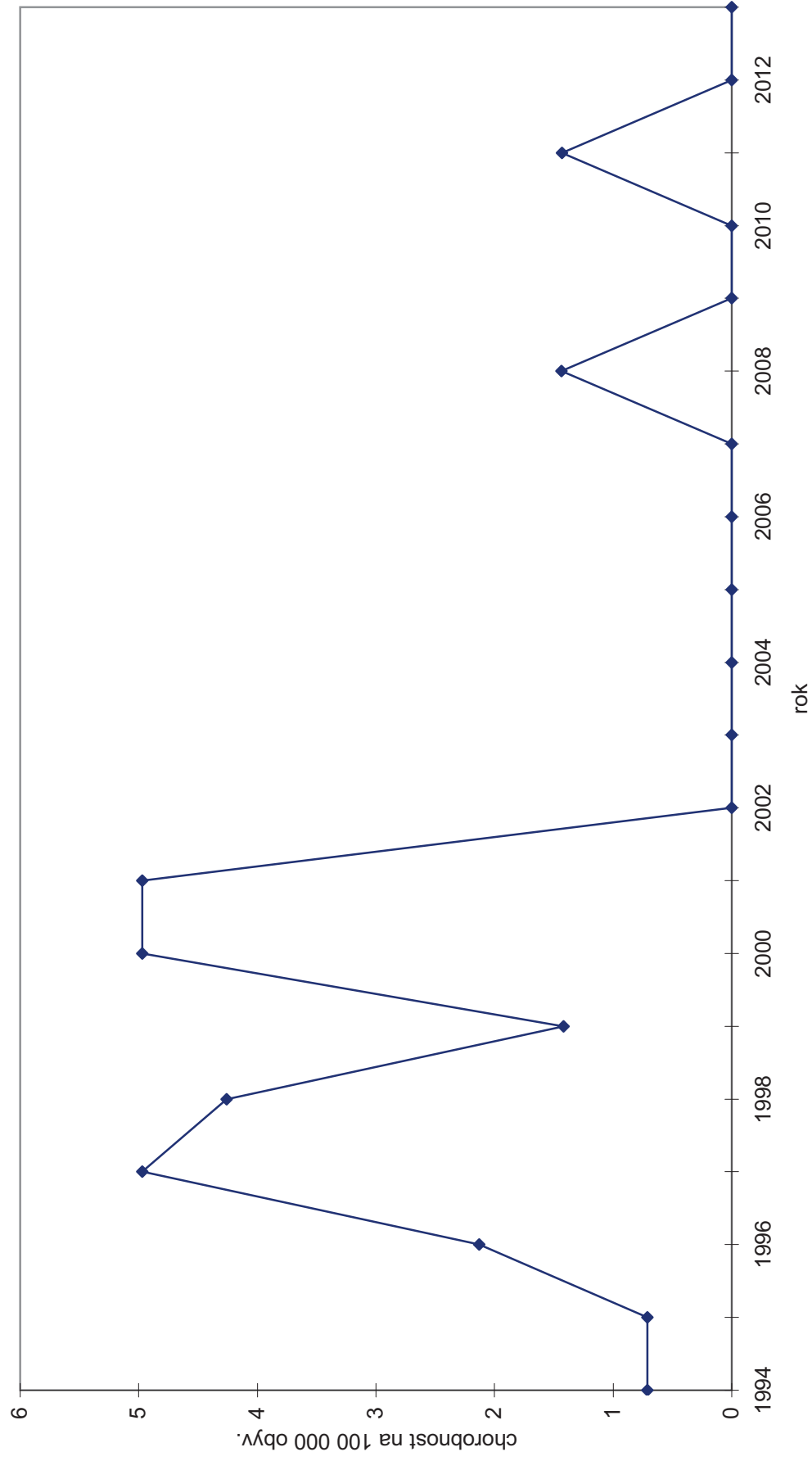
Tabuľka I.5 - Výskyt akútnych respiračných ochorení a chrípky v okrese Prievidza v roku 2013.

KT	Vekové skupiny												SPOLU			PN abs.	KOMPL. abs
	0 - 5 roční		6 - 14 roční		15 - 19 roční		20 - 59 roční		60 + roční		abs.	na 100 000	na 100 000				
	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000							
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
29	83	2216,30	83	1522,70	34	811,30	123	259,50	27	173,80	350	464,00	25	6			
30	82	1668,20	84	1174,10	31	563,60	143	278,50	31	184,20	371	426,20	26	6			
31	74	1664,00	77	1189,60	29	582,70	133	336,70	18	139,00	331	465,60	29	1			
32	78	1586,90	63	880,60	37	672,60	154	316,10	32	200,40	364	432,60	27	1			
33	91	2159,90	63	1027,40	28	593,90	169	346,90	34	212,90	385	482,50	33	2			
34	102	2178,90	90	1320,90	42	801,70	127	247,30	19	112,90	380	444,00	34	5			
35	56	1595,00	67	1311,10	44	1119,90	169	346,90	26	162,80	362	479,90	40	0			
36	105	2136,20	97	1355,80	58	1054,40	234	413,30	45	242,50	539	580,50	52	4			
37	178	3802,40	178	2612,40	110	2099,80	265	503,20	52	301,20	783	899,50	46	4			
38	298	6062,60	339	4738,50	280	5090,30	429	757,80	61	328,70	1407	1515,40	88	6			
39	321	5962,70	383	4888,00	292	4846,90	567	957,00	106	545,80	1669	1691,90	76	13			
40	273	5554,00	288	4025,60	208	3781,40	575	1131,40	112	672,30	1456	1683,20	113	9			
41	223	4536,80	196	2739,60	156	2836,00	613	1117,90	110	611,90	1298	1427,90	145	20			
42	239	4439,50	234	2986,40	171	2838,40	589	1048,50	94	510,50	1327	1392,40	126	11			
43	182	3887,80	191	2803,20	152	2901,50	491	834,30	120	622,10	1136	1210,60	104	8			
44	141	4016,00	119	2328,70	83	2112,50	336	697,80	79	500,50	758	1013,70	61	3			
45	203	3942,20	234	3222,10	177	3071,50	454	808,20	101	548,50	1169	1245,80	93	5			
46	171	3652,80	168	2465,70	117	2233,40	422	830,30	100	600,20	978	1150,10	78	4			
47	216	5126,80	201	3277,80	124	2630,00	419	824,40	67	402,20	1027	1250,80	107	3			
48	325	6037,00	340	4339,20	272	4514,90	522	887,00	123	637,60	1582	1610,50	104	9			
49	248	5045,40	342	4780,40	236	4290,40	533	1077,10	94	579,50	1453	1708,70	115	10			
50	247	5025,10	238	3326,70	195	3545,00	585	1041,40	126	684,30	1391	1505,90	150	5			
51	254	5711,40	335	5175,40	216	4340,20	484	927,90	165	965,00	1454	1709,80	114	5			
52	65	2136,20	62	1399,90	33	969,10	81	232,90	5	43,90	246	430,20	14	0			
Suma	11410	218998,2	13370	173417	8621	145257	24924	45765,4	5139	28649,8	63464	68410,1	5474	625			
Priem. týž.chor.	219,42	4211,50	257,12	3334,94	165,79	2793,40	479,31	880,10	98,83	550,96	1220,46	1315,58	105,27	12,02			

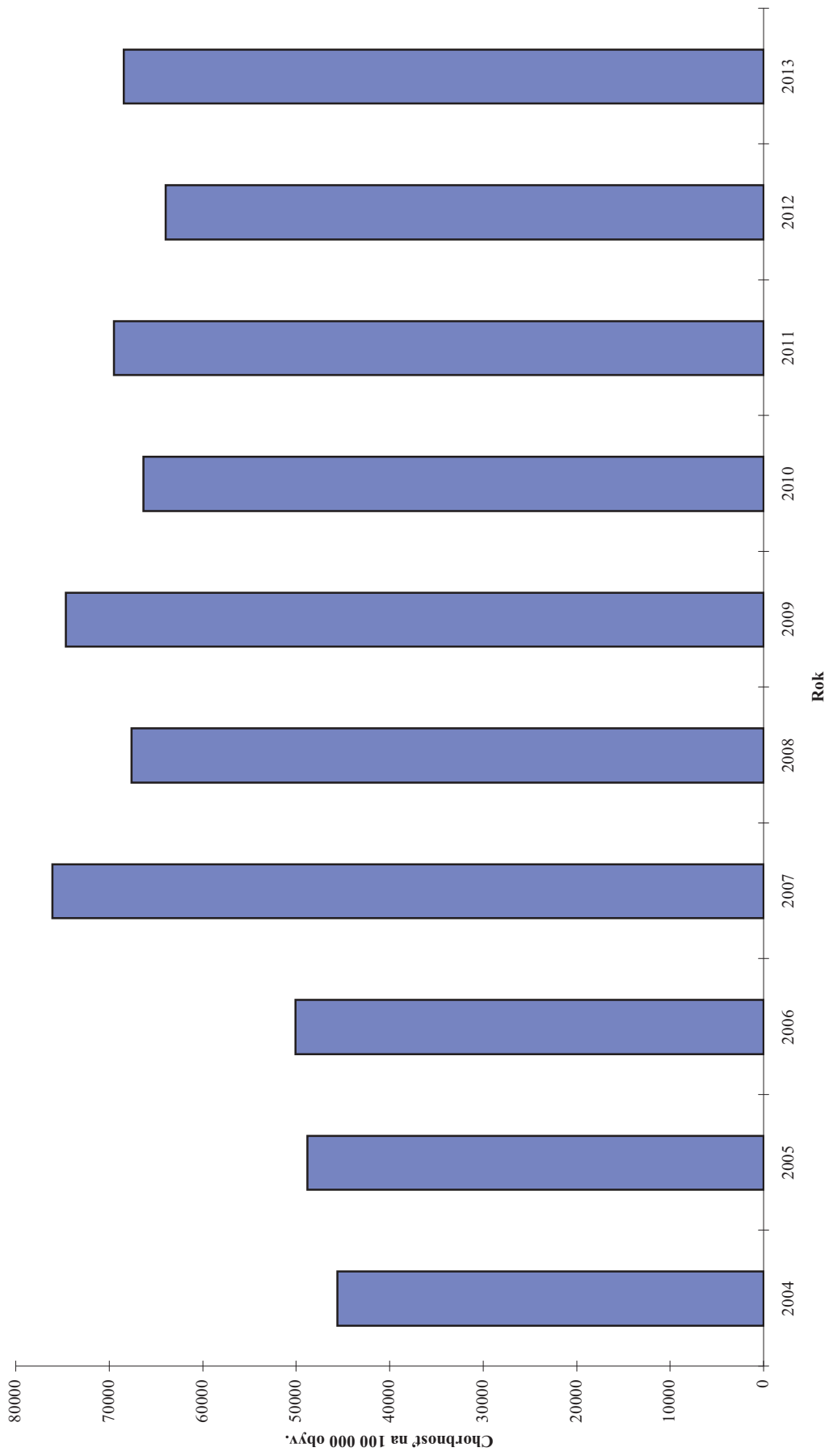
**Vývoj VHB v okrese Prievidza
v rokoch 1994-2013**



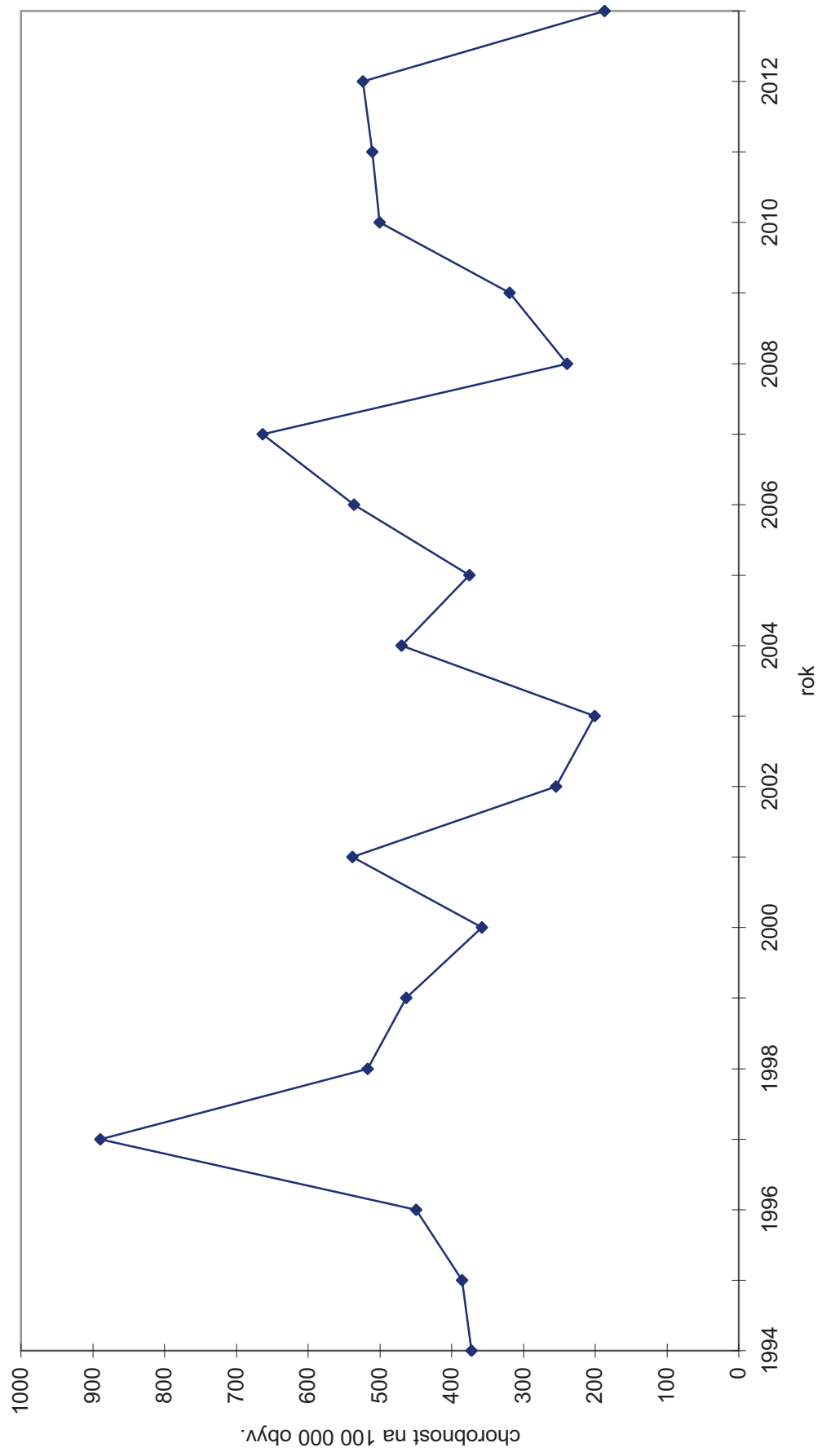
**Vývoj VHA v okrese Prievidza
v rokoch 1994-2013**



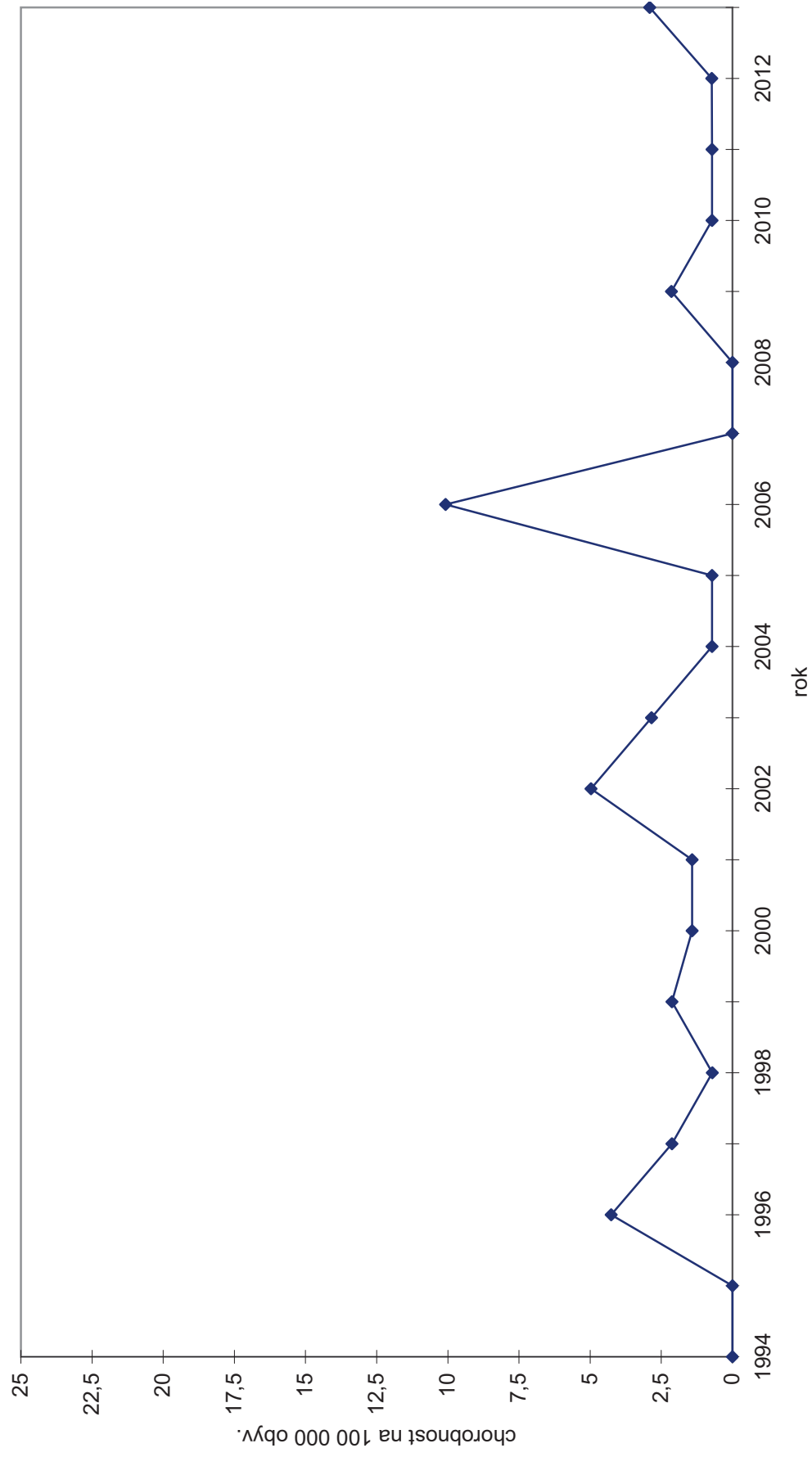
**Prehľad vývoja chrípky za roky 2004-2013
v okr. Prievidza**



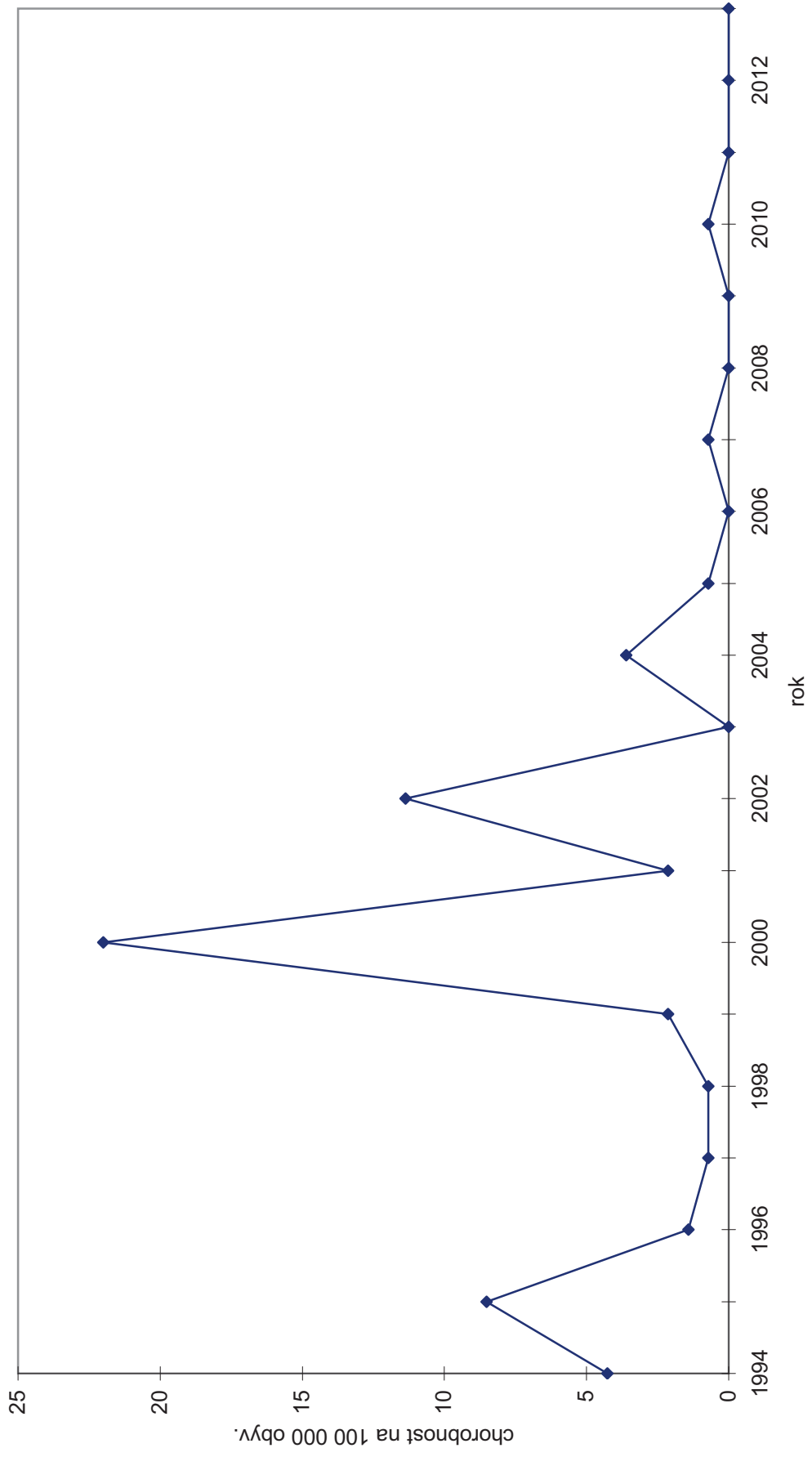
**Vývoj varicelly v okrese Prievidza
v rokoch 1994-2013**



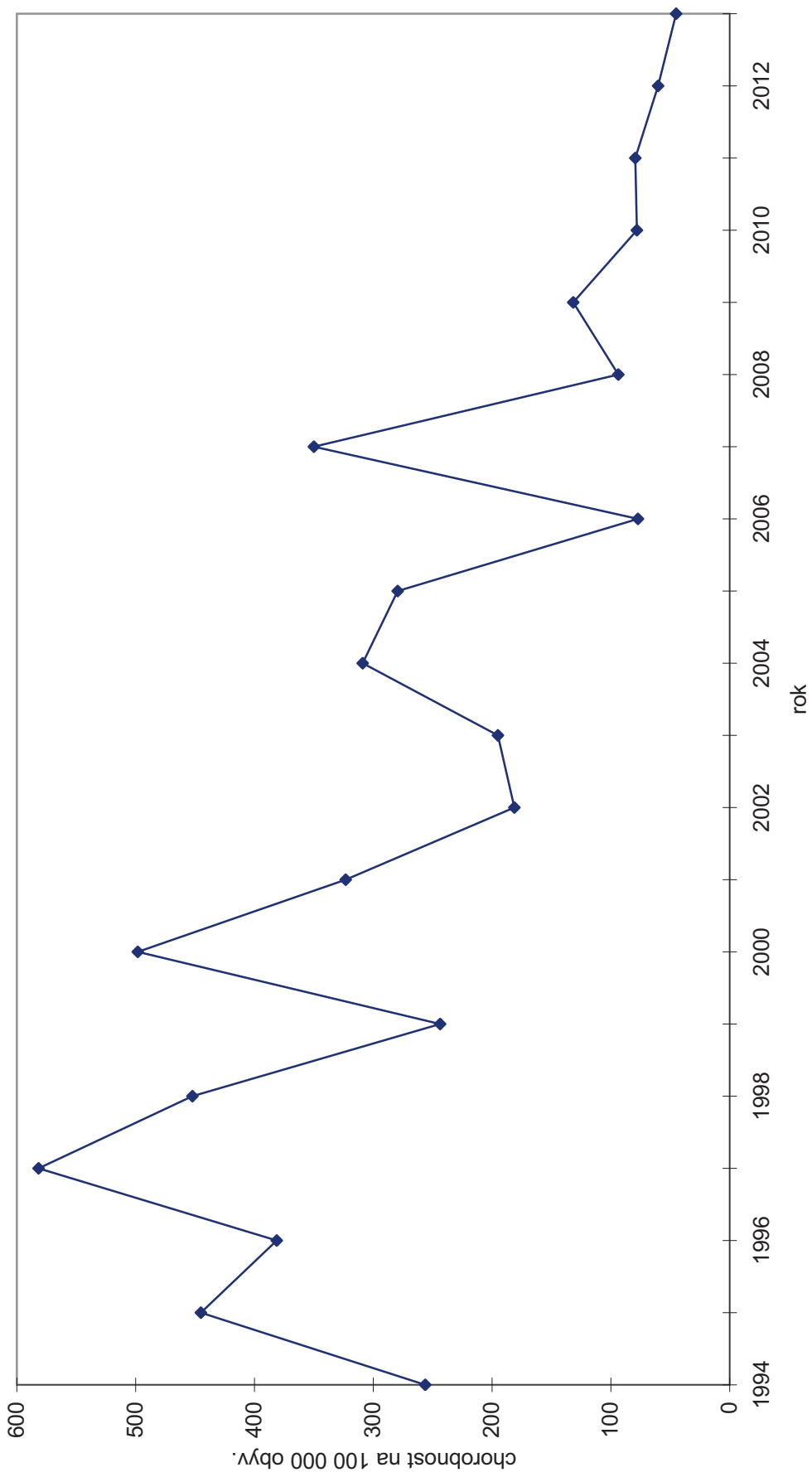
**Vývoj kliešť. ecefalitíd v okrese Prievidza
v rokoch 1994-2013**



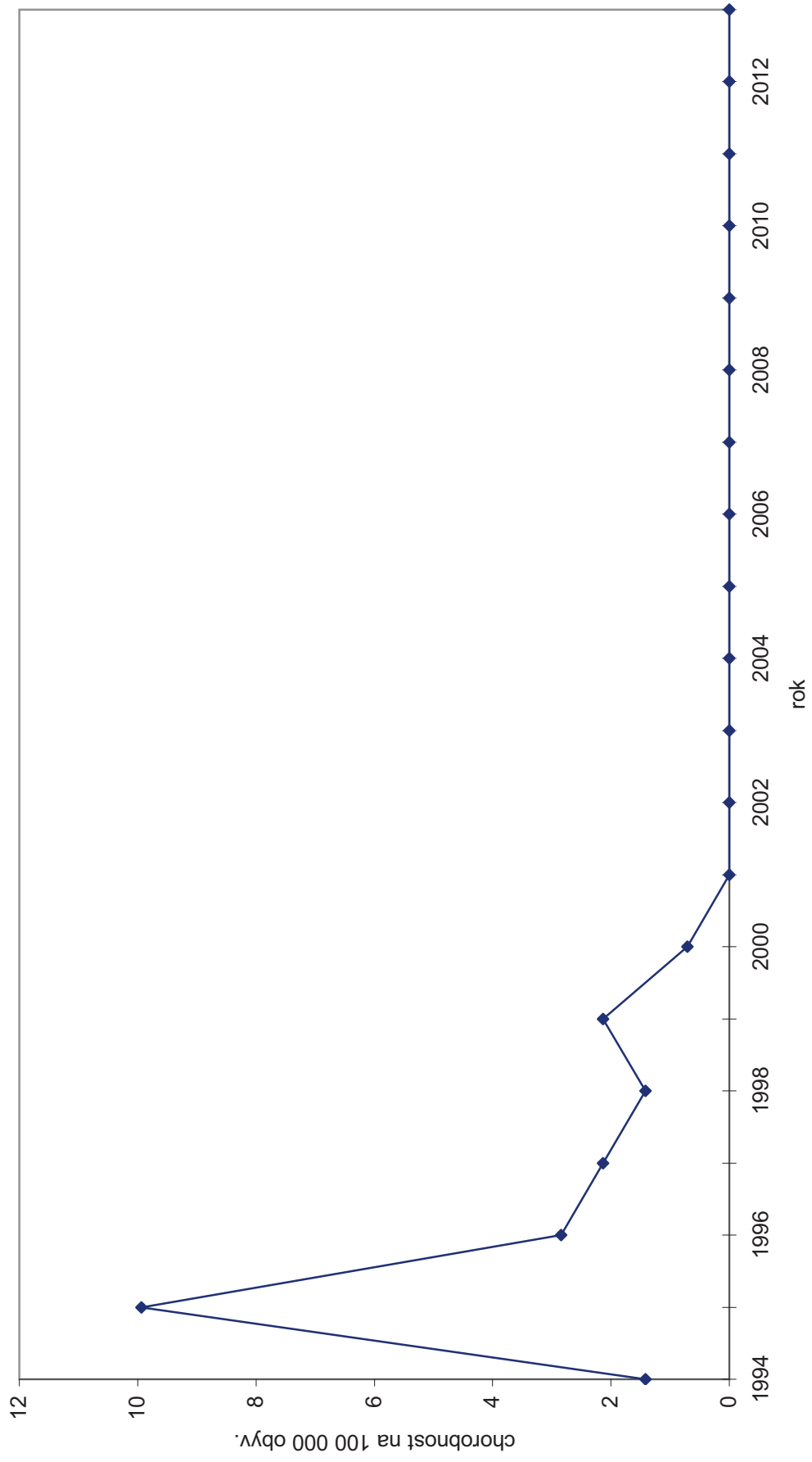
**Vývoj šigelózy v okrese Prievidza
v rokoch 1994-2013**



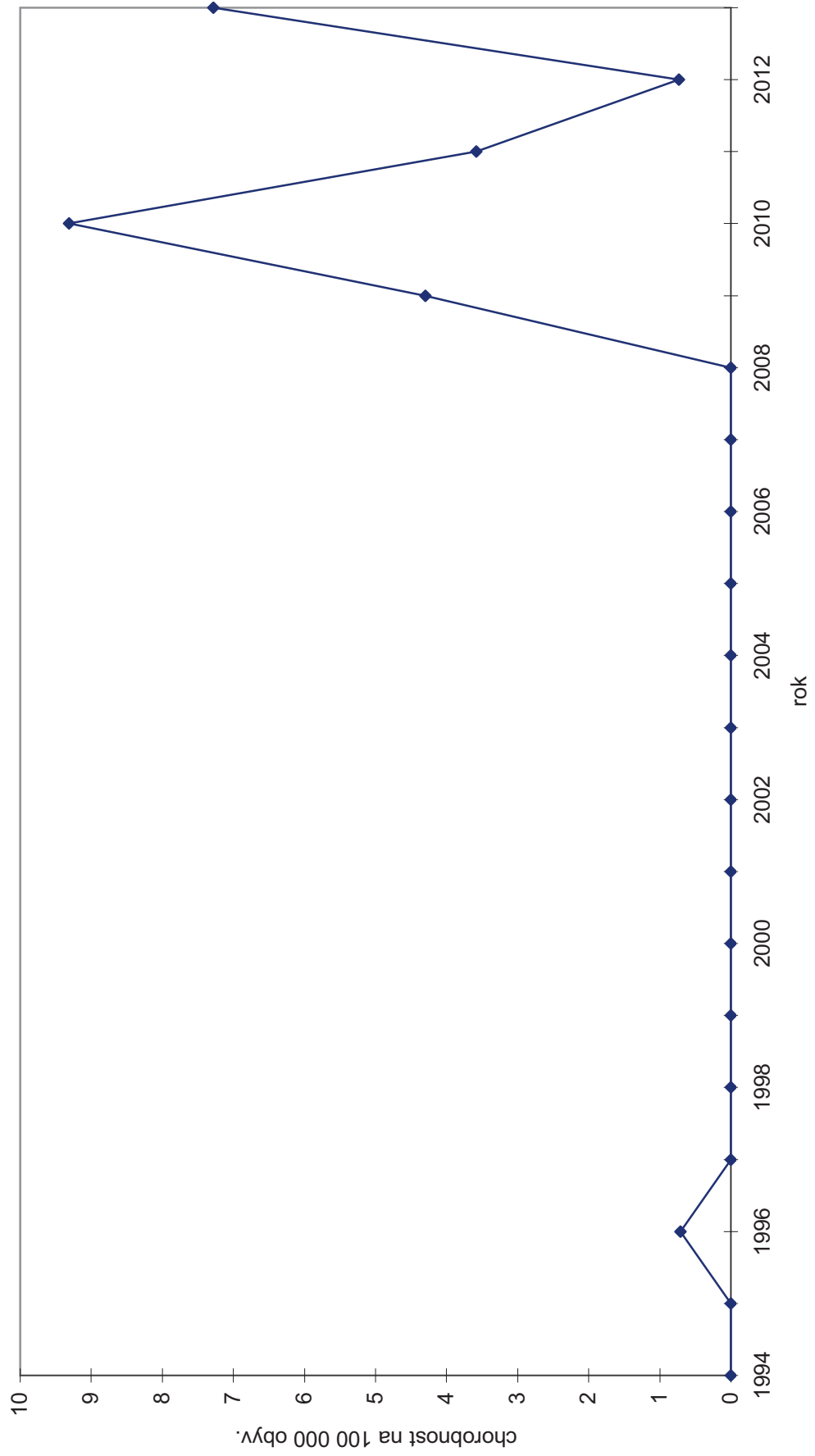
**Vývoj salmonelóz v okrese Prievídza
v rokoch 1994-2013**



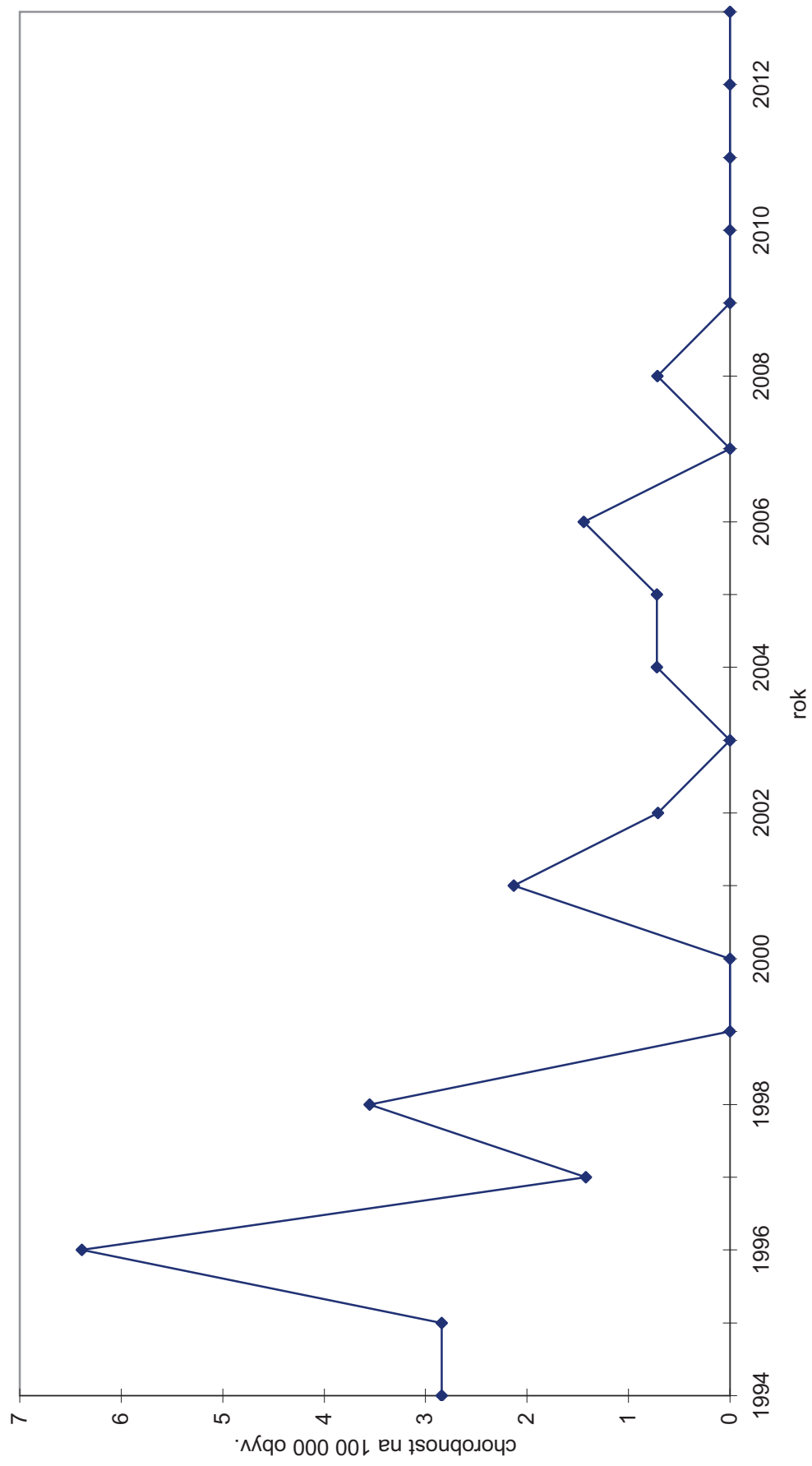
**Vývoj rubeoly v okrese Prievidza
v rokoch 1994-2013**



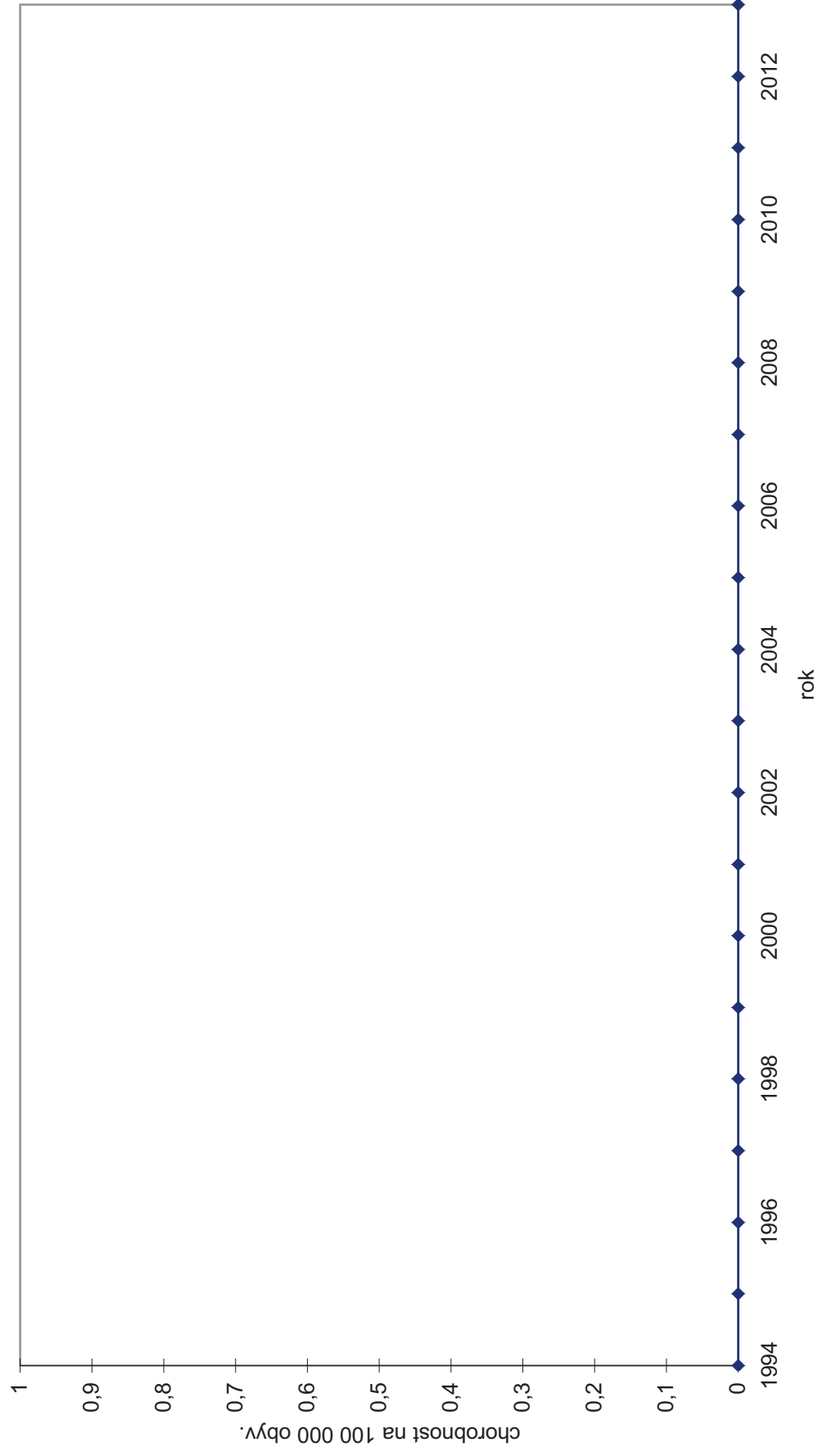
**Vývoj pertussis v okrese Prievidza
v rokoch 1994-2013**



**Vývoj parotitídy v okrese Prievidza
v rokoch 1994-2013**



Vývoj morbíl v okrese Prievidza v rokoch 1994-2013



Tabuľka II.1 - Salmonelózy - frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2013 v okrese Prievidza

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučov.	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	Salm.enteritidis	41	66,13	38	92,68	3	7,32
2	Salm.enterica	2	3,23	2	100,00	0	0,00
3	Salm.typhi murium	10	16,13	9	90,00	1	10,00
4	Salm.coeln	1	1,61	1	100,00	0	0,00
5	Salm.heidelberg	2	3,23	2	100,00	0	0,00
6	Salm.paratyphi B	1	1,61	1	100,00	0	0,00
7	Salm.infantis	2	3,23	2	100,00	0	0,00
8	Salm.othmarschen	1	1,61	1	100,00	0	0,00
9	Salm.virchow	1	1,61	1	100,00	0	0,00
10	Salm.bližšie neurčená	1	1,61	1	100,00	0	0,00
S p o l u		62	100,00	58	93,55	4	6,45

**Tabuľka II.3 - Analýza hepatitíd B vzhľadom
na druh anamnézy v okrese Prievidza v roku 2013**

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

**Tabuľka II.4 - Analýza iných akútnych vírusových hepatítid
vzhľadom na druh anamnézy**

Veková skup.	Iné VH spolu	z toho					
		pozitívna anamnéza					negat.
		amb.	hospit.	kúpele	soc.zar.	iné	anamn.
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
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

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

RÚVZ v Prievidzi - okres Prievidza

Dg.		Počet epidémií	Počet prípadov	Počet hospitalizovaných	Počet úmrtí
Salmonella	A02	-	-	-	-
		1	2	-	-
		-	-	-	-
Campylobacter	A04.5	-	-	-	-
		-	-	-	-
Listéria	A32	-	-	-	-
		-	-	-	-
Yersinia	A04.6	-	-	-	-
		-	-	-	-
Escherichia coli (patogénna)	A04.4	-	-	-	-
		-	-	-	-
Bacillus	A05.4	-	-	-	-
		-	-	-	-
Stafylokokové enterotoxíny	A05.0	-	-	-	-
		-	-	-	-
Clostridium	A05.1	-	-	-	-
	A05.2	-	-	-	-
Iné bakteriálne agens	A23	-	-	-	-
	A03	-	-	-	-
Parazity	A04.8	-	-	-	-
		-	-	-	-
Vírusy	A08.1	-	-	-	-
	B15	-	-	-	-
Iné agens	A08 0,2,3,4,8	2	4	4	-
		-	-	-	-
Neznámy agens	A09	1	2	-	-
		-	-	-	-

Výročná správa oddelenia epidemiológie RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach za rok 2013

OKRES PARTIZÁNSKE

Okres Partizánske leží na západnom Slovensku na rozhraní Panónskej panvy a Karpát a hraničí s okresmi Topoľčany, Bánovce nad Bebravou, Zlaté Moravce a Prievidza. Na severe a východe hraničí s pohorím Inovca, Strážovských vrchov a Trábeča. Leží v povodí rieky Nitra.

Počet obyvateľov: 46 893, rozloha: 301 km²; hustota osídlenia: 155,8 obyvateľov/km². Na území okresu sa nachádza 1 mesto a 22 obcí.

I. Demografické trendy okresu Partizánske

a) populačné zmeny

Veková štruktúra obyvateľstva v okrese Partizánske

Veková skupina	M u ž i	Ž e n y	Spolu
0	184	180	364
1 – 4	888	812	1700
5 – 9	983	925	1908
10 – 14	1012	963	1975
15 – 19	1310	1249	2559
20 – 24	1639	1544	3183
25 – 34	4023	3570	7593
35 – 44	3735	3466	7201
45 – 54	3228	3212	6440
55 – 64	3224	3642	6866
65+	2815	4289	7104
Spolu	23041	23852	46893

Zdroj : RÚVZ Banská Bystrica, Stav obyvateľstva SR k 31.12.2012

V predproduktívnom veku je spolu 5 947 osôb t.j. 12,7 % obyvateľov okresu v zastúpení 51,6 % chlapcov a 48,4 % dievčat. V produktívnom veku je 28 675 osôb t.j. 61,1 % - v zastúpení 54,5 % mužov a 45,5 % žien. V poproduktívnom veku je 12 271 osôb t.j. 26,2 % - v zastúpení 35,4 % mužov a 64,6 % žien.

Za 5 rokov došlo k nárastu počtu obyvateľov nad 65 rokov o 8,6 % (zo 6539 na 7104).

b) socioekonomická štruktúra

Miera evidovanej nezamestnanosti za posledný rok stúpila na: 14,09 % .

Hospodárstvo: v okrese dominuje obuvnícky, strojársky, kožiarsky priemysel a výroba nábytku.

V okrese Partizánske sa nachádza iba jedna obec *Livina*, ktorá nie je napojená na verejný vodovod. Na verejnú kanalizáciu nie je napojených 18 z 23 obcí. Napojenie chýba obciam: Brodzany, Hradište, Ješkova Ves, Klátova Nová Ves, Kolačno, Krásno, Livina,

Livinské Opatovce, Malé Kršteňany, Malé Uherce, Nadlice, Nedanovce, Ostratice, Pažiť, Sučany, Turčianky, Veľké Kršteňany, Veľký Klíž.

c) zdravotnícke služby vo vzťahu k prenosným ochoreniam

V okrese je jedna vyše päťdesiatročná nemocnica v meste Partizánske, ktorá je umiestnená v monobloku mimo mesta ako nezisková organizácia so 178 lôžkami na 8 oddeleniach a 12 lôžkami na 2 JIS.

Ambulantná lekárska starostlivosť sa vykonáva v 11 obvodných neštátnych pediatrických ambulanciách, v 2 detských ambulanciách v rámci nemocnice, v 20 obvodných neštátnych ambulanciách pre dospelých, v 21 neštátnych stomatologických ambulanciách a 65 odborných ambulanciách vrátane ambulancií umiestnených v nemocnici.

V okrese Partizánske **primárnu** ambulantnú **starostlivosť** vo vzťahu k prenosným ochoreniam vykonávajú praktickí lekári pre deti a dorast (PLDD) v 11 ambulanciách a praktickí lekári pre dospelých (PLD) v 20 ambulanciách, ďalej ambulancia pľúcneho lekára a dve dermatovenerologické ambulancie. Ak je nutná hospitalizácia pacienta, táto je realizovaná na lôžkových oddeleniach nemocnice Partizánske. Surveillance vybraných prenosných ochorení vykonáva odbor epidemiológie v úzkej spolupráci s oddeleniami nemocnice a s ambulanciami hlavne primárnej starostlivosti.

V okrese Partizánske bola vykonaná kontrola očkovania v 11 pediatrických obvodoch. Zaočkovanosť na okresnej úrovni sa pohybovala od 94,4 % do 99,2 %.

K 31.8.2013 sme zaznamenali 6x kompletne odmietnutie základného očkovania, 13x čiastočné odmietnutie základného očkovania a 7x odmietnutie preočkovania. S rodičmi sme v tomto roku urobili tri pohovory, nezačali sme žiadne priestupkové konanie.

V rámci Európskeho imunizačného týždňa boli o význame očkovania písomne informovaní očkujúci lekári, na internete boli zverejnené informácie pre verejnosť, bol publikovaný 1 článok v miestnom periodiku.

Tento rok sa očkovanie detí realizovalo podľa nasledovného očkovacieho kalendára:

ROČNÍK NARODENIA	VEK	DRUH OČKOVANIA	TYP OČKOVANIA
2013	3. – 4. mesiac	Diftéria, tetanus, pertussis (acelulárna) vírusová hepatitída B hemoofilové invazívne infekcie detská obrna (DTaP-VHB-HIB-IPV) Pneumokokové invazívne ochorenia (konjugovaná vakcína (PCV ^{#1}), simultánna aplikácia s hexavakcínou)	I. dávka (základné očkovanie)
	5. – 6. mesiac		II. dávka (základné očkovanie)
	11. – 12. mesiac		III. dávka (základné očkovanie)
2012	od 15. mesiaca, najneskôr do 18. mesiaca života	Morbilli, mumps, rubeola (MMR)	základné očkovanie
2008	v 6. roku života	Diftéria, tetanus, pertussis (acelulárna) detská obrna (DTaP-IPV)	preočkovanie
2003	v 11. roku života	Morbilli, mumps, rubeola (MMR)	preočkovanie
2001	v 13. roku života	Diftéria, tetanus, pertussis (acelulárna), detská obrna (dTAP-IPV)	preočkovanie
X	Dospelí	Diftéria, tetanus (dT ^{#2})	preočkovanie každých 15 rokov

Poznámka:

#1 Na povinné očkovanie dojčiat proti pneumokokovým invazívnym ochoreniam je určená 13-valentná konjugovaná vakcína alebo 10-valentná konjugovaná vakcína. Všetky dávky základného očkovania sa majú vykonať rovnakou očkovacou látkou.

#2 Preočkovanie dospelých proti záškrtu a tetanu sa vykonáva kombinovanou očkovacou látkou každých 15 rokov. V prípade prekročenia odporúčaného intervalu sa preočkovanie proti záškrtu a tetanu vykoná vždy len jednou dávkou pokiaľ je v zdravotnej dokumentácii pacienta dokumentované základné očkovanie tromi dávkami očkovacej látky proti tetanu. Základné očkovanie dospelých proti tetanu a záškrtu tromi dávkami sa vykoná len v prípade, že nie je dôveryhodná dokumentácia základného očkovania v minulosti. Prvé preočkovanie dospelých proti záškrtu a tetanu sa odporúča vo veku 30 rokov a ďalej každých 15 rokov.

Sekundárna prevencia jednotlivých chorôb sa vykonáva prostredníctvom obvodných lekárov a dispenzarizačných centier pri jednotlivých medicínskych odboroch.

Hlásna služba je stále na nízkej úrovni, realizovaná od lekárov prvého kontaktu, minimálne od lekárov odborných ambulancií a lôžkových oddelení. Priemerná hlásna služba je realizovaná z laboratórií - klinickej mikrobiológie a klinickej biochémie.

Epidémie boli v tomto roku hlásené vedúcim zotavovacieho podujatia alebo boli zistené pri spracovávaní ochorení v ohnisku a aktívne vyhľadane pracovníkmi epidemiológie. Pri riešení epidémií sme spolupracovali hlavne s oddelením hygieny detí a mládeže. Spolupráca bola na dobrej úrovni.

Liečba prípadov je realizovaná prevažne ambulantne, v prípadoch vyžadujúcich hospitalizáciu alebo izoláciu sa využíva predovšetkým interné, detské, chirurgické a neurologické oddelenie.

d) sociálne služby vo vzťahu k výskytu prenosných chorôb

Sociálne služby a opatrovateľskú a ošetrovateľskú činnosť vykonávajú agentúra ošetrovateľstva, miestna pobočka SČK, charitatívne a cirkevné organizácie a lôžkové zariadenia ako ústavy sociálnej starostlivosti, domovy dôchodcov, detské domovy a pod., pod správou VÚC TSK, miest a obcí alebo ako neziskové súkromné organizácie. V okrese Partizánske evidujeme 5 domovov dôchodcov a ústavov sociálnej starostlivosti, dve chránené bývania a jeden detský domov.

Primárna prevencia - sa realizuje v spolupráci s PLDD, PLD a odbornými lekármi.

II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu Partizánske

V roku 2013 sme v okrese Partizánske evidovali a analyzovali 365 infekčných ochorení a nozokomiálnych nákaz, čo je nárast oproti minulému roku o 29 %. Oproti predchádzajúcemu roku sme vykázali nárast ochorení na chrípku a akútne respiračné ochorenia o 10,6 % (20 849 ochorení). Celková epidemiologická situácia v roku 2013 bola priaznivá.

V okrese sme vykázali dve epidémie: 1 epidémiu hnačky a gastroenteritídy pravdepodobne infekčného pôvodu a 1 epidémiu salmonelózy.

Zhodnotenie epidemiologickej situácie podľa základných skupín ochorení je nasledovné:

Alimentárne nákazy

Oproti predchádzajúcemu roku sme zaznamenali nárast alimentárnych ochorení o 3,5 % (117 prípadov v roku 2013 a 113 prípadov v roku 2012). Počas roka 2013 sme spracovali 46 prípadov salmonelových infekcií (nárast o 45 %), 40 ochorení na kampylobakteriálnu enteritídu (pokles o 20 %) a 16 ochorení (nárast – 2 ochorenia v roku 2012) na hnačku a gastroenteritídu pravdep. inf. pôvodu, čo predstavuje spolu 87 % z celkového počtu alimentárnych nákaz. Okrem týchto diagnóz sme ešte zaznamenali 6 prípadov rotavírusovej enteritídy, 4 prípady adenovírusovej enteritídy, 1 prípad infekcie enteropatogénnymi E.coli a 4 prípady enterokolitídy zapríčinennej Clostrídium difficile. U salmonelóz sme vykázali 8 ochorení v rámci 1 epidemického výskytu, 4 ochorenia v rámci 2 rodinných výskytov a 34 prípadov bolo vykázanych ako sporadické ochorenia. U hnačiek a gastroenteritíd pravdep. inf. pôvodu bolo 12 ochorení vykázanych v rámci jednej epidémie. Faktorom prenosu u všetkých črevných nákaz bola najčastejšie konzumácia zmiešanej kontaminovanej stravy, mäsa a mäsových výrobkov a vajec. Ochorelo 13 detí do jedného roku života. Nevykázali sme žiadne importované ochorenie.

Vírusové hepatitídy

V roku 2013 sme vykázali šesť ochorení na akútnu vírusovú hepatitídu typu B, tri ochorenia na akútnu vírusovú hepatitídu typu C, jedno ochorenie na chronickú vírusovú hepatitídu B a dve ochorenia na chronickú vírusovú hepatitídu C. Nemali sme hlásené žiadne ochorenie na akútnu vírusovú hepatitídu typu A. Nevykázali sme žiadne nosičstvo HBsAg.

Nákazy preventabilné očkovaním

V skupine nákaz preventabilných očkovaním sme vykázali 1 ochorenie na pertussis a 1 ochorenie na pneumokokový zápal mozgových plien u očkovaného muža. Ochorenie na diftériu, morbilli, parotitídu, rubeolu, poliomyelitídu, hemofilové invazívne nákazy a ACHO sme nemali v roku 2013 hlásené.

Respiračné nákazy

V celej skupine respiračných nákaz sme oproti minulému roku zaznamenali nárast ochorení na varicellu o 116 % (zo 77 na 166 ochorení), pokles ochorení na herpes zoster o 47 % (z 38 ochorení na 20) a tiež pokles ochorení na infekčnú mononukleózu o 71 % (zo 7 ochorení na 2). Vykázali sme jedno ochorenie na šarlach.

U chrípky a akútnych respiračných ochorení sme vykázali o 11 % viacej ochorení ako v minulom roku. Celková chorobnosť bola najvyššia od 3. – 9. kalendárneho týždňa a tiež v 51. kal. týždni (nad 2100 na 100 tisíc osôb v starostlivosti lekárov hlásiacich v týchto kalendárnych týždňoch). Nahlásené komplikácie tvorili 2,67 % z celkového počtu ochorení. V roku 2013 sme zaznamenali dva prípady chrípky vyvolanej špecifikovaným vírusom chrípky u dvoch žien a jedného chlapca z mesta Partizánske. Z výterov bol dokázaný 1x vírus chrípky typu A, 1x vírus chrípky typu B/Wisconsin a 1x vírus chrípky typu B. Pacienti neboli očkovaní proti chrípke. Odbery boli vykonané sentinelovou lekárkou pre dospelých (2) a detský odd. OAIM v Banskej Bystrici (1).

Vykázali sme aj jedno ochorenie na S A R I (ťažko prebiehajúce akútne respiračné ochorenie) u dôchodkyne z Partizánskeho, ktorá bola hospitalizovaná na OAIM Bojnice. Z nasofaryngeálneho výteru sa vírus chrípky nezachytil.

Nahlásený sme mali jeden prípad novozistenej TBC pľúc bakteriologicky alebo

histologicky potvrdenej.

Neuroinfekcie

V roku 2013 bolo vykázané jedno ochorenie na herpetickovírusovú encefalítidu u 10-ročného chlapca z Bošian.

Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

U zoonóz a nákaz s prírodnou ohniskovosťou sme spracovali 3 ochorenia na kliešťovú encefalítidu u: 1 dieťaťa a dvoch žien – všetci chorí boli z Veľkého Klíža, v epidemiologickej anamnéze uviedli akvizíciu kliešťa a neboli očkovaní proti KE.

Vykázali sme aj 3 ochorenia na lymfskú boreliózu – všetci s dg. A69.2 s klinickou formou erythema chronicum migrans. Dvaja chorí udali v epidemiologickej anamnéze prisatie kliešťa a jeden chorý poštipanie iným hmyzom.

U toxoplazmózy sme vykázali 1 ochorenie – uzlinová forma.

Vykázali sme dva prípady poranenia, ktoré spôsobili z besnoty podozrivé zvieratá.

Ochorenie na tularémiu, toxokarózu, Q-horúčku, leptospirózu, listeriózu, trichofýciu, teniózu, Creutzfeldt – Jakobovu chorobu, enterobiózu a eryzipeloid sme v roku 2013 nemali hlásené.

Nákazy kože a slizníc

U nákaz kože a slizníc sme zaznamenali 9 ochorení na svrab, čo predstavuje nárast o 125 % oproti minulému roku a 5 ochorení na erysipelas.

Iné nezaradené nákazy

V roku 2013 sme vykázali 1 prípad septikémie vyvolanej Staph. aureus u muža z Hradišťa, ktorý bol spracovaný na základe hlásenej pozitívnej kultivácie krvi. Ochorenie nemalo charakter nemocničnej nákazy, ani neskončilo úmrtím.

Zo sexuálne prenosných ochorení sme vykázali v roku 2013 1 prípad gonokokovej infekcie, 4 prípady chlamýdiových infekcií dolných častí močovopohl. sústavy a jeden prípad urogenitálnej trichomonózy. Nezaznamenali sme žiadnu bezpríznakovú infekciu HIV ani ochorenie na AIDS.

Nozokomiálne nákazy

V roku 2013 sme zaevidovali 15 nozokomiálnych nákaz, čo predstavuje 25 % pokles oproti predchádzajúcemu roku, Všetky ochorenia boli hlásené z oddelení nemocnice Partizánske.

	Počet NN	% z počtu hospitalizovaných
Nemocnica Partizánske	15	0,19
Dialýza B.Braun Avitum s.r.o.	0	0,00

V nemocnici Partizánske sa štvrťročne schádza komisia pre sledovanie nemocničných nákaz a komisia pre antibiotickú terapiu, ktorej členom je aj vedúca odboru epidemiológie RÚVZ.

Úmrtia

V roku 2013 sme vykázali jedno úmrtie na dg. G00.1 – pneumokokový zápal mozgových plien. Ochorel muž, ktorý bol hospitalizovaný v NsP Partizánske s bolesťami hlavy, somnolencia, sťažovaný kontakt a porucha reči. Na tretí deň dochádza k zhoršeniu stavu – konštatovaný exitus letalis. Diagnóza bola potvrdená kultivačným vyšetrením zo steru z mozgových blán. Izolovaný bol *Streptococcus pneumoniae*.

Epidémie

V roku 2013 sme vykázali dve epidémie:

1. dg. A09 – hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu – v čase od 4.6. - 7.6.2013 ochorelo 12 detí zo Školy v prírode v okrese Partizánske. Exponovaných bolo 48 osôb (43 žiakov a 5 pedagogických pracovníkov). Ochorenia u pedagogických zamestnancov sa nevyskytli. Hospitalizované bolo jedno dieťa. Klinický obraz: hnačky, zvracanie, bolesti brucha, bez zvýšenej TT. Odobraté výtery z rekta od chorých žiakov a pracovníkov kuchyne boli negatívne. Vzorky stolice na virologické vyšetrenie sa nepodarilo odobrať, nakoľko zotavovacie podujatie bolo predčasne ukončené a deti odcestovali do miesta bydliska. PEO boli zabezpečené v spolupráci s oddelením hygieny detí a mládeže.

2. dg. A02.0 – salmonelóza – v čase od 10.11. - 17.11.2013 ochorelo po rodinnej oslave 8 osôb z počtu 10 exponovaných členov dvoch rodín po konzume doma pripravovaných ruských vajec s majonézou. Na prípravu majonézy boli použité domáce surové vajcia. Klinický obraz: Hnačky, zvracanie, TT do 39,5°C, zimnica a bolesti brucha. Hospitalizované bolo 1 dieťa. U 4 chorých bola z výteru z rekta potvrdená *Salmonella enteritidis*, 5 ochorení bolo zistených depistážou.

III. Epidemiologická situácia v okrese Partizánske

a. Epidemiologická analýza jednotlivých skupín ochorení

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

III.1.1. Brušný týfus a paratýfus A01

V roku 2013 neboli v okrese nahlásené nové ochorenia ani nosičstvo brušného týfu a paratýfu. Neevidujeme ani žiadneho bacilonosiča uvedených ochorení.

III.1.2. Iné infekcie salmonelami A02

Počet prípadov	46
Ochorenie/vylučovanie	45/1
Chorobnosť /100 000 obyv.	98,09
Úmrtia	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 1,48, oproti 5 - roč. priemeru 1,19. Ochorenia sa vyskytli v 12 lokalitách okresu. Ochorenia sa vyskytli v každej vekovej skupine s maximom ochorení vo vekovej skupine 1 – 4 ročných (12), t.j. 26 %. Maximum výskytu sme zaznamenali v mesiaci august (20,0 %), september (17,8 %) a november (26,7 %). Izolované boli 4 typy salmonel: *Salm. enteritidis* (92,8 %), *Salm. typhimurium*, *Salm. london* a *Salm.*

montevideo (po 2,4 %). Depistážou bolo zistených päť prípadov a preventívnou prehliadkou 2 prípady.

Tabuľka II.1 - Salmonelózy - frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2012 v okrese Partizánske.

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučov.	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	Salm.enteritidis	39	92,86	38	97,44	1	2,56
2	Salm.london	1	2,38	1	100,00	0	0,00
3	Salm.typhi murium	1	2,38	1	100,00	0	0,00
4	Salm. montevideo	1	2,38	1	100,00	0	0,00
S p o l u		42	100,00	41	97,62	1	2,38

Sporadický charakter výskytu malo 34 ochorení (73,9 %), rodinný charakter výskytu mali 4 ochorenia (8,7 %) a epidemický charakter výskytu malo 8 prípadov (17,4 %).

Ako faktor prenosu sa najčastejšie uplatnila zmiešaná strava (54 %), vajcia a výrobky z vajec (22 %) a mäso a výrobky (13 %). V ohniskách nákazy neboli odobraté žiadne vzorky potravín.

Hospitalizovaných bolo 10 pacientov (22 %). Nezaznamenali sme žiadnu nozokomiálnu nákazu ani profesionálne a importované ochorenie. Nevykázali sme žiadnu mimočrevnú lokalizáciu salmonelovej infekcie ani ochorenie so septickým priebehom.

U 0-ročných detí sme zaznamenali tri ochorenia - z výterov z rekta bola zachytená Salm. enteritidis, v strave sa uvádzala zmiešaná strava, ktorá sa uplatnila aj ako faktor prenosu. Matky detí boli vyšetrené - kultivačne na salmonellu negatívne. Jedno dieťa bolo hospitalizované.

Prehľad o ochoreniach vzhľadom na kultivačnú diagnózu

Poč. ochorení	Počet kultivačných vyšet.		Z počtu kultivačne vyšet.- pozit.	
	abs.	%	abs.	%
45	44	97,8	41	93,2

III.1.3. Bacilová dyzentéria - šigelóza A03

V roku 2013 sme ochorenie ani vylučovanie nemali hlásené.

III.1.4. Iné bakteriálne črevné infekcie A04

Počet ochorení	45
Chorobnosť/100 000 obyv.	95,96
Úmrtie	0

Infekcie enteropatog. E.coli - A04.0

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,13
Úmrtie	0

V apríli sme vykázali jedno ochorenie u dieťaťa z Brodzian, ktoré bolo vykázané ako NN novorodeneckého odd. Partizánske. Zo stolice bolo potvrdené enteropatogénne E. coli O26.

Kampylobakteriálna enteritída - A04.5

Počet ochorení	40
Chorobnosť/100 000 obyv.	85,30
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,80, oproti 5-ročnému priemeru 1,83. Ochorenia sa vyskytli u 23 mužov a 17 žien v 9 lokalitách okresu takmer vo všetkých vekových skupinách s maximom vo vekovej skupine 1 - 4 ročných (12 prípadov) a 20 – 24 ročných (8 prípadov). Boli zaznamenané v priebehu celého roka s maximom výskytu v marci (5), júni (6) a septembri (5). Okrem troch prípadov, ktoré sa vyskytli v rámci 1 rodiny mali všetky ochorenia sporadický charakter výskytu. Zo stolíc chorých bol izolovaný v 38 prípadoch *Campylobacter jejuni/coli* a dva prípady boli ZES – kultivačne negatívne. Predpokladaným faktorom prenosu bolo najčastejšie mäso a výrobky (14x) a zmiešaná strava (15x).

Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* - A04.7

Počet ochorení	4
Chorobnosť/100 000 obyv.	8,53
Úmrtie	0

Ochorenie bolo zaznamenané u 2 mužov a 2 žien vo vekových skupinách nad 55 rokov v mesiacoch august až november. Všetky ochorenia boli potvrdené kultivačne.

Iné špecifikované bakteriálne infekcie - A04.8

Ochorenie v roku 2013 nebolo zaznamenané.

III.1.5 Iné bakteriálne otravy potravinami A05

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.1.6 Vírusová črevná infekcia A08

Počet ochorení	10
Chorobnosť/100 000 obyv.	21,33
Úmrtie	0

Rotavírusová enteritída – A08.0

Vykázali sme 6 ochorení u 2 chlapcov a 4 dievčat. Ochorenia sa vyskytli v mesiacoch august (3) a október (3) v 2 lokalitách okresu a boli zaznamenané vo vekových skupinách 0-ročných (4 prípady), 1 - 4 ročných (1 prípad) a 5 - 9 ročných detí (1 prípad). Všetky deti boli hospitalizované. Jeden prípad bol vykázaný ako NN detského odd. Partizánske.

Adenovírusová enteritída – A08.2

Vykázali sme štyri ochorenia u troch chlapcov a jedného dievčaťa. Ochorenia sa vyskytli v mesiacoch január (2), august (1) a september (1) v dvoch lokalitách okresu vo vekových skupinách 0-ročných (2 prípady) a 1 - 4 ročných (2 prípady). Všetky deti boli hospitalizované na detskom odd Partizánske, žiadne z ochorení nebolo vykázané ako NN.

III.1.7. Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu A09

Počet ochorení	16
Chorobnosť/100 000 obyv.	34,12
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 8,00, oproti 5 - roč.priemeru 20,00.

Výskyt sme zaznamenali v meste Partizánske. Sporadický charakter výskytu mali 4 ochorenia (25 %) a 12 ochorení sa vyskytlo v rámci jednej epidémie (bližší popis vid' epidémie). Ochorenia sa vyskytovali vo vekových skupinách 5 – 9 ročných (11) a 10 – 14 ročných (5) v mesiacoch jún (12) a december (4). Hospitalizovaných bolo 5 osôb (31 %). Depistážou bolo zistených 12 ochorení, 4 prípady boli vykázané ako NN detského odd. Partizánske. Zo stolíc chorých bola izolovaná bežná črevná flóra.

Nevykázali sme žiadne importované ani profesionálne ochorenie.

Vo vekovej skupine 0-ročných detí sme nevykázali žiadne ochorenie.

III.2. Skupina vírusových hepatítid

III.2.1. Akútne hepatitída A B15

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.2.2. Akútne hepatitída B16

Počet ochorení	6
Chorobnosť/100 000 obyv.	12,80
Úmrtie	0

- v januári ochorel ikterickou formou ochorenia muž z Partizánskeho, ktorý bol hospitalizovaný na infekčnom odd. nemocnice v Trenčíne s ikterom kože a sklér, únavou, malátnosťou, bolesťami kĺbov, tmavým močom a vysokými hodnotami hepatálnych testov. Bola mu vyšetrená krv na vírusovú hepatitídu typu B - HBsAg pozitívny, HBeAg pozit., anti HBc IgM pozit., anti HBe pozit. Vyšetrenia anti-HAV a anti-HCV boli negatívne. V epidemiologickej anamnéze pacient uviedol i.v. aplikáciu pervitínu, aplikáciu heroínu nesterilnou ihlou, stomatologické oštiepenie. U rodinných príslušníkov boli zabezpečené vyšetrenia krvi na HBsAg a očkovanie bolo zrealizované.

- v apríli ochorel ikterickou formou ochorenia muž z Partizánskeho, ktorý bol hospitalizovaný na infekčnom odd. nemocnice v Trenčíne s ikterom sklér, nevoľnosťou, bolesťami brucha, tmavým močom, zväčšenou slezinou a vysokými hodnotami hepatálnych testov. Bola mu vyšetrená krv na vírusovú hepatitídu typu B - HBsAg pozitívny, HBeAg pozit., anti HBc IgM pozit., anti HBe pozit. Vyšetrenia anti-HAV boli negatívne, anti-HCV bolo tiež pozitívne. V epidemiologickej anamnéze pacient uviedol i.v. aplikáciu pervitínu, v minulosti aj aplikáciu heroínu, tetovanie a prepichovanie ucha. U rodinných príslušníkov boli zabezpečené

vyšetrenia krvi na HBsAg a očkovanie bolo zrealizované. Tento prípad bol vykázaný aj ako VHC.

- v septembri ochorela ikterickou formou ochorenia žena z Partizánskeho, ktorá bola hospitalizovaná na infekčnom odd. nemocnice v Trenčíne s ikterom kože a sklér, bolesťami kĺbov, nechutenstvom, tmavým močom, bledou stolicou a vysokými hodnotami hepatálnych testov. Bola jej vyšetrená krv na vírusovú hepatitídu typu B – HBsAg pozitívny, HBeAg pozit., anti HBc IgM pozit.. Vyšetrenia anti-HCV boli negatívne. V epidemiologickej anamnéze pacientka uviedla sexuálny kontakt s HBsAg pozitívnym priateľom. U rodinných príslušníkov boli zabezpečené vyšetrenia krvi na HBsAg a očkovanie bolo zrealizované, okrem jedného rodinného príslušní z dôvodu kontraindikácie.

- v októbri ochorel ikterickou formou ochorenia muž z Partizánskeho, ktorý bol hospitalizovaný na infekčnom odd. nemocnice v Trenčíne s ikterom kože a sklér, zvracaním, bolesťami brucha, tmavým močom, zvýšenou TT, vyčerpanosťou, dehydratáciou a vysokými hodnotami hepatálnych testov. Bola mu vyšetrená krv na vírusovú hepatitídu typu B - HBsAg pozitívny, HBeAg pozit., anti HBc IgM pozit., anti HBe pozit. Vyšetrenia anti-HAV a anti-HCV boli negatívne. V epidemiologickej anamnéze pacient uviedol tetovanie pred 4 mesiacmi a poranenia pri spracovávaní mäsa a výrobkov v zahraničí. U rodinných príslušníkov boli zabezpečené vyšetrenia krvi na HBsAg a očkovanie bolo zrealizované.

- v novembri ochorela ikterickou formou ochorenia žena z Partizánskeho, ktorá bola hospitalizovaná na infekčnom odd. nemocnice v Trenčíne s ikterom kože a sklér, únavou, slabosťou, bolesťami brucha, nechutenstvom a vysokými hodnotami hepatálnych testov. Bola jej vyšetrená krv na vírusovú hepatitídu typu B - HBsAg pozitívny, HBeAg pozit., anti HBc IgM pozit. Vyšetrenia anti-HAV boli negatívne a anti-HCV bolo pozitívne. V epidemiologickej anamnéze pacientka uviedla drobné chirurgické ošetrenie, GFS a rektoskopia – marec a apríl 2013, holenie nôh holiacim strojčekom, ktorý používalo viacej kamarátov v partii. U rodinných príslušníkov boli zabezpečené vyšetrenia krvi na HBsAg a očkovanie bolo zrealizované. Tento prípad bol vykázaný aj ako VHC.

- v decembri ochorel ikterickou formou ochorenia muž z Partizánskeho, ktorý bol hospitalizovaný na infekčnom odd. nemocnice v Trenčíne s ikterom, bolesťami brucha, bledou stolicou, tmavým močom a vysokými hodnotami hepatálnych testov. Bola mu vyšetrená krv na vírusovú hepatitídu typu B - HBsAg pozitívny, HBeAg pozit., anti HBc IgM pozit. Vyšetrenia anti-HAV boli negatívne a anti-HCV bolo pozitívne. V epidemiologickej anamnéze pacient uviedol i.v. užívanie pervitínu, hospitalizácia pre bolesti brucha – infúzie. U rodinných príslušníkov boli zabezpečené vyšetrenia krvi na HBsAg a očkovanie bolo zrealizované. Tento prípad bol vykázaný aj ako VHC.

Nosič vírusovej hepatitídy B - Z 22.5

V roku 2013 sme nosičstvo nemali hlásené.

Tab.: Počet aktívne imunizovaných osôb, ktoré boli v kontakte s osobami chorými na VH a HBsAg pozit. v okrese Partizánske v roku 2013

Por. číslo	Aktívna imunizácia proti :	PE	
		Chránení	Z toho počet ochorení
1.	VHA	0	0
2.	VHB	12+6*	0
3.	HBsAg +	0	0

* - deti očkované v rámci povinného pravidelného očkovania

Tabuľka chránených osôb proti VHA v okrese Partizánske

	Imunoglobulín		Očkovacia látka		Imunoglobulín + očkovacia látka		Spolu	
	Chránení	Z toho počet ochorení	Chránení	Z toho počet ochorení	Chránení	Z toho počet ochorení	Chránení	Z toho počet ochorení
VHA	0	0	0	0	0	0	0	0

Očkovanie proti VHB (stav k 31.8.2013)

Očkovanie proti vírusovej hepatitíde typu B (VHB) sa v okrese vykonáva u vybraných skupín zdravotníckych pracovníkov, všetkých novonarodených detí, u pacientov z hemodialýzy a v príprave na hemodialýzu, kontaktov s chorými na VHB a s HBsAg pozitívnymi osobami, študentov stredných zdravotníckych škôl a lekárskech fakúlt.

Bolo zaočkovaných 28 pacientov zaradených do hemodialyzačného programu, t.j. 90 %, žiadnemu neočkovanému pacientovi nebol podaný hyperimúnnny ľudský gamaglobulín proti VHB, ďalej 10 pacientov v príprave na zaradenie do hemodialyzačného programu, t.j. 100 % , 2 kontakty z chorým na VHB a žiaden kontakt nosiča HBsAg. Nebolo zaočkované žiadne dieťa HBsAg pozitívnej matky. Z celkového počtu 377 detí narodených v roku 2011 bolo 367 očkovaných t.j. 97,3 %.

Kontrola očkovania u zdravotníckych pracovníkov je už v kompetencii pracovných zdravotných služieb.

III.2.3. Iné akútne vírusové hepatitídy - VHC B17.1

Počet ochorení	3
Chorobnosť/100 000 obyv.	6,40
Úmrtie	0

- v apríli ochorel ikterickou formou ochorenia muž z Partizánskeho, ktorý bol hospitalizovaný na infekčnom odd. nemocnice v Trenčíne s ikterom sklér, nevoľnosťou, bolesťami brucha, tmavým močom, zväčšenou slezinou a vysokými hodnotami hepatálnych testov. Bola mu vyšetrená krv na vírusovú hepatitídu typu C – anti HCV v sére pozit. V epidemiologickej anamnéze pacient uviedol i.v. aplikáciu pervitínu, v minulosti aj aplikáciu heroínu, tetovanie a prepichovanie ucha. U rodinných príslušníkov boli zabezpečené vyšetrenia krvi na HCV. Tento prípad bol vykázaný aj ako VHB.

- v novembri ochorela ikterickou formou ochorenia žena z Partizánskeho, ktorá bola hospitalizovaná na infekčnom odd. nemocnice v Trenčíne s ikterom kože a sklér, únavou, slabosťou, bolesťami brucha, nechutenstvom a vysokými hodnotami hepatálnych testov. Bola jej vyšetrená krv na vírusovú hepatitídu typu C – anti HCV v sére pozit. V epidemiologickej anamnéze pacientka uviedla sexuálny kontakt s HCV pozit. priateľom. U rodinných príslušníkov boli zabezpečené vyšetrenia krvi na HCV. Tento prípad bol vykázaný aj ako VHB.

- v decembri ochorel ikterickou formou ochorenia muž z Partizánskeho, ktorý bol hospitalizovaný na infekčnom odd. nemocnice v Trenčíne s ikterom, bolesťami brucha, bledou stolicou, tmavým močom a vysokými hodnotami hepatálnych testov. Bola mu vyšetrená krv na vírusovú hepatitídu typu C - anti-HCV v sére pozitívne. V epidemiologickej anamnéze pacient uviedol i.v. užívanie pervitínu, v máji hospitalizácia pre bolesti brucha – infúzie. U rodinných príslušníkov boli zabezpečené vyšetrenia krvi na HCV. Tento prípad bol vykázaný aj ako VHB.

III.2.4. Chronická vírusová hepatitída - B18

Počet ochorení	3
Chorobnosť/100 000 obyv.	6,40
Úmrtie	0

Chronická vírusová hepatitída B - B18.1

Vykázali sme jedno ochorenie u muža z Veľkého Klíža, ktorý bol vyšetrený v infekčnej ambulancii v Partizánskom pre zvýšené hepatálne testy a HBsAg reaktivitu, ktorá mu bola zistená pred rokom počas hospitalizácie v Ružinovskej nemocnici. V epidemiologickej anamnéze pacient uviedol operáciu, chirurgické ošetrenie a transfúziu krvi, piercing a prepichovanie ucha. Vyšetrenie krvi - HBV PCR pozit., HBsAg pozit., anti HBs pozit., HbeAg pozit., anti HBe pozit. a anti HBc IgM pozit. U rodinných príslušníkov boli zabezpečené vyšetrenia krvi na HBsAg a očkovanie bolo zrealizované.

Chronická vírusová hepatitída C - B18.2

V roku 2013 boli hlásené 2 ochorenia:

- v októbri bolo hlásené 1 ochorenie u muža z Partizánskeho, ktorý bol vyšetrený v inf. ambulancii v Partizánskom pre dlhšie trvajúce tráviace problémy a zvýšené hodnoty hepatálnych testov. V epidemiologickej anamnéze pacient udával i.v. aplikáciu pervitínu a heroínu. Vyšetrenie krvi - HCV PCR pozit. V rámci PEO boli zabezpečené vyšetrenia krvi u rodinných príslušníkov.
- v októbri bolo hlásené 1 ochorenie u muža z Partizánskeho, u ktorého bola HCV pozitivita zistená počas hospitalizácie v nemocnici Zvolen. V epidemiologickej anamnéze pacient uviedol opakované operácie a hospitalizácie po úrazoch, zubné vyšetrenia, trhanie zubov a i.v. aplikáciu heroínu. Vyšetrenie krvi - HCV RNA PCR pozit. U rodinných príslušníkov bolo zabezpečené vyšetrenie krvi.

III.2.5. Cytomegalovírusová hepatitída - B25.1

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

III.3.1. Diftéria - záškrt A36

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.3.2. Pertussis - divý kašeľ A37

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,13
Úmrtie	0

Ochorenia sme vykázali u študentky z Partizánskeho, ktorá ochorela v januári. V klinických príznakoch udávala suchý, dráždivý záchvatovitý kašeľ cez deň aj v noci, bez TT. Pacientka bola riadne očkovaná proti pertussis. Ochorenie bolo potvrdené klinicky

a sérologicky, bolo hlásené z OLM RÚVZ v Banskej Bystrici s pozitívitou protilátok IgA a IgG (ELISA). Druhá vzorka krvi bola odobratá po 14 dňoch (IgA negat., IgG pozit.). Pacientka nebola hospitalizovaná, bola preliečená ATB.

Očkovanie proti záškrtu, tetanu a divému kašľu - stav k 31.8.2013

Ročník 2011 - z celkového počtu 377 detí bolo kombinovanou vakcínou zaočkovaných 367 detí, t.j. 97,3 %.

Ročník 2006 - z celkového počtu 363 detí bolo preočkovaných 355 detí t.j. 97,8 %.

Ročník 1999 - z celkového počtu 398 žiakov bolo tetravakcínou (diftéria, tetanus, pertussis a poliomyelitída) preočkovaných 395 žiakov, t.j. 99,2 %.

III.3.3. Morbilli B05

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

III.3.4. Rubeola B06

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

III.3.5. Parotitis epidemica B26

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

Očkovanie proti parotitíde, morbillám a rubeole - stav k 31.8.2013

Prehľad očkovania u detí predškolského veku:

Ročník	Celkový počet	Počet očkovaných	%
2011	377	356	94,4
2010	423	417	98,6
2001 /preočkovanie/	349	342	98,0

III.3.6. Poliomyelitída + ACHO

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

Očkovanie proti detskej obrne k 31.8.2013

deti narodené v roku 2011 - IPV	97,3 %
deti narodené v roku 2006 - 4.dávka IPV	97,8 %
deti narodené v roku 1999 - IPV	99,2 %

III.3.7. Hemofilové invazívne nákazy A41.3, G00.0, J14

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

III.3.8. Pneumokokové invazívne nákazy A40.3, G00.1, J13

Pneumokokový zápal mozgových plien G00.1

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,13
Úmrtie	0

V novembri ochorel muž z Brodzian, ktorý bol hospitalizovaný v NsP Partizánske s bolesťami hlavy, somnolencia, sťaženy kontakt a porucha reči. Na tretí deň dochádza k zhoršeniu stavu – konštatovaný exitus letalis. Diagnóza bola potvrdená kultivačným vyšetrením zo steru z mozgových blán. Izolovaný bol *Streptococcus pneumoniae*, so sérotypizáciou pomocou Multiplex PCR a latexovej aglutinácie potvrdený sérotyp 11, citlivý na PNC. Pacient bol očkovaný proti pneumokokom očkovacou látkou Pnemo 23. Pacient nebol liečený antibiotikami.

Očkovanie proti pneumokokom k 31.8.2013

ročník 2011 – Prevenar - z celkového počtu 377 detí bolo zaočkovaných 21, t.j. 5,6 %
- Synflorix – z celkového počtu 377 detí bolo zaočkovaných 349, t.j. 92,6 %.
Spolu bolo zaočkovaných 370 detí, t.j. 98,1 %.

III.4 Skupina respiračných nákaz

III.4.1. Šarlach A38

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,13
Úmrtie	0

V decembri ochorel 9-ročný chlapec z Chynorian. Nebol hospitalizovaný.

III.4.2. Herpes simplex B00

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

III.4.3. Varicella B01

Počet ochorení	166
Chorobnosť/100 000 obyv.	354,00
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 2,16, oproti 5-roč. priemeru 0,75. Najvyššia vekovošpecifická chorobnosť bola vo vekových skupinách 1 - 4 ročných (2 294,1) a 5 - 9 ročných (4 297,7). Ochorelo 89 mužov a 77 žien. Ochorenia sa vyskytovali takmer počas celého roka s maximom výskytu v januári (31 %), v novembri (13 %) a v decembri (17 %). Ochoreli deti z predškolských zariadení (27,1 %), školských zariadení (38,6 %), študenti OU a SŠ (1,8 %) a tiež deti a dospelí mimo kolektív (32,5 %).

Podľa miesta výskytu boli ochorenia hlásené prevažne z mesta Partizánske (20,5 %), ale tiež z obcí Bošany a Chynorany (po 25,3 %), Žabokreky nad Nitrou (4,8 %), Ješkova ves a Skačany

(po 4,2 %), Nadlice (3,6 %), v ostatných 8 obciach sa výskyt pohyboval od 1 do 4 prípadov. Ochorenia prebiehali sporadicky, ale aj v lokálnych epidémiách školských a predškolských kolektívov. Vo vekovej skupine 0-ročných ochorelo 6 detí.

III.4.4 Herpes zoster B02

Počet ochorení	20
Chorobnosť/100 000 obyv.	42,65
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,53, oproti 5-roč. priemeru 0,60. Ochorenia sa vyskytli takmer počas celého roka u 7 mužov a 13 žien v 7 lokalitách okresu a mali sporadický charakter výskytu. Ochorenia sa vyskytli vo vekových skupinách 10 – 19 ročných (3) a 45+ ročných (17).

III.4.5. Infekčná mononukleóza B27

Počet ochorení	2
Chorobnosť/100 000 obyv.	4,27
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,29, oproti 5-roč. priemeru 0,50. Ochorenia sa vyskytli u 29-ročného muža a 16-ročnej ženy v mesiaci január a august. Obaja boli hospitalizovaní.

III.4.6. Chrápka vyvol. identifikovaným vírusom + SARI J10

Počet ochorení	4
Chorobnosť/100 000 obyv.	8,53
Úmrtie	0

Chrápka vyvolaná identifikovaným vírusom - J10

Počet ochorení	3
Chorobnosť/100 000 obyv.	6,40
Úmrtie	0

Ochoreli 2 neočkované ženy (58, 44 ročné) a 0 – ročný neočkovaný chlapec v mesiacoch február (2) a marec (1). Všetci chorí boli z Partizánskeho. U ochorení bol potvrdený 1x vírus chrípky typu B/Wisconsin, 1x vírus chrípky typu B a 1x vírus chrípky typu A. Jeden chorý bol hospitalizovaný.

SARI - J10.7

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,13
Úmrtie	0

Ochorela žena z Partizánskeho, ktorá bola hospitalizovaná na int. odd. JIS NsP Partizánske s TT do 38°C, suchým kašľom, malátnosťou, bolesťami hlavy, kĺbov a svalov, nauzeou. Základné ochorenie: ochorenie srdca, Ca, ťažká trombocytopenia. Liečba: ATB, antiviríkami a UPV. Izolácia vírusu chrípky negat.

Tabuľka ochorení a úmrtí na SARI v roku 2013.

p. č.	pohl. povol.	vek	odd.	príznaky BPN +/-	terapia		O2	UPV	očk.	vírus	zákl. ochor.
					atb	atv					
1.	žena	67	int.JIS PE OAIM PE	TT do 38°C, suchý kašeľ, malátnosť, nauzea, bolesti hlavy, kĺbov a svalov, +	+	+	-	+	-	-	ochorenie srdca, Ca, ťažká trombocytopenia

Úmrtia:

V roku 2013 neboli zaznamenané.

Prievidza

SARI	Veková skupina (ženy/muži)				spolu
	0-4	5-14	15-64	65+	
ochorenia	0/0	0/0	0/0	1/0	1
úmrtia	0	0	0	0	0

Chrípka AH1N1 NOVEL - J10.9

V roku 2013 sme nezaznamenali.

Spoločná tabuľka pre všetky pozitívne prípady na novel flu vírus A H1N1

okres	Počet pozit. pac. AH1N1	SARI					
		dg. pri prijme	pozit.	negat.	úmrtia pozit.	úmrtia negat.	potreba UPV/O2
Partizánske	0	J10.7	0	1	0	0	1/0

III.4.8. Chrípka a akútne respiračné ochorenia J11

Počet ochorení	20 849
Chorobnosť/100 000 obyv.	72 469,00
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2013 je 1,11, oproti 5-roč. priemeru 1,25. Ochorenia boli hlásené týždenne v priebehu celého roka. Priemerný týždenný výskyt ochorení bol 401 s priemernou týždennou chorobnosťou 1 393,63 / 100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov. Najvyššia špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 - 5 ročných detí 272 664,1. Najvyššia celková chorobnosť sa vyskytovala od 3. do 9. kalendárneho týždňa (2 542,8; 2 458,0; 4 331,1; 3 301,9; 2 854,1; 2 926,8 a 2 176,8 na 100 tisíc osôb v starostlivosti lekárov hlásiacich v týchto týždňoch) v v 51. kal. týždni (2 163,7 na 100 tisíc osôb v starostlivosti lekárov hlásiacich v tomto týždni). Prehľad výskytu podľa týždňov a vekových skupín je uvedený v tabuľke I.5.

U 139 chorých (t.j. 2,69 %) boli nahlásené komplikácie základného ochorenia. Prevládajúcimi komplikáciami boli otitídy (43,1 %), ochorenia zo strany dýchacích ciest ako pneumónie, bronchopneumónie (27,3 %) a sinusitídy (8,6 %). Úmrtia na sezónnu chrípku sme hlásené nemali.

Odbery vzoriek na vyšetrenie cirkulujúceho vírusu:

- sentinelová lekárka odobrala dve vzorky: výsledok 1x pozit. na vírus chrípky typu B/Wisconsin a 1x pozitívny na vírus chrípky typu A
- na detskom OAIM odd.. v Banskej Bystrici odobrali 1 vzorku – potvrdený vírus chrípky typu B

V roku 2013 bolo z dôvodu viac ako 30-percentnej absencie v školskej dochádzke vydaných 5 rozhodnutí regionálneho hygienika so zákazom vyučovania a poriadania hromadných akcií pre deti a mládež (športové podujatia, plavecké výcviky) v 4 ZŠ a v 1 ŠZŠ.

V roku 2013 bolo vydané aj opatrenie pri zvýšenom výskyte chrípkových ochorení v nemocnici Partizánske, ktoré bolo v platnosti od 1.2.2013 do 1.3.2013.

Očkovanie proti chrípke - vyhodnotenie zaočkovanosti proti chrípke v zariadeniach sociálnych služieb:

OČKOVANIE PROTI CHRÍPKE A PROTI INVAZÍVNYM PNEUMOKOKOVÝM NÁKAZÁM U OSÔB UMIESTNENÝCH V ZARIADENIACH SOCIÁLNYCH SLUŽIEB V OBDOBÍ OD 1. 9. 2012 DO 31. 8. 2013

Vek očkovanca v rokoch	Celkový počet osôb v kolektívnych zariadeniach	počet očkovaných vakcínou proti chrípke						počet očkovaných vakcínou proti IPN*	
		Vaxigrip	Influvac	Fluarix	Begrivac	Spolu		abs.	%
						abs.	%		
0 – 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 – 14	4	-	-	-	-	-	-	-	-
15 – 19	7	-	-	-	-	-	-	-	-
20 – 59	19	-	3	8	-	11	57,9	-	-
60 +	215	-	19	128	-	147	68,4	6	2,8
S p o l u	245	-	22	136	-	158	64,5	6	2,4

*invazívne pneumokokové nákazy

Z kontroly očkovania k 31.8.2013 sme zaznamenali 16 detí od 0-15 rokov zaočkovaných proti chrípke, čo je 0,3 %.

III.4.9. Tuberkulóza A15 - A 19, A31

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,13
Úmrtie	0

Index oproti roku 2012 je 0,20. V roku 2013 bol nahlásený iba 1 prípad TBC pľúc potvrdené bakteriologicky alebo histologicky u muža z Klátovej Novej Vsi. Pacient bol hospitalizovaný.

III.5. Neuroinfekcie

III.5.1. Meningokoková infekcia A39

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.5.2. Vírusová meningitída A87

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III.5.3. Iné a nešpecifikované encefalitídy A85, A86

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III.5.4. Herpetickovírusová encefalitída B00.4

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,13
Úmrtie	0

- v septembri sme mali hlásené ochorenie u žiaka z Bošian, ktorý bol prijatý na infekčné odd. FNŠP v Trenčíne s TT do 38,5°C, cefaleou, oponenciou šije a 4-dňovou anamnézou herpetickej erupcie v oblasti ramena. Pri prijme pozit. dolné meningeálne príznaky. Ochorenie bolo potvrdené na základe klinického obrazu a pozitívneho likvorologického vyšetrenia (VZV PCR DNA pozit.). Liečený bol ATB a antivirotikami..

III.5.5. Ochrvnutie spánkového nervu G51.0

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III.5.6. Zápalová polyneuropatia G61

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

III.6.1. Tularémia A21

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III.6.2. Eryzipeloid A26

V roku 2013 ochorenie nebolo hlásené.

III.6.3. Leptospiróza A27

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.6.4. Listerióza A32

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.6.5. Lymská choroba A69.2, M01.2, G63.0

Počet ochorení	3
Chorobnosť/100 000 obyv.	6,40
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2013 je 0,00, oproti 5-ročnému priemeru 0,75.

Lymská borelióza - A69.2

Počet ochorení	3
Chorobnosť/100 000 obyv.	6,40
Úmrtie	0

Ochoreli 3 ženy vo vekových skupinách 35-44 ročných, 55-64 ročných a 65+ ročných. Ochorenia sme zaznamenali v mesiacoch jún (2) a júl (1). Všetci pacienti udávali pobyt v 3 lokalitách okresu Partizánske. Ako vektor prenosu sa uplatnil 2x kliešť a 1x neznámy hmyz. Vo všetkých prípadoch bola ako klinická forma uvedená erythema chronicum migrans (ECHM). Nezaznamenali sme žiadne ochorenie profesionálneho charakteru ani žiadne importované ochorenie. Nikto nebol hospitalizovaný. Všetky ochorenia boli potvrdené sérologicky a preliečené antibiotikami.

Artritída pri Lymskej chorobe M01.2

Ochorenia v roku 2013 neboli zaznamenané.

Polyneuropatia pri Lymskej chorobe G 63.0

Ochorenia v roku 2013 neboli zaznamenané.

III.6.6. Q - horúčka A78

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.6.7. Creutzfeldtova-Jakobova choroba CJCh A 81.0

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.6.8. Stredoeurópska kliešťová encefalitída A84.1

Počet ochorení	3
Chorobnosť/100 000 obyv.	6,40
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 3,00, oproti 5-ročnému priemeru 1,67.

1. V júni ochorel muž z Veľkého Klíža typickým dvojfázovým priebehom ochorenia. Bol hospitalizovaný s TT 39,5°C, bolesťami hlavy, zvracaním a nechutenstvom. Prvá fáza ochorenia prebehla 9 dní pred neurologickými príznakmi a bola charakterizovaná bolesťami hlavy a TT 39°C. V epidemiologickej anamnéze pacient udal prisatie kliešťa 11 dní pred prvou fázou ochorenia. Diagnóza kliešťovej encefalitídy bola u neho potvrdená sérologicky - protilátky proti vírusu KE: ELISA IgM, IgG pozit. Pacient nebol očkovaný proti kliešťovej encefalitíde.

2. V septembri ochorela žena z Veľkého Klíža typickým dvojfázovým priebehom ochorenia. Bola hospitalizovaná s TT do 39°C, silnými bolesťami hlavy, zvracaním, svetloplachosťou, citlivosťou na hluk a stuhnutosťou šijou. Prvá fáza ochorenia prebehla 11 dní pred neurologickými príznakmi a bola charakterizovaná TT do 38,5°C, bolesťami hlavy, hrdla a únavou. V epidemiologickej anamnéze pacientka udala prisatie kliešťa 12 dní pred prvou fázou ochorenia. Diagnóza kliešťovej encefalitídy bola u nej potvrdená sérologicky - protilátky proti vírusu KE: ELISA IgM, IgG pozit. aj likvorologickým vyšetrením – IgG pozitívne. Pacientka nebola očkovaná proti kliešťovej encefalitíde.

3. V októbri ochorela žena z Veľkého Klíža typickým dvojfázovým priebehom ochorenia. Bola hospitalizovaná s TT do 39°C, výraznými bolesťami hlavy a celého tela, závratmi, citlivosťou na hluk, svetloplachosťou, stuhnutím šije a nauzeou. Prvá fáza ochorenia prebehla 10 dní pred neurologickými príznakmi a bola charakterizovaná únavou a bolesťami celého tela. V epidemiologickej anamnéze pacientka udala prisatie kliešťa 9 dní pred prvou fázou ochorenia. Diagnóza kliešťovej encefalitídy bola u nej potvrdená sérologicky - protilátky proti vírusu KE: ELISA IgM, IgG pozit. aj likvorologickým vyšetrením – IgG pozitívne. Pacientka nebola očkovaná proti kliešťovej encefalitíde.

III.6.9. Trichofýcia B35

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.6.10. Toxoplazmóza B58

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,13
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 0,00, oproti 5-ročnému priemeru 2,50.

V novembri ochorela uzlinovou formou žena zo Žabokriek nad Nitrou, ktorá v epidemiologickej anamnéze uviedla kontakt s mačkami a konzum neumytého ovocia zo záhrady (jahody, čerešne). Pacientka nebola hospitalizovaná. Ochorenie nebolo vykázané ako profesionálna nákaza.

Laboratórne overenie hlásených ochorení podľa použitých laboratórnych metód.

Laboratórna metóda	Vyšetrenie 2 a viac vzoriek			Vyšetrenie 1 vzorky	
	A1	A2	negat.	poz.	neg.
ELISA	-	-	-	1	-
KFR	-	-	-	1	-

A1 - so signifikantným vzostupom alebo poklesom titrov

A2 - s nesignifikantnou dynamikou alebo stojace titre

Toxoplazmóza - výskyt podľa veku, klinických foriem a pohlavia

Forma	uzlinová		gynek	očná		GIT		febrilná	
	M	Ž	Ž	M	Ž	M	Ž	Ž	M
0-roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-4 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-34 roč.	-	1	-	-	-	-	-	-	-
35-44 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45-54 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55-64 roč.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spolu	-	1	-	-	-	-	-	-	-

III.6.11. Tenióza B 68

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.6.12. Trichinelóza B75

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.6.13. Ascarióza B77

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.6.14. Enterobióza - mrle B80

V roku 2013 sme nemali hlásené žiadne ochorenie.

III.6.15. Toxokaróza B83

V roku 2013 sme nemali hlásené žiadne ochorenie.

III.6.16. Kontakt alebo ohrozenie s besnotou Z20.3

Počet ochorení	2
----------------	---

Chorobnosť/100 000 obyv.	4,27
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 2,00, oproti 5-ročnému priemeru 5,00. Poranenia z besnoty podozrivým zvieratám sa vyskytli v 2 lokalitách okresu u 2 mužov vo veku 35 a 48 rokov. Nikto nebol hospitalizovaný, obidvaja boli očkovaní 5 dávkami Verorabu. Ochorenie na besnotu u človeka sme nezaznamenali. Jedno poranenie spôsobil neznámy pes a jedno poranenie neznáma mačka. Žiadne zo zvierat, ktoré spôsobili poranenie nebolo laboratórne ani veterinárne vyšetrené.

Lokalizácia poranenia: dlaň - 1
prsty na rukách - 1

Druh poranenia: pohryznutie - 2

TYP VAKCÍN	Počet očkovaných (počet dávok)
IMOVAX	-
RABIPUR	-
VERORAB	2 (5)
Aplikácia vakcín	Počet osôb
Len vakcína	2
Vakcína + sérum	-
Len sérum	-

Počet vakcinovaných osôb pri kontakte so zvieratám

Živočíšny druh	Počet vakcinovaných osôb	
	RABIPUR	VERORAB
Pes	-	1
Mačka	-	1

III.7. Nákazy kože a slizníc

III.7.1. Tetanus A33-A35

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III. 7.2. Erysipelas A46

Počet ochorení	5
Chorobnosť/100 000 obyv.	10,66
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 1,25, oproti 5-ročnému priemeru 0,78.

Ochorenia sa vyskytli u 1 muža a 4 žien v mesiacoch február (1), marec (1), október (2) a december (1) vo vekových skupinách 55 - 64 ročných (1) a 65+ ročných (4 prípady) v 4

lokality okrese.

III.7.3. Plynová gangréna A48.0

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

III.7.4. Scabies B86

Počet ochorení	9
Chorobnosť/100 000 obyv.	19,19
Úmrtie	0

Index výskytu oproti roku 2012 je 2,25, oproti 5-ročnému priemeru je 2,81.

Ochoreli dvaja muži a sedem žien: 1 dieťa, 1 študent, 3 nezamestnaní, 2 ženy na MD a 2 dôchodci v štyroch lokalitách okrese, v 4 prípadoch sa jednalo o osoby žijúce v nízkom hygienickom štandarde. Ochorenia sa vyskytovali v mesiacoch január (2), apríl (1), júl (1) a september (5).

III.8. Iné infekcie - nezaradené

III.8.1. Streptokoková septikémia A40

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

III.8.2. Iné septikémie A41

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,13
Úmrtie	0

A41.0 - Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus.

Vykázali sme 1 ochorenie u muža z Hradišťa, ktorý bol hospitalizovaný v Nemocnici Bojnice. Ako etiologický agens bol potvrdený Staphylococcus aureus. Vyšetrený biologický materiál: hemokultúra + výter z nosa. Ako predispozičný faktor sa uplatnilo základné ochorenie (non Hodgkinov malígnym lymfóm). Ochorenie nemalo nozokomiálny charakter ani neskončilo úmrtím.

III.8.3. Pohlavne prenášané ochorenia - A51, A53, A54, A56, A59

Syfilis A51 – A53:

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené.

Gonokokové infekcie - A54:

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,13
Úmrtie	0

Ochorenie sme vykázali vo februári u muža z Bošian.

Chlamýdiové infekcie dolných častí moč.pohl. sústavy – A56

Počet ochorení	4
Chorobnosť/100 000 obyv.	8,53
Úmrtie	0

Ochorel 1 muž a 2 ženy vo vekových skupinách 15 – 19 ročných (1 prípad) a 35 - 44 ročných (3 prípady) v mesiacoch apríl (3) a august (1). Ochorenia sa vyskytli v 2 lokalitách okresu.

Urogenitálna trichomonóza – A59

Počet ochorení	1
Chorobnosť/100 000 obyv.	2,13
Úmrtie	0

V júni sme vykázali ochorenie u ženy z Bošian.

III.8.4. Bezpríznakový stav infekcie HIV Z21

Prípady v roku 2013 neboli v okrese hlásené

III.8.5. Pedikulóza B 85.0

Ochorenie v roku 2013 nebolo v okrese hlásené

III.8.6. Puerperálna - popôrodná sepsa O85

Ochorenie v roku 2013 nebolo hlásené.

b. Analýza výskytu nozokomiálnych nákaz

III.9. Nozokomiálne nákazy

Rozbor nozokomiálnych nákaz

V nemocnici Partizánske sme v roku 2013 zaevidovali 15 NN, t.j. 0,19 % (z počtu hospitalizovaných). Všetky ochorenia boli hlásené z oddelení nemocnice Partizánske.

Údaje sú uvedené v tabuľke č.III.9.1

Nemocnica Partizánske - najviac nemocničných nákaz sa vyskytlo s diagnózou T81.4 – 8 (53,33 %) infekcie v mieste po operačných výkonoch, hnačka a gastroenteritída pravdepodobne inf. pôvodu A09 - 4 (26,66%), rotavírusová enteritída A08.0 – 1 (6,66%), infekcia enteropatogénnymi E.coli A040 – 1 (6,66%) a rozpad operačnej rany nezatriedený inde T813 – 1 (6,66%). - tabuľka č.III.9.3

Najvyššiu incidenciu NN v nemocnici Partizánske sme zaznamenali na detské oddelenie (0,54 %) a chirurgické oddelenie (0,42 %). - tabuľka III.9.2

V nefrodialyzačnom centre B.Braun Avitum s.r.o. – sme nezaznamenali NN

Rozdelenie NN podľa lokalizácie bolo nasledovné:

Nemocnica Partizánske: črevné – 6 (40,00%) a infekcie v mieste chirurgického výkonu a popáleniny - 9 (60,00 %).

Rozdelenie NN podľa oddelení a lokalizácie infekcie vid' tabuľka č.III.9.6

Nákazy črevné - počet ochorení - 6, aktívne vyhľadané - 0

A04.0 - infekcia enteropatogénnymi E.coli - 1 sporadické ochorenia na detskom oddelení.

A08.0 - Rotavírusová enteritída – 1 sporadické ochorenia na novorodeneckom oddelení.

A09 - Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne inf. pôvodu – 4 sporadických ochorení zaznamenaných na detskom oddelení. Biologický materiál neodobraný.

Nákazy urogenitálne - počet ochorení - 0

Infekcie v mieste chirurgického výkonu a popáleniny - počet ochorení - 9, aktívne vyhľadané - 0

Ochorenia boli hlásené z chirurgického oddelenia. Vyskytli sa sporadicky. Kultivačne boli izolované nasledovné etiologické agensy – E. coli 6x, Staph. aureus 2x, Proteus -1x.

Sepsy - počet ochorení- 0

Respiračné nákazy - počet ochorení – 0

Nákazy kože a slizníc - počet ochorení - 0

Iné nákazy – počet ochorení – 0

Rozbor NN podľa diagnózy a etiologického agensu - vid' tab. č.III.9.5.

Tab. III.9.1 Porovnanie výskytu NN v lôžkových zariadeniach v okrese Partizánske 2012/2013

Názov zariadenia	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia %
	2013 abs.	2012 abs.	2013 abs.	
Nemocnica Partizánske n.o.	15	18	8005	0,19
Dialýza – B.Braun Avitum s.r.o	0	2	38	0,00
Spolu	15	20	8043	0,19

**Tab. III.9.2 Porovnanie výskytu NN podľa oddelení v lôžkových zariadeniach v okrese Partizánske 2012/2013-
Nemocnica Partizánske n.o.**

Oddelenie	Počet hlásených nálezov		Počet hospit.	Proporcia %
	2013 abs.	2012 abs.	2013 abs.	
Chirurgické	9	7	2120	0,42
Gyn. – pôr. odd.	0	0	1430	0,00
OAIM	0	2	160	0,00
Novorodenecké	1	0	448	0,22
Interné	0	1	1727	0,00
Detské	5	5	920	0,54
Neurologické	0	0	828	0,00
ODCH	0	3	372	0,00
Spolu	15	18	8005	0,19

**Tab. III.9.2 Porovnanie výskytu NN podľa oddelení v lôžkových zariadeniach v okrese Partizánske 2012/2013 -
Dialýza – B.Braun Avitum s.r.o.**

Oddelenie	Počet hlásených nálezov		Počet hospit.	Proporcia %
	2012 abs.	2013abs.		
Dialýza – B.Braun Avitum s.r.o.	2	0	38	0,00
Spolu	2	0	37	0,00

Tab. III.9.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Partizánske/2013 - Nemocnica Partizánske n.o.

Diagnóza - MKCH	Diagnóza - slovom	Počet abs.	Proporcia %
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	1	6,66
A080	Rotavírusová enteritída	1	6,66
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	4	26,66
T813	Rozpad operačnej rany nezatriedený inde	1	6,66
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	8	53,33
Spolu		15	100,00

Tab. III.9.4 Výskyt NN podľa oddelení v okrese Partizánske/2013

Oddelenie	Hlásenie NN		
	Nemocnica Partizánske n.o.	B.Braun Avitum s.r.o.	Spolu
Chirurgické	9	-	9
Gyn. - pôr. odd.	0	-	0
OAIM	0	-	0
Novorodenecké	1	-	1
Interné	0	-	0
Detské	5	-	5
Neurologické	0	-	0
ODCH	0	-	0
B.Braun Avitum s.r.o.	0	0	0
Spolu	15	0	15

Tab. III.9.5 Výpis hlásených NN podľa diagnózy a EA v okrese Partizánske/2013

Etiologické agens	Diagnóza - MKCH						Spolu			
	A040	A080	A09	T813	T814					
Nevyšetrený			4			4				
E.coli	1			1	5	7				
Staph.aureus					2	2				
Rotavírus		1				1				
Klebsiella pn.										
Proteus mirabilis.					1	1				
iné stafylokoky										
Spolu	1	1	4		8	15				

Tab. III.9.6 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie v okrese Partizánske/rok 2013 - Nemocnica Partizánske n.o.

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.	%		
Chirurgické	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9	60,00
Gyn. - pôr. odd.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
OAIM	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Novorodenecké	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,66
Interné	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Detiské	5	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	5	33,33
Neurologické	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ODCH	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Spolu	6	40,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9	60,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	15	100,0

Tab. III.9.7 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie v Nemocnici Partizánske n.o. /rok 2013

	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.	%		
Etiolog. agens																		
Nevyšetrený	4	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	26,66
E.coli	1	14,29	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	85,71	0	0,00	0	0,00	0	0,00	7	46,66
Staph.aureus	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	13,33
Rotavirus	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,66
Klebsiella pn.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Proteus mirabilis	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	100,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	6,66
iné stafylokoky	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Spolu	6	40,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9	60,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	15	100,0

Nemocnica Partizánske disponuje 3 operačnými sálami: septickou, aseptickou a zákrokovou sálou. Počet operačných výkonov je uvedený v tabuľke III.9.8

Tab. III.8.8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a infekciách v mieste chirurgického výkonu/2013

Oddelenie (útvár)	Počet		
	operácií	operačných rán bez komplikácií	infekcií v mieste chirurgického výkonu
Chirurgické	808	*	9
Urologické	3	*	0
ORL	26	*	0
Gyn.-pôr.odd.	1210	*	0
SPOLU	2047	*	9

* - údaje nie sú dostupné z oddelení Nemocnice Partizánske n.o.

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

a. IV.I. Štátny zdravotný dozor v zdravotníckych zariadeniach a zariadeniach poskytujúcich zdravotnú starostlivosť

Základná charakteristika zdravotníckych zariadení

V okrese Partizánske sa nachádza jedna vyše päťdesiatročná nemocnica umiestnená v monobloku mimo mesta ako nezisková organizácia so 178 lôžkami na 8 oddeleniach a 12 lôžkami na 2 JIS.

Ambulantná lekárska starostlivosť sa vykonáva v 11 obvodných neštátnych pediatrických ambulanciách, v 2 detských ambulanciách v rámci nemocnice, v 21 obvodných neštátnych ambulanciách pre dospelých, v 21 neštátnych stomatologických ambulanciách a 66 odborných ambulanciách vrátane ambulancií umiestnených v nemocnici.

Rozloženie lôžok na jednotlivých oddeleniach je nasledovné.

Nemocnica Partizánske n.o	Oddelenie	Počet lôžok	JIS
	interné	34	6
	neurologické	25	-
	detské	20	-
	novorodenecké	10	-
	gynekologické	25	-
	chirurgické	34	6
	OAIM	5	-
	ODCH	25	-
Spolu		178	12

Ambulancie sú rozdelené podľa špecializácie nasledovne:

špecializácia ambulancie	nemocničné	neštátne	spolu
interná	1	6	7
pľúcna	1	-	1
neurologická	2	1	3
psychiatrická	-	2	2
detská	2	11	13
pre dospelých	-	21	21
chirurgická	2	3	5
ortopedická	-	1	1
urologická	1	2	3
traumatologická	1	-	1
ORL	1	1	2
Očná	-	3	3
gynekologická	1	5	6
Kožná	-	2	2
onkologická	-	1	1
OAIM	1	-	1
gastroenterologická	1	1	2
kardiologická	2	2	4
diabetologická	1	-	1
endokrinologická	-	1	1
geriatrická	1	1	2
reumatologická	1	1	2
psychologická	1	1	2
funkčná diagnostika	1	-	1
stomatologická	-	21	21
alergologické, imunologické	-	1	1
rehabilitačná	-	1	1
hematologická	-	1	1
logopedická	-	1	1
LSPP- detská	1	1	2
LSPP - dospelí	1	2	3
LSPP - stomatologická	1	-	1
Infektologická	1	-	1
Dentálna hygiena	-	2	2
Spolu	25	96	121

Pri nemocnici pracuje súkromné dialyzačné stredisko **B Braun Avitum s.r.o.** s dvoma ambulanciami.

V okrese Partizánske nemáme zariadenie jednotňovej zdravotnej starostlivosti.

V nemocnici Partizánske je zriadené súkromné klinické laboratórium.

V laboratóriu klinickej mikrobiológie bolo hlásených 11 prípadov meticilin rezistentných kmeňov (MRSA). Výskyt sme zaznamenali 3x na OAIM zo steru z ET kanyly, hemokultúry a VzH, 3x na ODCH z VzN, 1x na Detskom oddelení z VzN, 1x na Internom oddelení z VzH a 3x bol výskyt hlásený z ambulancií. Prípady na oddeleniach nemocnice Partizánske a aj z ambulancií boli spracované a nariadené príslušné opatrenia boli vykonané, NN-0.

Tabuľka výskytu MRSA na oddeleniach nemocnice Partizánske

Por.č.	Oddelenie	vek	pohlavie	druh materiálu
1.	OAIM	61	m	ster z ET kanyly
2.	OAIM	81	m	hemokultúra
3.	OAIM	61	m	VzH
4.	ODCH	75	ž	VzN
5.	ODCH	47	ž	VzN
6.	ODCH	73	m	VzN
7.	Detské oddelenie	0	m	VzN
8.	Interné oddelenie	74	ž	VzH

Z laboratória klinickej mikrobiológie nám bolo nahlásených aj 10 multirezistentných kmeňov izolovaných z biologických materiálov z rôznych oddelení. Všetky prípady boli hlásené ako MRSA, z toho 1x na detskom oddelení, 1x na internom oddelení, 2x OAIM, 3x oddelenie dlhodobo chorých a 3 prípady boli z ambulancií. Ani jedno z ochorení nemalo nozokomiálny charakter.

Hlásené bolo 18 pozitívnych hemokultúr, z toho dve ako multirezistentné kmene. Nahlásené prípady neboli prešetrované.

V nemocnici Partizánske sme vykonali štátny zdravotný dozor na nasledovných oddeleniach: operačných sálach, chirurgickom oddelení a JIS, gynekologicko - pôrodníckom, novorodeneckom, OAIM, internom a JIS, neurologickom oddelení, na oddelení pre dlhodobo chorých a na dvoch odborných ambulanciách. Zistené nedostatky boli nasledovné: opotrebovaný nábytok, neoznačené nádoby s destilovanou vodou, nedodržaný HER a nedostatočná dezinfekcia prostredia. Odstránenie nedostatkov bolo riešené formou zápisníc, na internom oddelení bolo začaté konanie a vydané rozhodnutie na odstránenie nedostatkov.

V NZZ sme vykonali ŠZD: v 4 odborných ambulanciách a v 11 všeobecných ambulanciách pre dospelých. Najčastejšie nedostatky: - nepoužívanie jednorazových uterákov, nebol vypracovaný a schválený prevádzkový poriadok, nedostatky v sterilizácii, nedostatky vo vedení dokumentácie a iné. Odstránenie nedostatkov bolo riešené formou zápisníc. V jednom prípade bolo začaté konanie, po odstránení nedostatkov, bolo konanie zastavené.

Prehľad o výkone ŠZD ZZ vid' tabuľka IV.1.1

Posudková činnosť

Vydali sme 5 rozhodnutí - súhlasný posudok na prevádzkový poriadok, 7 rozhodnutí - súhlasné posudky na uvedenie do prevádzky a schválenie prevádzkového poriadku a 7 rozhodnutí - súhlasné posudky z dôvodu zmeny na s.r.o.

Bolo vydané jedno vyjadrenie k projektovej dokumentácii.

Sterilizácia a dezinfekcia

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru sme odobrali 215 sterov z prostredia z čoho bolo 47 vzoriek nevyhovujúcich (21,86 %). tab.č. IV.1.6

Zo sterilného materiálu sme odobrali 29 vzoriek, 3 vzorky boli závadné (t.j 10,34 %). Bližšie údaje o type materiálu, obalu a druhu sterilizácie sú uvedené v tabuľkách IV.1.3 a IV.1.4.

V nemocnici Partizánske sa sterilizácia na operačných sálach vykonáva v 2 autoklávoch (600 litrové) a 3 horúcovzdušných sterilizátoroch. Na oddeleniach a ambulanciách v nemocnici sa sterilizácia vykonáva v 13 horúcovzdušných sterilizátoroch a v 1 autokláve (na neurologickom oddelení).

V štátnych a neštátnych ambulanciách, lekárňach, domovoch sociálnej starostlivosti sa sterilizuje v 39 HVS a v 22 autoklávoch.

V roku 2012 sme skontrolovali 39 HVS, (70,91 %). Kontrolou neboli zistené pozitívne HVS. Vyraďené z prevádzky boli 2 sterilizátory z dôvodu zlého technického stavu a zrušenia ambulancie.

Skontrolovali sme 16 autoklávov (64,00 %), pozitívny výsledok sme nezaznamenali. Vyraďený nebol žiadny autokláv.

Údaje o počte a funkčnom stave sterilizačnej techniky sú uvedené v tabuľke IV.1.5

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2013/okres Partizánske

Zdravotnícke zariadenie/oddelenie	Celkový počet v ZZ	vykonaný ŠZD				SPOLU
		komplex. preverky	V súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring	
lôžk. odd. - OIKM/JIS	1/3	1	0	0	2	3
lôžk. odd. - chirurg. smer	1/2	1	0	0	3	4
operačné sály	1/5	1	0	0	4	5
lôžk. odd. - nechirurg. smer	2/7	3	1	1	1	6
iné ZZ	30/30	0	0	0	0	0
amb. všeobecní lekári	32	3	0	8	0	11
amb. odborní lekári	62	0	0	0	0	0
stomatológovia	23	4	0	2	2	8
SPOLU	152	13	1	11	12	37

Tab. IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia Nemocnica Partizánske n.o./2013

Oddelenie	sterilný materiál			prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Interné	0	0	0	20	12	60,00
Detské	0	0	0	0	0	0
Gyn.- pôr. odd.	0	0	0	10	1	10,00
Chirurgické	2	0	0,00	29	5	17,24
Novorodenecké	1	0	0,00	6	1	16,66
OAIM	3	0	0,00	17	3	17,65
ODCH	1	0	0,00	22	7	31,82
Neurologické	1	0	0,00	22	6	27,27
Oper.sály	10	2	20,00	37	2	6,25
Odborné amb.	1	0	0,00	7	1	14,29
NsP Partizánske - ruky	0	0	0	18	1	5,55
SPOLU	19	2	10,53	188	39	20,74

Tab. IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia Neštátne zdravotnícke zariadenia v okrese Partizánske/2013

Oddelenie	sterilný materiál			prostredie		
	počet		z toho pozit.	počet		z toho pozit.
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
odborné ambulancie	10	1	10,00	27	8	29,63
SPOLU	10	1	10,00	27	8	29,63

Tab. IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu v okrese Partizánske/2013

názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v													Spolu	Pozit.	% pozit
	jednoráz. kombin. obaloch		kazetách, dózach		kontajneroch		v inom obale		volne							
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P				
kov	6	0	6	0	2	1	0	0	6	0	20	1	5,00			
sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
guma	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0,00			
textil	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	5	2	40,00			
plasty	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00			
liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
endoskop I. kateg.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
šitie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
SPOLU	13	1	8	1	2	1	0	0	6	0	29	3	10,34			
% pozit		7,69		12,50		50,00		0		0,00		10,34				

Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie v okrese Partizánske/2013

názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v														SPOLU		% pozit.
	HVS		autokláv		chemicky		fyzikálne chemicky		plazma		inak		VSD				
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	
kov	12	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	1	5,00
sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
guma	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0,00
textil	1	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	40,0
plasty	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00
liečivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
endoskop. I. kateg.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
šitie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
roztoky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
iné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU	13	2	16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	3	10,34
% pozit		15,38		6,25		0		0		0		0		0		10,34	

Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Partizánske/2013

	Výsledky testovania							
	Počet evid.	počet kontrol.	% kontrol.	počet pozitívnych	% pozit. z počtu kontrol.	opakovane kontrol.	počet opakov. pozit	počet vyradených
AUT	25	16	64,00	0	0,00	5	0	0
HVS	55	39	70,91	0	0,00	17	0	2
FS	0	0	0	0	0,00	0	0	0
Plazma	0	0	0	0	0,00	0	0	0
EO	0	0	0	0	0,00	0	0	0
Iný	0	0	0	0	0,00	0	0	0
SPOLU	80	55	68,75	0	0,00	22	0	2

Tab. IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov v okrese Partizánske/2013

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov z pozit.		
	Celkom	abs.	%	Grampozitívna mikroflóra	Gramnegatívna mikroflóra	Plesne a kandidy
Ruky personálu	26	1	3,85	1	0	0
Pokožka a ruky pac.	0	0	0,00	0	0	0
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	2	0	0,00	0	0	0
Inkubátory	0	0	0,00	0	0	0
Prostredie endoskopických pracovísk s endoskopmi II. kategórie	0	0	0,00	0	0	0
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	10	2	20,00	2	0	0
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	31	14	45,16	3	10	1
Dezinfekčné roztoky	2	0	0	0	0	0
Lekárske roztoky a H ₂ O	8	4	50,00	0	4	0
Masti a gély	0	0	0,00	0	0	0
Pomôcky na stravovanie pacientov	13	2	15,38	0	2	0
Lôžkoviny a bielizeň	13	1	7,69	1	0	0
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	0	0	0	0	0	0
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	56	15	26,79	6	8	1
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	22	1	0	0	1	0
Veľkoplošná dezinfekcia (oddelenia a ambulancie)	21	6	28,57	5	0	1
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)	11	1	9,09	1	0	0

Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop, sedimentácia)	0	0	0,00	0	0	0
SPOLU	215	47	21,86	19	25	3

b. IV.2. Štátny zdravotný dozor v ohniskách nákaz

1. V okrese Partizánske bolo spracovaných 209 ohnisk. Vykonaných bolo 5 opakovaných návštev v ohniskách nákaz.
2. V ohniskách nákaz bolo vykonaných 406 opatrení. Rozdelenie opatrení podľa druhu:
 - dezinfekcia 90x
 - informovanie zainteresovaných 11x
 - vyšetrenie faktoru prenosu: 1x
 - sprísnenie hygienicko - epidemiologického režimu 9x
 - vyhľadanie podozrivých z nákazy 61x
 - vyhľadanie podozrivých z ochorenia 88x
 - zákaz výkonu epid. závažnej činnosti 5x
 - zdravotná výchova 101x
 - lekársky dohľad 15x
 - nariadenie očkovania 15x
 - opatrenia pri MRSA 10x
3. Rozhodnutím regionálneho hygienika bolo vydaných spolu 5 rozhodnutí pre osoby vykonávajúce epidemiologicko závažnú činnosť - pri dg. A02.0 2x a pri dg. A04.5 3x. V rámci lekárskeho dohľadu bolo vydaných 11 rozhodnutí pri VHB a 4 rozhodnutia pri VHC.

V. Ostatné činnosti

a. Preventívne programy a projekty

1. Národný imunizačný program

- V roku 2013 sme usmerňovali lekárov prvého kontaktu v povinnom pravidelnom očkovaní a v odporúčanom očkovaní.
- Informácia o očkovaacom kalendári na r. 2013 bola odoslaná všetkým lekárom prvého kontaktu, lekárom infektologických a pľúcnych ambulancií, do nemocníc a vyvesená na webovej stránke RÚVZ Prievidza.
- Priebežne boli poskytované konzultácie v oblasti očkovania pred cestou do zahraničia lekárom a laickej verejnosti.
- V rámci Európskeho imunizačného týždňa bol uverejnený článok s problematikou očkovania v lokálno periodiku, vyhotovená nástenka – informačný panel a vykonané poradenstvo v oblasti očkovania pre zdravotníckych pracovníkov aj pre laickú verejnosť
- Problematike očkovania sme venovali aj materiál zverejnený na webovej stránke RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach:
 - Očkovanie proti chrípke v chrípkovej sezóne 2013 – 2014
 - Informácia o očkovaní pre laickú verejnosť a rodičov – ochrana detí pred čiernym kašľom, plagát – informácia o očkovaní.

- Sedem kľúčových dôvodov, prečo musí očkovanie ostať prioritou WHO pre európsky región
- Očkovací kalendár na rok 2013
- Bola zabezpečená laboratórna diagnostika a vyšetrenie všetkých pravdepodobných diagnóz ochorení imunizačného programu.
- K 31.8.2013 bola vykonaná administratívna kontrola očkovania vo všetkých pediatrických ambulanciách okresu Partizánske a spracované a vyhodnotené výsledky boli do 15.10.2013 zaslané na kraj.

2. Surveillance infekčných chorôb

- V termíne do 15.2.2013 bola vykonaná analýza prenosných ochorení za okres Partizánske, v rámci ktorej bola podrobne zanalyzovaná epidemiologická situácia za rok 2012.
- Surveillance infekčných chorôb sme vykonávali sústavne, v prípade výskytu ochorení imunizačného programu sme zabezpečili laboratórnu verifikáciu diagnózy.
- O ARO a chrípke sme informovali všetkých lekárov prvého kontaktu prostredníctvom mesačného hlásenia a verejnosť týždenne prostredníctvom webovej stránky RÚVZ.
- Na webovej stránke RÚVZ Prievidza sú uverejnené informácie o vybraných prenosných ochoreniach.
- Lekári boli pravidelne prostredníctvom mesačného výkazu prenosných ochorení oboznamovaní s epidemiologickou situáciou v regióne, ako aj o aktuálnych informáciách napr. o riziku šírenia divého poliovírusu z Izraela, registrácii novej vakcíny proti invazívnym meningokokovým ochoreniam, PEO pri výskyte MRSA.

3. Informačný systém prenosných ochorení

Je využívaný lekármi minimálne. Do elektronického hlásenia prenosných ochorení EPIS boli zaregistrovaní od začiatku jeho existencie do konca roku 2013 spolu piati obvodní lekári - 3 (15 %) pre dospelých, 2 (22,2 %) pediatri a jeden infektológ. Aktívne hlásili chrípku 2 lekárky a prenosné ochorenia aktívne hlásila 1 všeobecná lekárka pre dospelých.

4. Surveillance nozokomiálnych nákaz

- Oddelenie NN, sterilizácie a dezinfekcie v roku 2013 prešetrilo 12 nálezov multirezistentných mikroorganizmov ani jedno nebolo vykázané ako NN. Všetky ochorenia boli hlásené z oddelení nemocnice Partizánske.
- Hlásených bolo 18 pozitívnych hemokultúr, ktoré neboli prešetrené.

5. Mimoriadne epidemiologické situácie

- Lekári boli prostredníctvom mesačného výkazu prenosných ochorení oboznámení s vykonávaním surveillance chrípky a ARO
- Aj v roku 2013 zostali v platnosti opatrenia pri výskyte SARI, pri odbere materiálu, došetrovania prípadu a vykonania opatrení u takejto diagnózy, o čom sme informovali všetky nemocnice a zabezpečovali sme odber biologického materiálu a jeho zasielanie do NRC.
- Priebežne sa vykonáva aktualizácia členov v protiepidemických komisiách.
- V roku 2013 v spádových regiónoch nebolo potrebné riešiť mimoriadnu situáciu.
- Denne využívame hlásenie v systéme rýchleho varovania.

6. Environmentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV

- V roku 2013 sme vykonali v rámci administratívnej kontroly očkovania aj kontrolu zaočkovanosti detskej populácie proti poliomyelitíde, ktorá bola súčasťou správy o očkovaní zaslanej na kraj 15.10.2013.
- V roku 2013 sme nevykázali žiadne ochorenie na chabú obrnu (Guillainov-Barrého sy).
- Podľa časového plánu ÚVZ SR sme odoberali odpadové vody v čističke odpadových vôd v Prievidzi a doručovali sme ich podľa rozpisu na vyšetrenie cirkulácie poliovírusov do laboratória RÚVZ v Banskej Bystrici. Všetky vzorky boli negatívne.

7. Prevencia HIV/AIDS

- V roku 2013 sme nespracovali žiadne epidemiologické údaje od nosičov HIV, urobili sme osem konzultácií s touto tematikou a nevydali sme žiaden medzinárodný certifikát o výsledku vyšetrenia anti-HIV občanom SR pred cestou do štátov vyžadujúcich si toto vyšetrenie.
- Údaje o pohlavných ochoreniach zbierame priebežne počas celého roka a ich vyhodnotenie je súčasťou výročnej správy za rok 2013.

b. Špecializované činnosti

- na oddelení infekčnej epidemiológie a oddelení NN a DDD špecializované činnosti nevykonávame.

c. Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení

- V roku 2012 bola na odbore epidemiológie zriadená poradňa pre očkovanie, ktorá poskytuje v prípade záujmu konzultačnú činnosť jedenkrát mesačne o čom je verejnosť informovaná prostredníctvom miestnych médií a webovej stránky úradu.
- Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení vykonávame priebežne, podľa potreby lekárov alebo laickej verejnosti – telefonicky alebo internetom.
- V roku 2013 bola formou konzultácie poskytnutá informácia o povinnom alebo odporúčanom očkovaní v 23 prípadoch a v troch prípadoch bol vykonaný pohovor s rodičmi odmietajúcimi očkovanie u detí.

d. Zdravotno - výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení

- pre zdravotníkov

Prednášková činnosť

1. Zvládanie zložitých situácií pri pohovoroch s rodičmi odmietajúcimi očkovanie detí, IV. Slov. vakcinologický kongres na Štrbskom plese 17.1.-19.1.2013
2. Psychologické zručnosti pri pohovoroch s rodičmi odmietajúcimi očkovanie detí, IV. Slov. vakcinologický kongres na Štrbskom plese 17.1.-19.1.2013

Webová stránka:

EIW

Celosvetová kampaň venovaná hygiene rúk

Očkovací kalendár 2013

Články:

1. Aktuálna informácia o chrípkovej situácii, Tempo

MÉDIÁ:

MUDr. Minčíková Klára: Chrípka na Hornej Nitre, Televízia Markíza, Bratislava: 14.2.2013

MUDr. Minčíková Klára: Chrípka na Hornej Nitre, Televízia JOJ, Bratislava: 14.2.2013

MUDr. Minčíková Klára: Aktuálna informácia o chrípkovej situácii, Rozhlas a televízia Slovenska, Bratislava, 15.2.2013

MUDr. Minčíková Klára, MUDr. Jakubis Marian, MPH: Informácie o výskyte chrípky v regióne Prievidza, Partizánske, TASR – opakovane v priebehu chrípkovej sezóny.

e. Mimoriadne úlohy

- Spolupracovali sme s oddelením komunálnej hygieny pri testovaní sterilizačných aparátov kozmetík a pedikúr.
- Poskytli sme konzultácie pri vzniku súkromných zdravotníckych zariadení, lekární, ale i nezdravotníckych zariadení s epidemiologicky závažnou problematikou.
- Zapojili sme sa do projektu : Identifikácia najčastejších faktorov ovplyvňujúcich postoj rodičov a budúcich rodičov k očkovaniam

V rámci projektu sme zabezpečili:

- zaslanie informačného listu vybraným školám a lekárom pre deti a dospelých
- distribúciu dotazníkov do 1 strednej školy a 2 lekárom pre deti a dospelých
- celkovo sme zozbierali 20 vyplnených dotazníkov
- vyplnené a skompletizované dotazníky sme zaslali gestorovi projektu
- od vybraných škôl a lekárov pre deti a dospelých sme zabezpečili údaje potrebné k štatistickému spracovaniu a komplexnému zhodnoteniu výberu
- Zúčastnili sme sa aktivít regionálnej kampane zameranej na hygienu a dezinfekciu rúk v rámci projektu „CLEAN CARE IS SAFER CARE“ s témou pre rok 2013: Hygiena a dezinfekcia rúk – „Hygiena rúk v ambulancijnej starostlivosti“. Edukačný materiál sme uverejnili na našej webovej stránke. V hemodialyzačnom stredisku v okrese Partizánske sme 7.5.2013 odobrali stery z rúk 10 zdravotníckym pracovníkom. V ambulanciách všeobecných lekárov bolo odobratých 8 sterov z rúk zdravotníckych pracovníkov a v zubných ambulanciách 2 stery z rúk zdravotníckych pracovníkov. V kampani bolo celkom odobratých 42 sterov z rúk: 12 sterov od lekárov, 22 sterov od zdravotných sestier a 4 stery od sanitárov. -viď tabuľku činností v prílohe bod č.13

VI. Všeobecné kritériá okresu Partizánske

- viď tabuľkovú časť výročnej správy a grafy

V.10. Tabuľka – číselný prehľad výkonov.

Odbor/oddelenie epidemiológie			Počet
1.	Epidemiologické vyšetrenie v ohniskách nákazy (okrem NN)	prvá. návšteva v ohnisku	1171
		opakované návštevy v ohnisku	15
		počet vyšetrených osôb	223
		zvýšený zdravotný dozor	22
		lekársky dohľad	23
		iné protiepidemické opatrenia	1368
		spolu:	2822

Odbor/oddelenie epidemiológie			Počet
2.	Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie (okrem NN):	vzorky biologického materiálu celkom vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia: voda potraviny iné spolu:	289 30 21 0 9 349
3.	Doplňovanie epidemiologických údajov k spracovaniu nákaz, ev. analýz	z chorobopisov zo zdravotných záznamov z laboratórnych protokolov iné spolu:	403 139 930 130 1602
4.	Imunizačný program	metodické návštevy lekárov kontrola očkovania (počet očkovaných) 1 kontrola skladovania očkovacích látok prejednanie neúčasti na očkovaní priestupkové konanie iné spolu:	52 7548 43 15 0 200 7858
5.	Práca v EPIS-e	preberanie hlásení (OKM,NRC,PZS, prípady z iných RÚVZ) zadávanie prípadov kontrola a uzatváranie prípadov spracovanie dotazníkov k epidémii SRV Chrípka spolu:	672 1519 3096 14 28 104 5433
6.	Analýza epidemiologickej situácie (uviest' počet)	Denná Týždenná Mesačná Ročná na požiadanie príprava podkladov spolu:	250 156 36 4 11 144 615
7.	poradenstvo a podávanie informácií	v zdravotníctve v ohniskách rodinných v ohniskách kolektívnych pre verejnosť v médiach Iné spolu:	282 1171 6 40 16 0 1515

Odbor/oddelenie epidemiológie			Počet
8.	Odborné analýzy (okrem uvedených v bode 6.)	Správa Rozbor Podklad Stanovisko spolu:	0 0 0 0 0
9.	Prednášková činnosť	prednášky pre verejnosť prednášky pre ZP spolu:	3 5 8
10.	Publikácie pre verejnosť (uviest' miesto a názov v prílohe)	1. autor Spoluautor spolu:	0 0 0
11.	Publikačná činnosť v odborných a vedeckých časopisoch (uviest' názov a miesto v prílohe)	1. autor Spoluautor vypísať názov a miesto* spolu:	0 0 0
12.	Účasť na konferenciách (uviest' miesto a názov v prílohe)	Aktívna Pasívna vypísať názov a miesto* spolu:	2 32 34
13.	Práca na osobitných štúdiách a programoch (názov programu v prílohe)	príprava zadania zber podkladov Sumarizácia Analýza iné (príprava) spolu: *názov projektu: HELICS, PROHIBIT, EHES	206 0 1 42 0 249
14.	Vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti		4
15.	Plánovaný ŠZD v ZZ - kontrola HER a BOT	kontroly pracoviska 2 opakované návštevy odber vzoriek zo sterilných materiálov odber vzoriek z prostredia odber vzoriek z ovzdušia odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov odber iných vzoriek počet testovaných HVS počet testovaných AUT počet testovaných EO počet testovaných FS iná sterilizačná technika spolu:	210 15 120 760 0 10 10 148 73 0 4 0 1350

Odbor/oddelenie epidemiológie			Počet
16.	NN – cieleňá kontrola HER a BOT v súvislosti s výskytom NN	kontroly pracoviska opakované návštevy odber vzoriek zo sterilných materiálov odber vzoriek z prostredia odber vzoriek z ovzdušia odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov odber iných vzoriek počet testovaných HVS počet testovaných AUT počet testovaných EO počet testovaných FS iná sterilizačná technika spolu:	1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 2
17.	Epidemiologické vyšetovanie v súvislosti s chorobou z povolania	počet osôb	2
18.	Posudková činnosť	štúdie projektov Konzultácie Spracovanie Kolaudácia vydanie posudkov spolu:	33 191 58 1 58 341
19.	Podnety a sťažnosti	Počet	0
20.	Sankcie	Podľa § 12 odsek 2 opatrenia počet	49
21.	Rozhodnutia	Počet	107
22.	Odvovania	Počet	0

OBSAH

- I. Demografické trendy okresu Partizánske
 - a) populačné zmeny
 - b) socioekonomická štruktúra
 - c) zdravotnícke služby vo vzťahu k prenosným ochoreniam
 - d) sociálne služby vo vzťahu k výskytu prenosných chorôb
- II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu Partizánske
- III. Epidemiologická situácia v okrese Partizánske

a. Epidemiologická analýza jednotlivých skupín ochorení

- III.1. Skupina alimentárnych infekcií
- III.2. Skupina vírusových hepatitíd
- III.3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním
- III.4. Skupina respiračných nákaz
- III.5. Neuroinfekcie
- III.6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou
- III.7. Nákazy kože a slizníc
- III.8. Iné infekcie - nezaradené

b. Analýza výskytu nozokomiálnych nákaz

- III.9. Nozokomiálne nákazy
 - III.9.a. Nozokomiálne nákazy - textová časť
 - Rozbor nozokomiálnych nákaz
 - III.9.b. Nozokomiálne nákazy - tabuľková časť

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

- a. IV.1. ŠZD v ZZ
 - Základná charakteristika zdravotníckych zariadení
 - Štátny zdravotný dozor v zdravotníckych zariadeniach a zariadeniach poskytujúcich zdravotnú starostlivosť
 - Sterilizácia a dezinfekcia
- b. IV.2. ŠZD v ohniskách nákaz /výkony v ohniskách

V. Ostatné činnosti

- a. Preventívne programy a projekty
- b. Špecializované činnosti
- c. Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení
- d. Zdravotno – výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení
 - pre zdravotníkov
 - pre laickú verejnosť
- e. Mimoriadne úlohy

VI. Všeobecné kritériá

- tabuľky a grafy

Výskyt prenosných ochorení v okrese Partizánske a porovnávacie indexy

Tab. č. I.1.

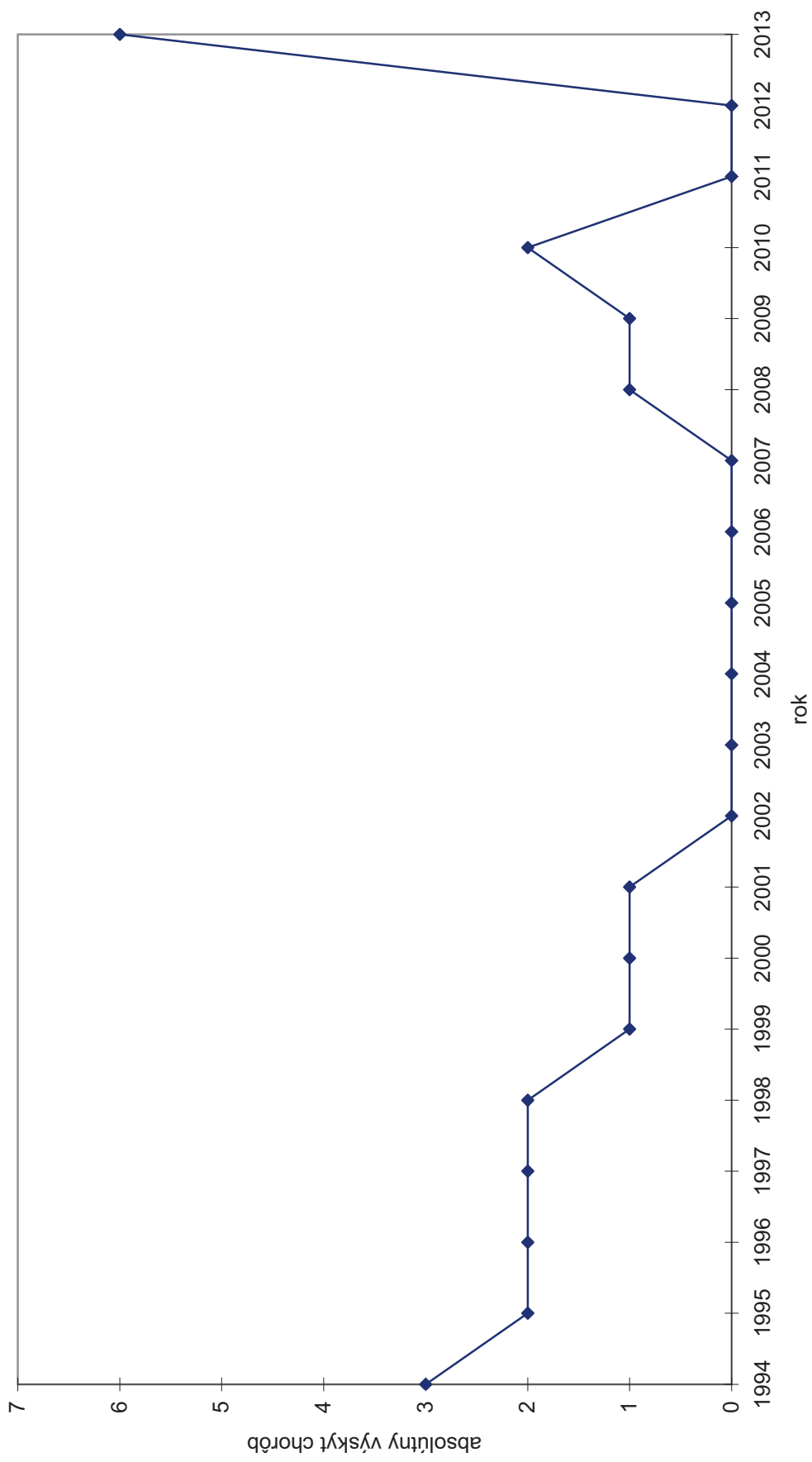
Kód MKCH	Ochorenie	Rok 2013 abs.	Rok 2012 abs.	Index 2013/2012 rel.	Priemer 2008/12 abs.	Index 2013/P rel.	Chorobnosť v r. 2013	Priemer chor. 08/12 na 100 000
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
Alimentárne nákazy								
A01	Brušný týfus a paratýfus	0	0		0,00		0,00	0,00
A02	Iné inf. salmonel.	46	31	1,48	38,80	1,19	98,09	82,20
A03	Šigelóza	0	0		0,00		0,00	0,00
A04	Iné bakt.črevné infekcie	45	52	0,87	24,00	1,88	95,96	50,94
A05	Iné bakter. otravy potravinami	0	0		0,00		0,00	0,00
A09	Hnačka a gastroent.infekt.pôvodu	16	2	8,00	0,80	20,00	34,12	1,70
Vírusové hepatitídy								
B15	Akútna hepatitída A	0	0		1,20	0,00	0,00	2,54
B16	Akútna hepatitída B	6	0		0,80	7,50	12,80	1,69
B17	Iné akút. vír. hep. C	3	1	3,00	0,60	5,00	6,40	1,27
Respiračné nákazy								
A36	Diftéria	0	0		0,00		0,00	0,00
A37	Pertussis	1	0		0,40	2,50	2,13	0,85
A38	Scarlatína	1	0		0,60	1,67	2,13	1,27
A40	Strept. septikémie	0	0		0,40	0,00	0,00	0,85
B01	Varicella	166	77	2,16	222,40	0,75	354,00	471,60
B02	Herpes zoster	20	38	0,53	33,60	0,60	42,65	71,17
B05	Morbilli	0	0		0,00		0,00	0,00
B06	Rubeola	0	0		0,00		0,00	0,00
B26	Parotitis epidemica	0	0		0,00		0,00	0,00
J10	Chríпка a akútne resp. ochor.	20849	18856	1,11	16674,60	1,25	72469,00	67708,92
Neuroinfekcie								
A39	Meningokok. infekcie	0	1	0,00	0,20	0,00	0,00	0,43
A87	Vírus. meningitídy	0	0		0,40	0,00	0,00	0,85
A85	Iné nešpec. encef.	0	0		0,20	0,00	0,00	0,42
G00	Meningitis nezar. infe.	1	0		0,60	1,67	2,13	1,27
G61	Záp. polyneuropat.	0	0		0,20	0,00	0,00	0,42
Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou								
A27	Leptospiróza	0	0		0,00		0,00	0,00
A32	Listerióza	0	0		0,40	0,00	0,00	0,85
A69.2	Lymfská choroba	3	0		4,00	0,75	6,40	8,46
A78	Q - horúčka	0	0		0,00		0,00	0,00
A84.1	Kliešťová encefal.	3	1	3,00	1,80	1,67	6,40	3,82
B58	Toxoplazmóza	1	0		0,40	2,50	2,13	0,85
B68	Teniáza	0	0		0,00		0,00	0,00
Z20.3	Kontakt,ohrozenie besnotou	2	1	2,00	0,40	5,00	4,27	0,85
Nákazy kože a sliznic								
A33	Tetanus	0	0		0,00		0,00	0,00
A48	Plynová gangréna	0	0		0,00		0,00	0,00
B86	Scabies	9	4	2,25	3,20	2,81	19,19	6,78
Iné infekcie nezaradené								
B20.4	Choroba vyvolaná vírusom HIV	0	2	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00
A41	Iné septikémie	1	5	0,20	3,00	0,33	2,13	6,23
A81	Creutzfeldova Jacobova choroba	0	0		0,00		0,00	0,00

Špecifická chorobnosť' viazaná na pohlavie v okrese Partizánske v roku 2013

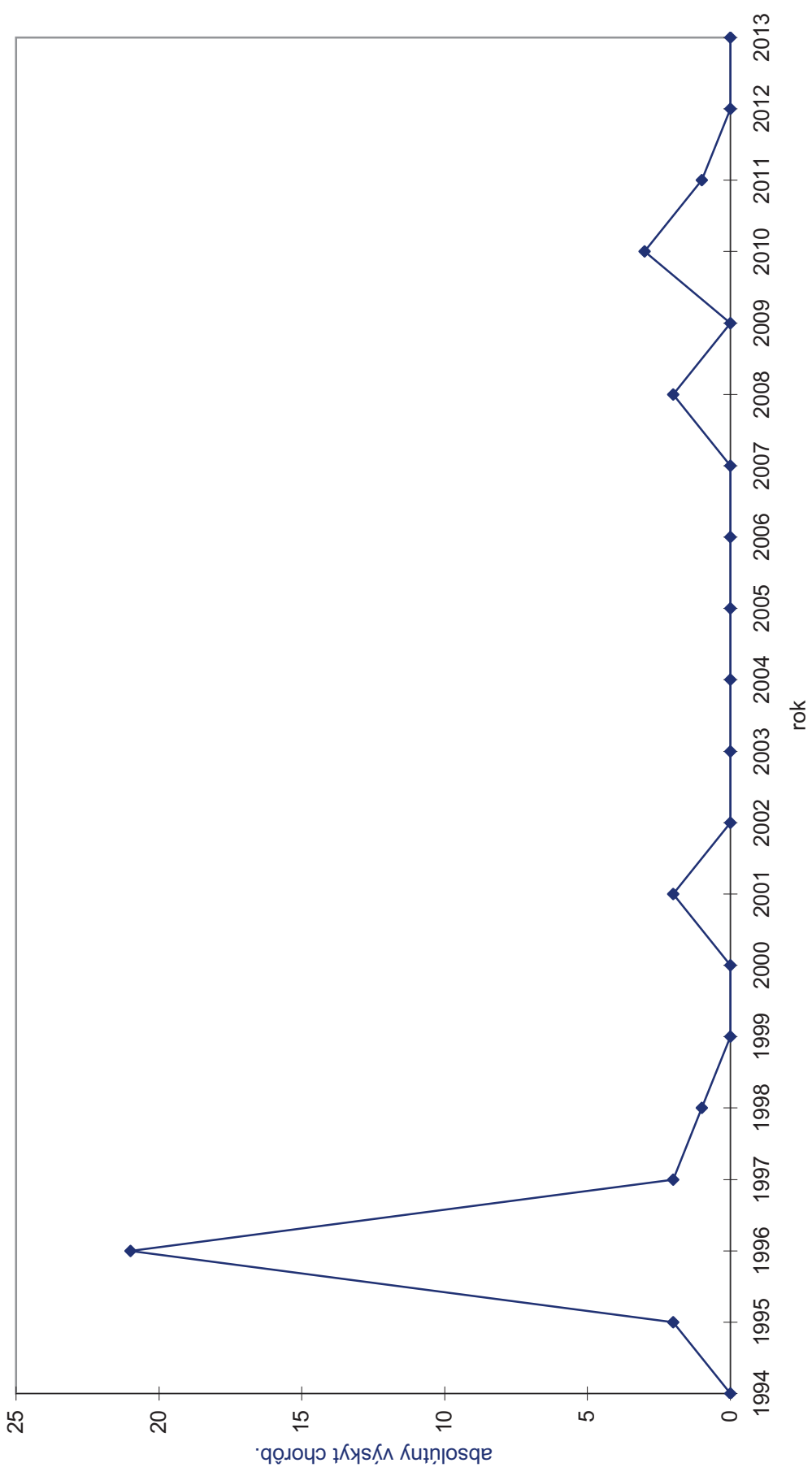
Tab. č. I.2.

MKCH	Diagnóza	Muži		Ženy		Spolu	
		abs.	rel.	abs.	rel.	abs.	rel.
A02	Vylučovanie salmonel	0	0,00	1	4,19	1	2,13
A02.0	Salmonelová enteritída	22	95,48	23	96,43	45	95,96
A04.0	Infekcia enteropatog. E.coli	0	0,00	1	4,19	1	2,13
A04.5	Kampylobakt.enteritída	23	99,82	17	71,27	40	85,30
A04.7	Enterokolitída zapríč. Clostridium difficile	2	8,68	2	8,39	4	8,53
A08.0	Rotavírusová enteritída	2	8,68	4	16,77	6	12,80
A08.2	Adenovírusová enteritída	3	13,02	1	4,19	4	8,53
A09	Hnačka a gastroenteritída	9	39,06	7	29,35	16	34,12
A15	Resp.TBC bakt.,al. hist.potvrdená	1	4,34	0	0,00	1	2,13
A37	Divý kašeľ vyvol. Bordetella pertussis	0	0,00	1	4,19	1	2,13
A38	Scarlatína	1	4,34	0	0,00	1	2,13
A41.0	Septikémia vyvol. Staph. aureus	1	4,34	0	0,00	1	2,13
A46	Erysipelas	1	4,34	4	16,77	5	10,66
A54	Gonokoková infekcia	1	4,34	0	0,00	1	2,13
A56	Chlamydiové inf.dolných častí moč.pohl.sústavy	1	4,34	3	12,58	4	8,53
A59	Urogenitálna trichomonóza	0	0,00	1	4,19	1	2,13
A69.2	Lymská borelióza	0	0,00	3	12,58	3	6,40
A84.1	Stred.kliešťová encefalitída	1	4,34	2	8,39	3	6,40
B00.4	Herpetickovírusová encefalitída	1	4,34	0	0,00	1	2,13
B01	Varicella	89	386,27	77	322,82	166	354,00
B02	Herpes zoster	7	30,38	13	54,50	20	42,65
B16.9	Akútna hepatitída B	4	17,36	2	8,39	6	12,80
B17.1	Akútna hepatitída C	2	8,68	1	4,19	3	6,40
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B	1	4,34	0	0,00	1	2,13
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	2	8,68	0	0,00	2	4,27
B27	Infekčná mononukleóza	1	4,34	1	4,19	2	4,27
B58	Toxoplazmóza	0	0,00	1	4,19	1	2,13
B86	Svrab	2	8,68	7	29,35	9	19,19
G00.1	Pneumokokový zápal mozgových plien	1	4,34	0	0,00	1	2,13
J10	Chríпка vyvol.identifikovaným vírusom chrípky	1	4,34	2	8,39	3	6,40
J10.7	SARI	0	0,00	1	4,19	1	2,13
T81.3	Rozpad operačnej rany	0	0,00	1	4,19	1	2,13
T81.4	Infekcie po výkone nezatried.inde	5	21,70	3	12,58	8	17,06
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	2	8,68	0	0,00	2	4,27

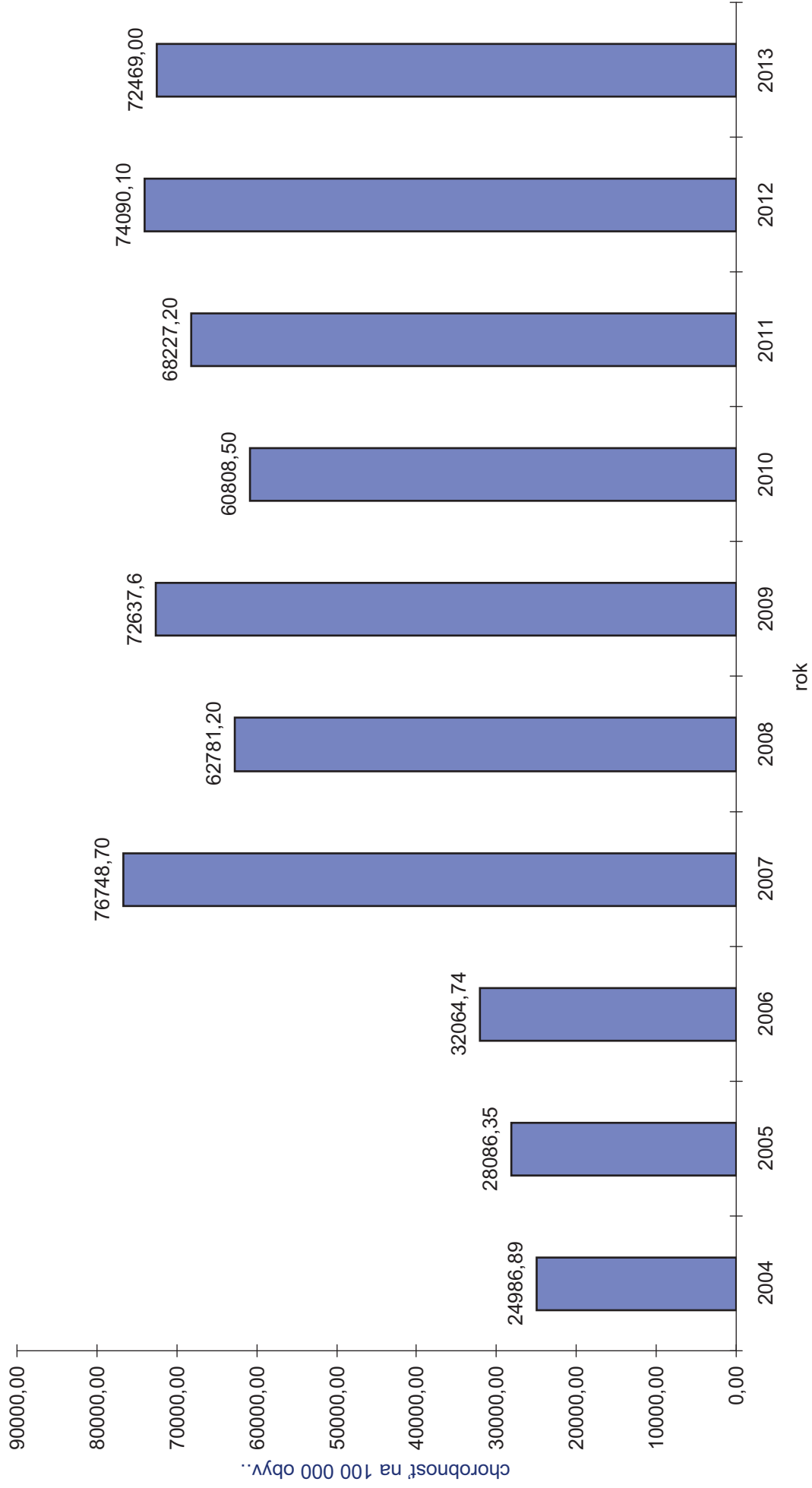
**Vývoj VHB v okrese Partizánske
v rokoch 1994-2013**



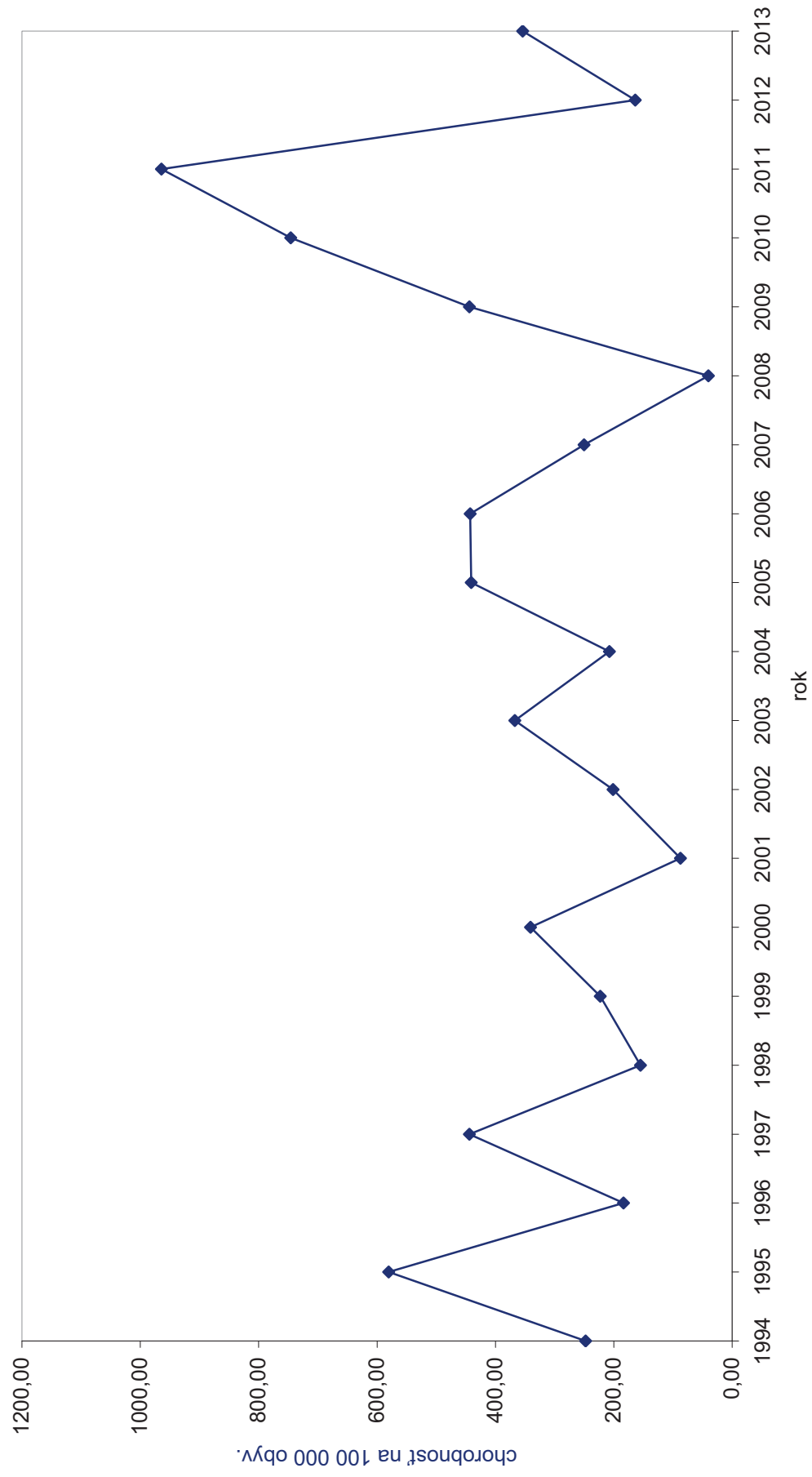
**Vývoj VHA v okrese Partizánske
v rokoch 1994-2013**



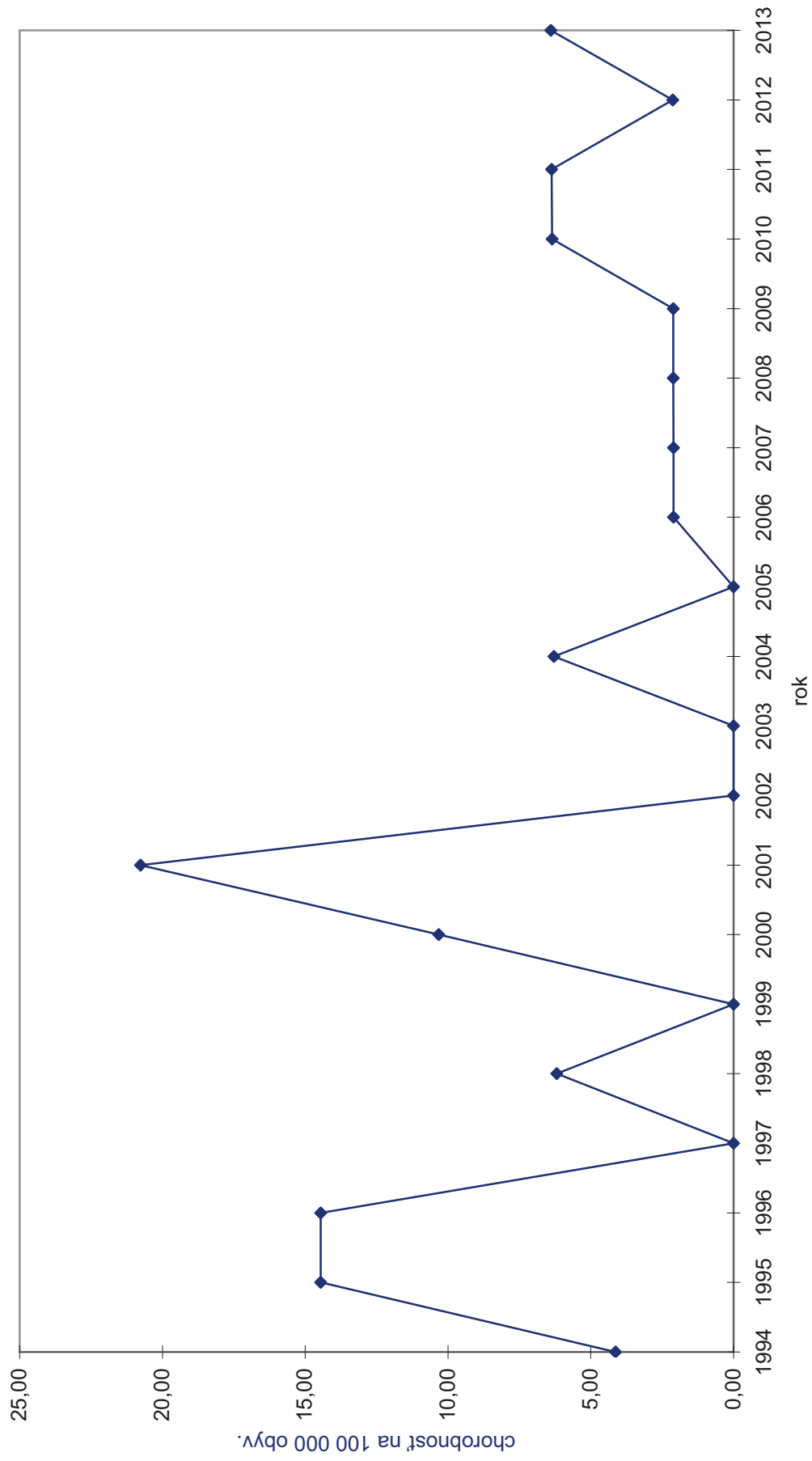
**Vývoj chřipky v okrese Partizánské
v letech 2004-2013**



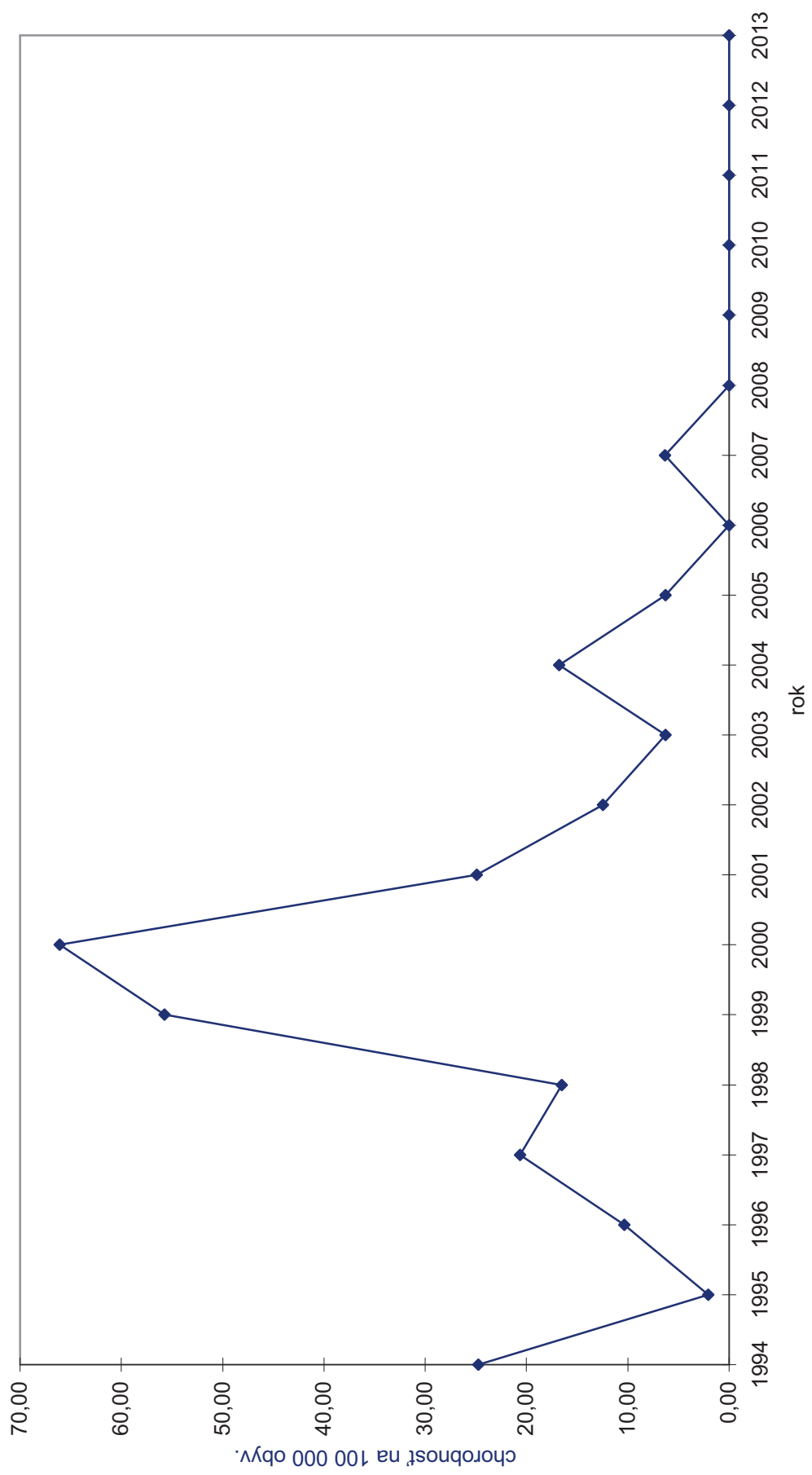
**Vývoj varicely v okrese Partizánske
v rokoch 1994-2013**



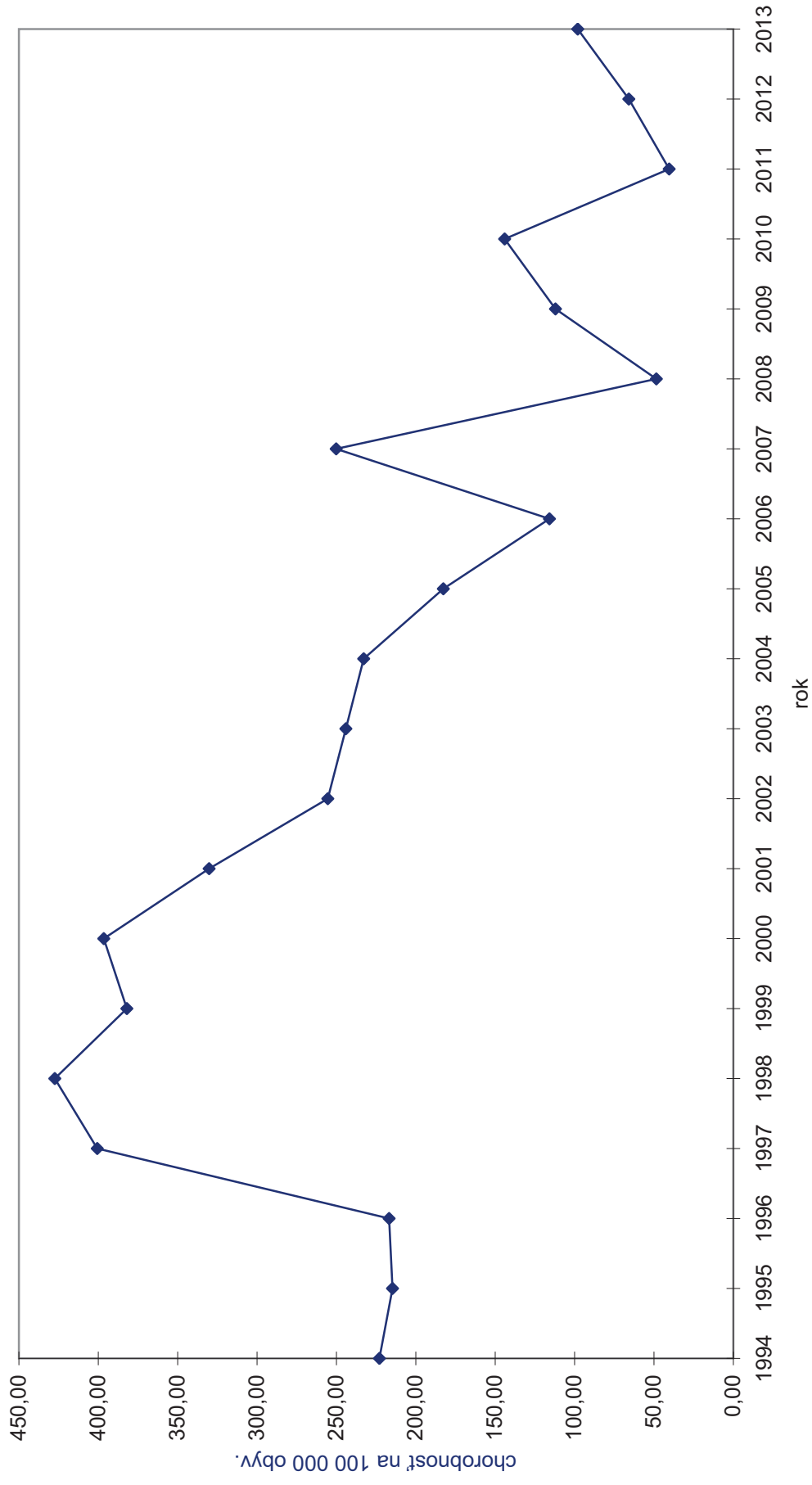
**Vývoj kliešť.encefalitíd v okrese Partizánske
v rokoch 1994-2013**



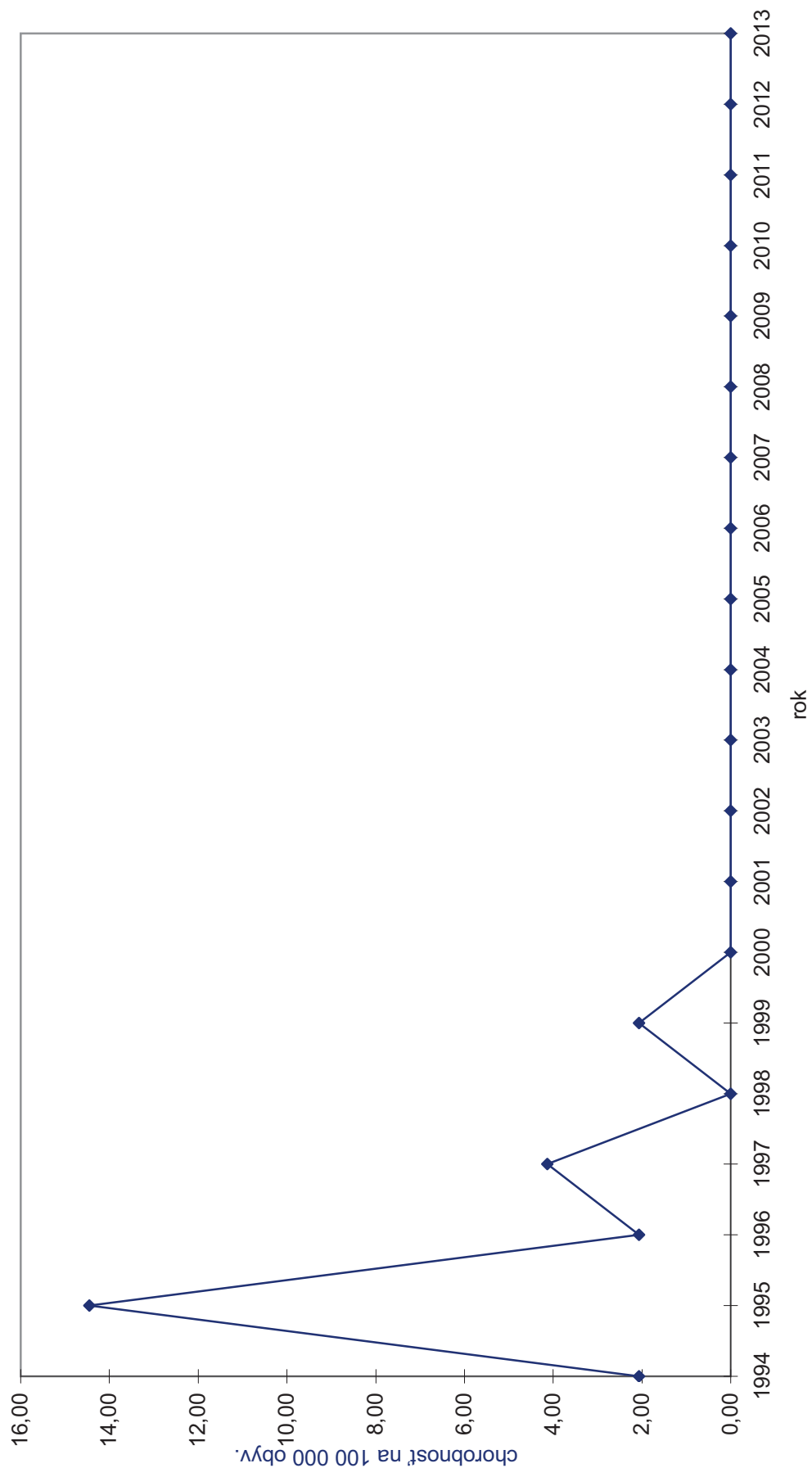
**Vývoj shigelózy v okrese Partizánske
v rokoch 1994-2013**



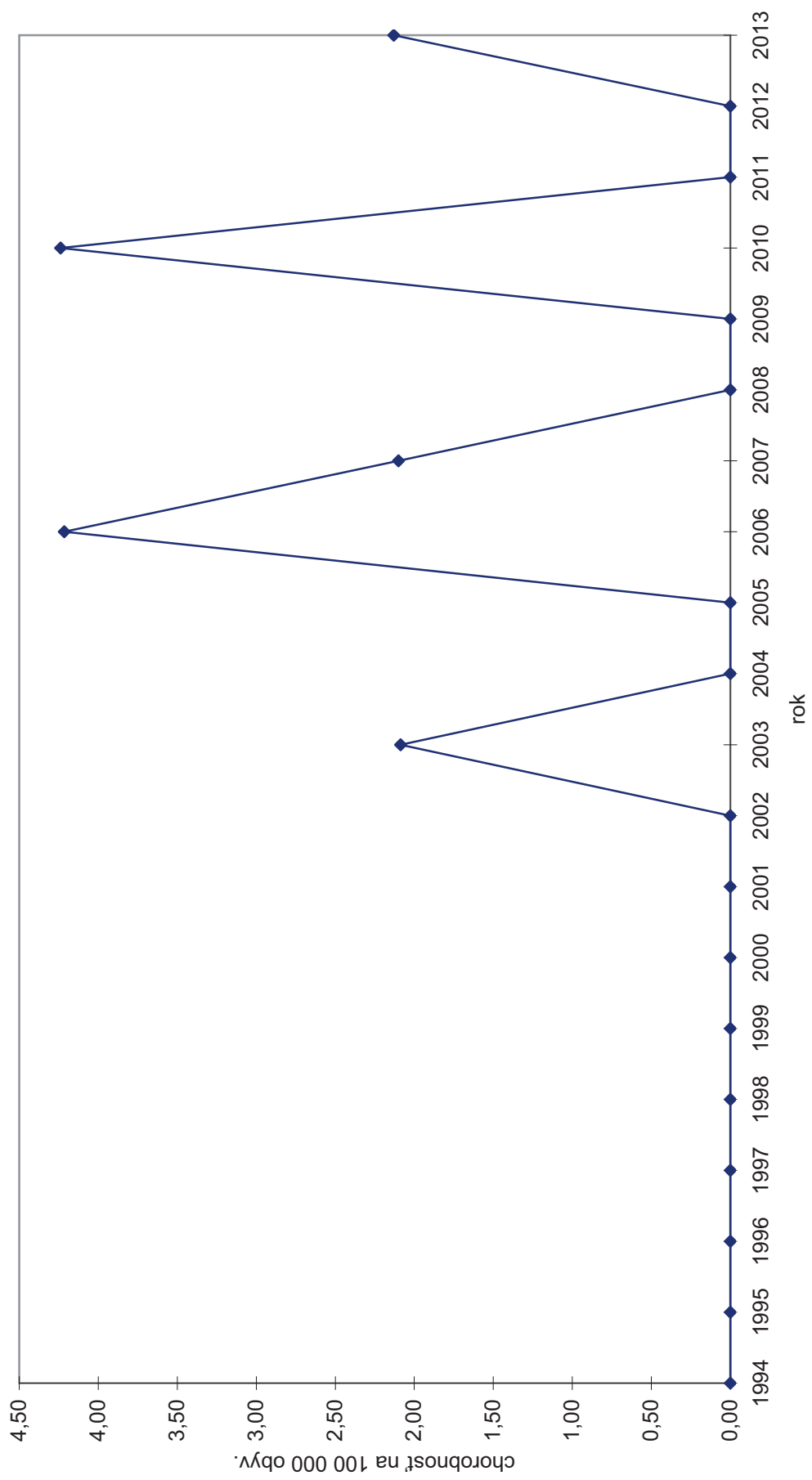
Vývoj salmonelóz v okrese Partizánske
v rokoch 1994-2013



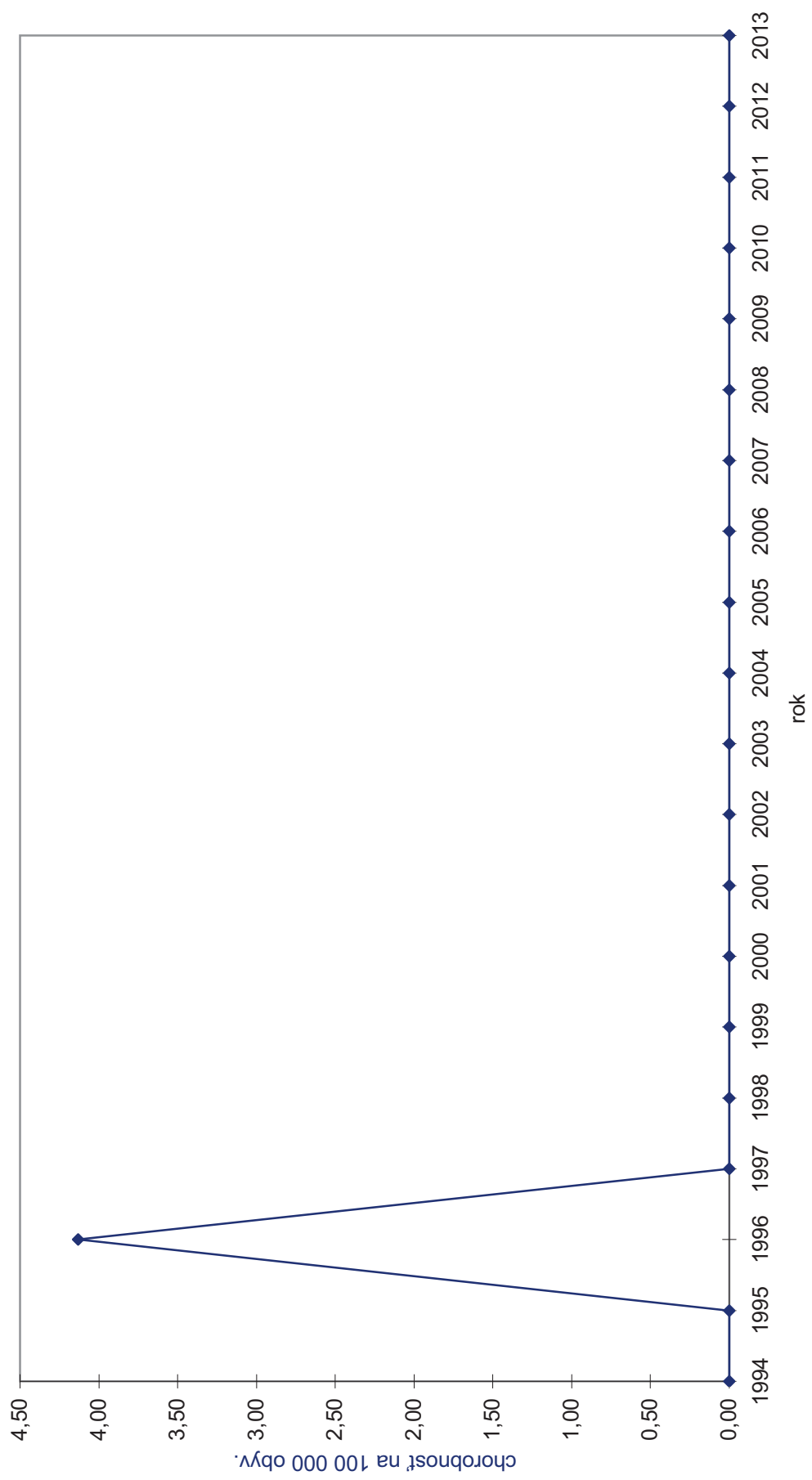
**Vývoj rubeoly v okrese Partizánske
v rokoch 1994-2013**



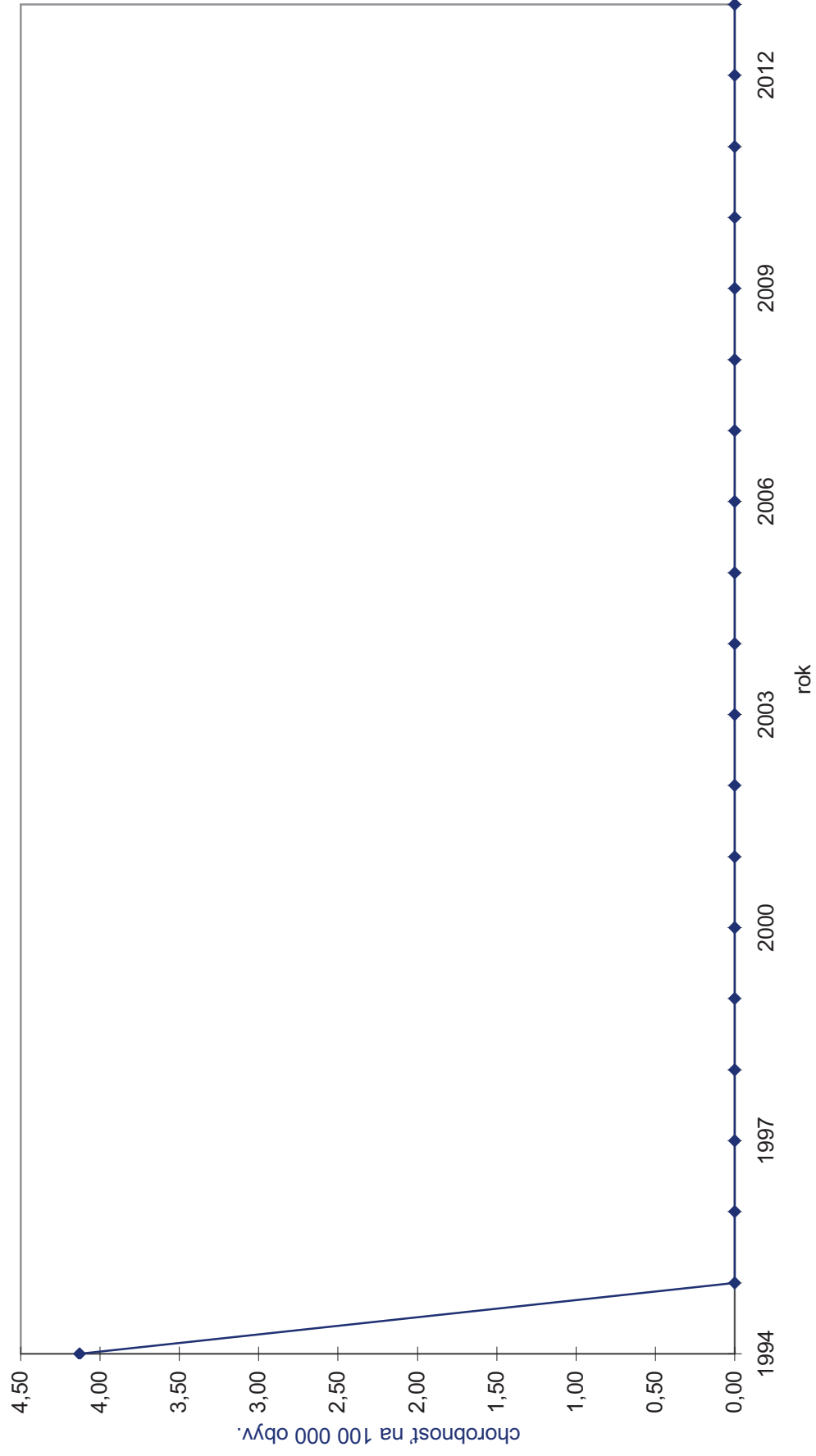
**Vývoj pertussis v okrese Partizánske
v rokoch 1994-2013**



**Vývoj parotitídy v okrese Partizánske
v rokoch 1994-2013**



**Vývoj morbíl v okrese Partizánske
v rokoch 1994-2013**



**Tabuľka II.1 - Salmonelózy - frekvencia izolovaných typov
od chorých a vylučovateľov v roku 2013 v okrese Partizánske**

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučov.	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	Salm.enteritidis	39	92,86	38	97,44	1	2,56
2	Salm.london	1	2,38	1	100,00	0	0,00
3	Salm. montevideo	1	2,38	1	100,00	0	0,00
4	Salm.typhi murium	1	2,38	1	100,00	0	0,00
S p o l u		42	100,00	41	97,62	1	2,38

Tabuľka II.3 - Analýza hepatitíd B vzhľadom na druh anamnézy

Veková skup. roky	VHB spolu abs.	z toho										negat. anamn. abs.
		pozitívna anamnéza					iné					
		amb. abs.	hospiť. abs.	kúpele abs.	soc.zar. abs.	iné abs.	amb. abs.	hospiť. abs.	kúpele abs.	soc.zar. abs.	iné abs.	
`0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
`1-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
`5-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
`10-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
`15-19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
`20-24	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1*	0	0
`25-34	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2*,1**,1***	0	0
`35-44	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
`45-54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
`55-64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
`65+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	7	1	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0

* -i.v.aplikácia drog

** -sex.kontakt s HBsAg pozit.partnerom

*** - tetovanie

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

Veková skup. roky	Iné VH spolu abs.	z toho											
		amb.			hospit.			pozitívna anamnéza			iné		negat. anamn. abs.
		abs.	abs.	abs.	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	2	0	0	0	0	0	0	1*,1**					
`25-34	1	0	0	0	0	0	0	1*					
`35-44	0	0	0	0	0	0	0						
`45-54	0	0	0	0	0	0	0						
`55-64	0	0	0	0	0	0	0						
`65+	0	0	0	0	0	0	0						
Spolu	3	0	0	0	0	0	0	3					

* - i.v.drogy (pervitin)

** - sex.kontakt s HCV pozit. partnerom

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

RÚVZ v Prievidzi - okres Partizánske

Dg.		Počet epidémii	Počet prípadov	Počet hospitalizovaných	Počet úmrtí
Salmonella	A02	-	-	-	-
		2	4	3	-
	Iné sérovary	-	-	-	-
Kampylobakter	A04.5	1	3	0	-
		-	-	-	-
Listéria	A32	-	-	-	-
	Iné listérie	-	-	-	-
Yersinia	A04.6	-	-	-	-
		-	-	-	-
Escherichia coli (patogénna)	A04.4	-	-	-	-
	Verotoxín produkujúca E. coli (VTEC)	-	-	-	-
Bacillus	A05.4	-	-	-	-
	Iný bacillus	-	-	-	-
Stafylokokové enterotoxíny	A05.0	-	-	-	-
		-	-	-	-
Clostridium	A05.1	-	-	-	-
	A05.2	-	-	-	-
Iné bakteriálne agens		-	-	-	-
	A23	-	-	-	-
	A03	-	-	-	-
	A04.8	-	-	-	-
Parazity	B75	-	-	-	-
	A07.1	-	-	-	-
	A07.2	-	-	-	-
Vírusy	A08.1	-	-	-	-
	B15	-	-	-	-
	A08 0,2,3,4	-	-	-	-
Iné agens		-	-	-	-
	Morské biotoxíny	-	-	-	-
Neznámy agens		-	-	-	-
	A09	-	-	-	-

NRC pre termotolerantné améby

Výročná správa NRC pre termotolerantné améby RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach za rok 2013

1. Pracovisko

- NRC pre termotolerantné améby – Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach – Trenčiansky kraj.
Činnosť biológie a mikrobiológie životného prostredia bola v plnom rozsahu začlenená do odbornej činnosti NRC pre termotolerantné améby.
- **Spádová oblasť:**
Spádovou oblasťou RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach sú okresy Prievidza a Partizánske.
- **Organizačné začlenenie:**
NRC pre termotolerantné améby - v rámci RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach úzko spolupracuje a koordinuje svoju činnosť najmä s odborom hygieny.

- **Personálne obsadenie:**

Mgr.Peter Humaj – vedúci NRC, vysokoškolák, nelekár
- oblasť biológie životného prostredia a diagnostiky termotolerantných améb

Ing.Gabriela Šindlerová - vysokoškolák, nelekár
- oblasť mikrobiológie životného prostredia

MVDr.Lucia Briatková - vysokoškolák, veterinárna lekárka
- oblasť mikrobiológie životného prostredia

Počet SZP: 3

Gabriela Sekulová - zdravotnícka laborantka, od 13.9.2012 je na MD

Zuzana Vrbovská - zdravotnícka laborantka , od 6.4. 2011 je na MD
Stredná zdravotnícka škola Banská Bystrica 1998

Viera Kučíková - chemická laborantka – prestup na OL MŽP v rámci Laboratórií RÚVZ
1.8.2006

Adriana Macová - sanitárka

Činnosť NRC pre TTA oblasť biológie životného prostredia

Organizácia a personálne obsadenie BŽP v rámci NRC pre TTA

Tabuľka: Personálne obsadenie pracovísk BŽP v SR a stav akreditácie v roku 2013

ÚVZ a RÚVZ v SR	Pracovníci					Akreditácia				
	VŠ	SZP	NZP	Spolu		počet skúšok/počet ukazovateľov		počet odberov/počet ukazovateľov		platnosť do
						A	N	A	N	
RÚVZ Prievidza NRC pre termotolerantné améby	1	0,5	0,5	2	S		5	4	17.1. 2018	
					U		5	15		

Akreditácia alebo SLP

Laboratórium BŽP získalo prvé osvedčenie o akreditácii 20.1. 2005 s platnosťou na 4 roky. Druhé osvedčenie o akreditácii získalo 21.1. 2009 v rámci reakreditácie laboratórií v RÚVZ. Osvedčenie má platnosť na 4 roky. Tretie osvedčenie o akreditácii získalo 17.1 2013 v rámci reakreditácie laboratórii. Osvedčenie má platnosť na 5 rokov do 17.1. 2018. Akreditované skúšky a ukazovatele: vody - 4 skúšky, 15 ukazovateľov

Rozsah akreditácie pracoviska BŽP:

Akreditované skúšky:

- stanovenie abiosestónu
- stanovenie biosestónu
- stanovenie chlorofylu a
- prítomnosť améb kultivovateľných pri 36 °C a 44 °C

Akreditované ukazovatele:

- počet org. v taxonomickom zaradení
- bezfarebné bičíkovce
- živé organizmy
- mŕtve organizmy
- riasy
- sinice
- vláknité baktérie
- mikromycéty
- producenty
- konzumenty
- deštruenty
- železité a mangánové baktérie
- améby kultivovateľné pri 36 °C a 44 °C
- abiosestón
- chlorofyl-a

NRC pre TTA sa 20.3. 2013 zúčastnilo medzilaboratórneho porovnania améb vo vodách za účelom potvrdenia spôsobilosti reprodukovať výsledky stanovenia améb vo vodách. Skúšky poriadal RÚVZ Banská Bystrica. Testované boli tri vzorky na ukazovateľ Améby kultivovateľné pri 36 °C a 44 °C. Vo všetkých troch vyšetrených vzorkách sme dosiahli spôsobilosť stanovenia testovaného ukazovateľa.

NRC pre TTA oblasť BŽP sa dňa 23.4. 2013 zúčastnilo MPS-HBR-4/2013 „Hydrobiologický rozbor“ zameraných na ukazovatele sledované pri hydrobiologickom rozbere pitných a povrchových vôd poriadaného VÚVH Bratislava. Dosiahli sme požadovanú úroveň kvality práce

pre všetky ukazovatele: stanovenie počtu živých organizmov biosestónu, stanovenie počtu mŕtvych organizmov biosestónu, stanovenie počtu organizmov biosestónu, stanovenie abiosestónu.

Dňa 5.6. 2013 sa NRC pre TTA oblasť BŽP zúčastnilo MPS zo stanovenia abiosestónu a biosestónu pitných vôd, organizovaného UVZ SR v Bratislave. Pre všetky skúšané ukazovatele sme dosiahli požadovanú úroveň výsledkov: abiosestón, Fe a Mn baktérie, vláknité baktérie, mikromycéty stanovitelné mikroskopicky, bezfarebné bičíkovce, živé organizmy, mŕtve organizmy.

Analytická činnosť pracovísk biológie životného prostredia podľa typu komodít

NRC pre termotolerantné améby - oblasť BŽP je od decembra 2001 umiestnená v priestoroch účelovej stavby.

Na svoju činnosť má pridelené samostatné laboratórium s prístrojovým vybavením:

laboratórny fluorescenčný mikroskop ZEISS, stereomikroskop ZEISS, inverzný mikroskop Nikon, laboratórny fluorescenčný mikroskop Nikon, centrifúga, dva termostaty, aseptický box, vodný kúpeľ, dve chladničky, laboratórna trepačka UNIMAX 2010.

Tabuľka: Analytická činnosť pracovísk BŽP v roku 2013 podľa typu komodít

Názov úradu		Vody pitné a užitkové	Vody minerálne	Vody bazénové	Vody z prírodných kúpalísk	Vodné kvety	Makrofýty	Stery	Piesok	Ovzdušie a bytový prach	Pele	Biol. materiál	Zabezpečenie kvality	Iné	SPOLU
RÚVZ Prievidza	vzorky	471	7	384	8	0	0	0	24	0	0	3	236	0	1133
	ukazovatele	3314	35	870	128	0	0	0	24	0	0	3	432	0	4806
	analýzy	6628	70	2009	256	0	0	0	120	0	0	9	570	0	9662

V kolónke **Biol. materiál** sú započítané 3 vzorky. Vzorky boli vyšetrené z roztoku na kontaktné šošovky. Jednalo sa o vyšetrenie na potvrdenie prítomnosti améb.

Vzorka je komodita označená kódovým číslom centrálného príjmu vzoriek, na ktorú sa vydáva protokol o skúške.

Počet ukazovateľov je súčet všetkých stanovených biologických parametrov (napr., živé organizmy, chlorofyl-a, taxón, sapr. index) vo všetkých vzorkách za rok; nenásobí sa počtom paralelných stanovení v jednotlivých vzorkách.

Počet analýz je súčet paralelných stanovení ukazovateľov .

Popis plnenia programov, projektov, ťažiskových úloh

V roku 2013 za obdobie 1.1. až 31.12. boli v NRC pre TTA na pracovisku BŽP vykonané nasledovné rozbory.

Z celkového počtu 471 vzoriek pitných vôd hromadného a individuálneho zásobovania sa vyšetřilo 85 súkromných studní, 1 verejná studňa, 2 súkromné vodovody, 380 verejných vodovodov, 6 prameňov. Celkovo oproti minulému roku bol pokles vzoriek o 6,9 %. Najväčší pokles predstavovali vzorky vôd súkromných studní. Ich počet klesol o 24,8 %. Naopak nárast vyšetřených vzoriek o 3,2 % bol u verejných vodovodov. Sledovali sa ukazovatele: abiosestón, Fe+Mn baktérie, mikromycéty, vláknité baktérie, bezfarebné bičíkovce, živé a mŕtve organizmy. Z celkového počtu vyšetřených pitných vôd nevyhovovalo limitom 13 vzoriek. V ukazovateli abiosestón požadované limity nespĺňalo 10 vzoriek, 3 vzorky v ukazovateli živé organizmy, 8 vzoriek v ukazovateli bezfarebné bičíkovce, 1 vzorka v ukazovateli mŕtve organizmy, 2 vzorky v ukaz. mikromycéty a 3 vzorky v ukazovateli vláknité baktérie. Zo živých organizmov boli vo vzorkách zaznamenaní

prevažne zástupcovia skupín: Ciliata, Rozsievky, Nematoda, Cladocera, Copepoda, améby, sinice a zelené riasy.

Bazénových vôd bolo vyšetrených 384 vzoriek. Oproti minulému roku je to nárast o 18,8%. Vyšetrených bolo 242 termálnych bazénov, 142 netermálnych. Sledovali sa v nich dva ukazovatele: producenty a konzumenty. Všetky vyšetrené bazény spĺňali limitné hodnoty.

V 43 vzorkách bazénových vôd boli okrem producentov a konzumentov vyšetrený aj ukazovateľ améby kultivovateľné pri 36 °C a 44 °C. Améby kultivovateľné pri 36 °C a 44 °C boli prítomné v 16-tich vzorkách. V voštekých prípadoch sa jednalo o nepatogénnu saprofytickú skupinu améb.

V zdravotníckych zariadeniach, nebytových budovách a oddychových zónach bol vyšetrených bolo 24 vzoriek. V týchto sa sledovala studená pitná voda a teplá úžitková voda. Vo vzorkách studenej pitnej vody bol výsledok na prítomnosť améb kultivovateľných pri 36 °C a 44 °C negatívny. Vo vzorkách teplej úžitkovej vody bol v 3 prípadoch pozitívny. Potenciálne patogénne rody Naegleria a Acanthamoeba sa nepotvrdili. Jednalo sa o rody Hartmannella, Vahlkampfia, Vanella a Dactylamoeba.

Bol riešený podnet na prítomnosť baktérie Legionella vo verejnom vodovode.

Sťažovateľ ochorel na zápal pľúc a ako príčinu uviedol prítomnosť baktérie Legionella v jeho rozvodoch pitnej vody.

Pôvodca ochorenia však v jeho anamnéze nebol uvedený.

Odobraté vzorky potvrdili prítomnosť tejto baktérie v TÚV vode. Množstvo stanovených baktérií by však podľa súčasnej európskej legislatívy nemalo predstavovať zdravotné riziko. V TÚV boli vykultivované aj améby rodov Vahlkampfia a Hartmannella.

Vo všetkých vyšetrených vzorkách v ktorých boli prítomné améby kultivovateľné pri 36 °C a 44 °C bola nariadená termodezinfekcia. Opakované odbery vzoriek z týchto v zdravotníckych zariadení boli po nariadení opatrení na prítomnosť améb negatívne. Avšak kontrolné vzorky v ktorých bola potvrdená prítomnosť baktérie rodu Legionella boli na prítomnosť améb naďalej pozitívne.

Je zavedená metodika na stanovenie toxicity vodných kvetov na vodárenských nádržiach a prírodných rekreačných lokalitách.

Plnenie: Na prírodných kúpaliskách sa celoročne sleduje výskyt vodného kvetu. V prípade jeho výskytu, sa kvet odoberie aj s príslušnými vzorkami podľa dohodnutých pokynov a pošle sa na ďalšiu analýzu do NRC pre ekotoxikológiu na ÚVZ SR v Bratislave.

Za rok 2013 bolo vyšetrených 8 vzoriek. Na sledovaných lokalitách: Nitrianske Rudno, Kanianka, plážové kúpalisko Bojnice sme nezaznamenali výskyt vodného kvetu. Vo vzorkách z lokality Nitrianske Rudno koncom júla a koncom augusta oscilovali hodnoty cyanobaktérií okolo limitnej hodnoty. Dominantný druh bola sinica Microcystis flos-aquae. Žiadna zo sledovaných lokalít nemá zriadeného svojho prevádzkovateľa.

Na dôkaz prítomnosti vajčiek helmintov v detských pieskoviskách bolo vyšetrených 24 vzoriek piesku. Všetky výsledky boli negatívne.

Prehľad o výkone analytických skúšok BŽP

Tabuľka: Analytická činnosť pracovísk BŽP v roku 2013 prehľad výkonov analytických skúšok BŽP

Názov úradu		Abiosetón a biosetón pitných vôd	Biosetón prírodných kúpalísk	Vodné kvety kvalita - kvantita	Biosetón umelých kúpalísk	Améby	Chlorofyl a	Makrofyty	Testy ekotoxicity	Vajčka helmintov	Cytoogenetika	Pele	Biologický materiál	Roztoče	Iné
RÚVZ Prievidza	vzorky	471	8	0	384	73	8	0	0	24	0	0	0	0	0
	ukazovatele	3314	197	0	811	95	8	0	0	24	0	0	0	0	0
	analýzy	6628	394	0	1773	377	16	0	0	120	0	0	0	0	0

Vyročná správa za NRC pre termotolerantné améby za rok 2013.

Dátum zriadenia: 1.3.1997 (Bratislava , 19.2.1997, Č. 359/1997-A so zmenou Č. 360/ 1997-A)

Personálne obsadenie:

Mgr. Peter Humaj – vedúci NRC, vysokoškolák, nelekár
- oblasť biológie životného prostredia a diagnostiky termotolerantných améb
Prírodovedecká fakulta UK Bratislava
Špeciálna príprava odborných pracovníkov pre prácu v zdravotníctve
Vyšetrovacie metódy v hygiene, SPAM 2002
Odborná prax 13 rokov
Tematické kurzy a semináre

Zuzana Vrbovská - zdravotnícka laborantka, 0,5 úväzku, od 6.4.2011 je na MD
Stredná zdravotnícka škola Banská Bystrica 1998
Pomaturitné špecializačné štúdium, SZU Bratislava 2004
Odborná prax 9 rokov

NRC pre TTA vykonáva v rámci celoštátneho sledovania komplexnú odbornú činnosť v oblasti laboratórnej diagnostiky termotolerantných améb schopné infikovať človeka. Okrem infekcií CNS, môžu spôsobiť infekcie očí pod obrazom keratitíd, ktorých je v prepočte najviac, popísané boli tiež kožné infekcie. Koordinuje a odborne usmerňuje diagnostiku a epidemiologickú surveillanciu termotolerantných améb na RÚVZ Prievidza.

Na svoju činnosť má NRC pridelené samostatné laboratórium s prístrojovým vybavením: inverzný mikroskop Nikon, stereomikroskop ZEISS, aseptický box, centrifúga, dva termostaty, chladnička, vodný kúpeľ. K 1.9.2007 boli laboratória biológie životného prostredia a mikrobiológie životného prostredia RÚVZ so sídlom v Prievidzi zrušené a ich činnosť bola v plnom rozsahu skúšok aj s priestorovým a prístrojovým vybavením začlenená do odbornej činnosti NRC pre termotolerantné améby.

Akreditácia:

NRC pre TTA získalo prvé osvedčenie o akreditácii 20.1.2005 na ukazovateľ: améby kultivovateľné pri 36 °C a 44 °C s platnosťou na 4 roky. Druhé osvedčenie o akreditácii na ten istý ukazovateľ získalo 21.1.2009 v rámci reakreditácie laboratórií v RÚVZ. Osvedčenie má platnosť na 4 roky do 21.1.2013. Akreditáciu získalo podľa predpisu STN ISO/IEC 17 025:2005. Tretie osvedčenie o akreditácii získalo 17.1.2013 v rámci reakreditácie laboratórii. Osvedčenie má platnosť na 5 rokov do 17.1.2018.

Činnosť NRC pre termotolerantné améby.

NRC pre TTA sa podieľa na projekte 7.2. Legionely a améby v zdravotníckych zariadeniach, nebytových budovách a oddychových zónach. Vyšetrených bolo 24 vzoriek. Z toho 14 vzoriek bolo vyšetrených v zdravotníckych zariadeniach. V týchto sa sledovala studená pitná voda a teplá úžitková voda. V 7 vzorkách studenej pitnej vody bol výsledok na prítomnosť améb kultivovateľných pri 36 °C a 44 °C negatívny. V 7 vzorkách teplej úžitkovej vody bol v 3 prípadoch

pozitívny. Potenciálne patogénne rody Naegleria a Acanthamoeba sa nepotvrdili. Jednalo sa o rody Hartmannella, Vahlkampfia, Vannella, Rhizoamoeba.

Bol riešený podnet na prítomnosť baktérie Legionella vo verejnom vodovode.

Sťažovateľ ochorel na zápal pľúc a ako príčinu uviedol prítomnosť baktérie Legionella v jeho rozvodoch pitnej vody.

Pôvodca jeho ochorenia však v jeho anamnéze nebol potvrdený

Odobraté vzorky potvrdili prítomnosť tejto baktérie v pitnej studenej aj TUV vode. Množstvo stanovených baktérií by však podľa súčasnej európskej legislatívy nemalo predstavovať zdravotné riziko. V TUV boli vykultivované aj améby rodov Vahlkampfia a Hartmannella.

Vo všetkých vyšetrených vzorkách v ktorých boli prítomné améby kultivovateľné pri 36 °C a 44 °C bola nariadená termodezinfekcia. Prax ukazuje, že úplná eliminácia améb z vodovodnej siete nie je možná. Je tomu tak z dôvodu biologických i technických. Maximum ktoré je možné dosiahnuť je eradikovať ich na prijateľnú úroveň.

Bazénových vôd bolo na ukazovateľ améby kultivovateľné pri 36 °C a 44 °C vyšetrených 43 vzoriek. V 16 prípadoch boli vo vzorkách sledovný ukazovateľ prítomný. Rody Naegleria a Acanthamoeba sa nepotvrdili. Jednalo sa o rody Hartmannella, Vahlkampfia, Vannella a Dactylamoeba

Vo Vyhláske MZ SR č. 72/2008 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na kvalitu vody kúpalísk, vody na kúpanie a jej kontrolu a na kúpaliská z 11. februára 2008, bolo pravidelné sledovanie ukazovateľa Améby kultivovateľné pri 36 °C a 44 °C zrušené. Vyšetrenie na daný ukazovateľ sa má bezodkladne vykonať, až pri opakovanom zistení biologického a mikrobiologického znečistenia sledovanej vzorky. Od 15. 10. 2012 bola vyhláška MZ SR č. 72/2008 Z.z.zrušená vyhláškou MZ SR 308/2012 o požiadavkách na kvalitu vody, kontrolu pitnej vody a o požiadavkách na prevádzku, vybavenie prevádzkových plôch, priestorov a zariadení na prírodnom kúpalisku a na umelom kúpalisku. Ukazovateľ Améby kultivovateľné pri 36 °C a 44 °C sa nespomína. Zákon č. 306/2012 ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov hovorí v paragrafe 19 odseku 6 o možnosti rozšírenia rozsahu a početnosti kontroly kvality vody určenej na kúpanie o ďalšie ukazovatele podľa miestnych podmienok a s prihliadnutím na epidemiologickú situáciu. Pri interpretácii výsledkov máme teraz možnosť oprieť sa o tento zákon, čo pri zrušení ukazovateľa améby kultivovateľné pri 36 °C a 44 °C nebolo právne dostatočne možné.

V štádiu rozpracovania sú metódy:

Riaditeľ RÚVZ v spolupráci s vedúcim NRC dali požiadavku pre materiálnotechnické dovybavenie NRC (zavedenie novej presnej diagnostiky patogénnej améby Naegleria fowleri vo vodnom prostredí kúpalísk a vo vodovodných sieťach metódou polymerázovej reťazovej reakcie (RT – PCR).

Legislatívna činnosť:

V rámci uvedenej činnosti spracovávame informácie o predpisoch spojených s monitorovaním výskytu TTA v okolitých krajinách, ktoré slúžia ako podklady pre určenie limitov monitoringu u nás. Spolupracujeme s odbornými inštitúciami a pracoviskami doma a v zahraničí.

Tabuľka: Odpočet činnosti NRC pre TTA za rok 2013

Úrady a organizácie	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov	Počet analýz	Identifikované rody
<i>Programy a projekty 7.2</i>	24	28	112	Iné TTA v 4 vzorkách
<i>RÚVZ Prievidza bazény</i>	43	59	236	Iné TTA v16 vzorkách
<i>Nemocnica Bojnice</i>	3	3	9	TTA neprítomné
<i>MPS</i>	3	5	20	Rod Acanthamoeba v 2 vzorkách
Spolu	73	95	377	

Medzilaboratórne testy

NRC pre TTA sa 20.3. 2013 zúčastnilo medzilaboratórneho porovnania améb vo vodách za účelom potvrdenia spôsobilosti reprodukovať výsledky stanovenia améb vo vodách. Skúšky poriadal RÚVZ Banská Bystrica. Testované boli 3 vzorky na ukazovateľ Améby kultivovateľné pri 36 °C a 44 °C. Vo všetkých troch vyšetrených vzorkách sme dosiahli spôsobilosť stanovenia testovaného ukazovateľa. V dvoch vzorkách boli prítomné améby rodu Acanthamoeba, v jednej vzorke boli améby neprítomné.

Metodická, konzultačná a výuková činnosť:

NRC pre TTA poskytuje konzultácie pracovníkom v rezorte zdravotníctva, vodární a kanalizácií, súkromných mikrobiologických a biologických laboratórií. Vzhľadom k tomu, že sa jedná o potencionálne smrteľne nebezpečnú skupinu améb, poskytujeme konzultácie a vyšetrenia vzoriek z očných a kožných výterov, mozgomiešneho moku u pacientov pri ktorých je odôvodnené podozrenie na amébovú keratitídu prípadne amébovú encefalitídu.

Za týmto účelom boli vyšetrené aj 3 vzorky z klinického materiálu dodaného z NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach. Jednalo sa o vyšetrenie roztoku na kontaktné šošovky. Vyšetrenie bolo negatívne, améby boli neprítomné.

Členstvo a zastupovanie v pracovných skupinách a výboroch, v odborných spoločnostiach, technických skúšobných komisiách:

Mgr. Peter Humaj je členom Poradného zboru hlavného hygienika Slovenskej republiky pre odbor biológie životného prostredia.

Účasť na zahraničných pracovných cestách a odborných podujatiach:

Na žiadnych sme sa nezúčastnili.

Prednášková činnosť:

V rámci celého oddelenia NRC pre TTA sa Mgr. Peter Humaj, Ing.Gabriela Šindlerová, Viera Kučíková a MVDr. Lucia Bakošová dňa 7.3., 16.5.2013 zúčastnili podujatí „Seminár odborných pracovníkov“ ktoré poriadal RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach.

Dňa 19.3.2013 sa Mgr. Peter Humaj a Ing.Gabriela Šindlerová zúčastnili X. odbornej konferencie NRC pre surveillanceinfekčných chorôb v SR

V rámci vzdelávania „Tvorba a realizácia systému vzdelávania pracovníkov RÚVZ v SR Mgr. Peter Humaj, Ing. Gabriela Šindlerová, MVDr. Lucvia Briatková, Viera Kučíková úspešne absolvovali osem modulov vzdelávania:

Modul č. 11: Postupy v oblasti podpory zdravia,

Modul č. 17: Radiačná ochrana-nové postupy,

Modul č. 4: Kvalita pitnej vody/Problematika pitnej vody a vody na kúpanie,

Modul č. 20: Surveillance infekčných ochorení

Modul č. 11: Postupy v oblasti podpory zdravia

Modul č. 8: Legislatíva na úseku verejného zdravotníctva

Modul č. 3: Stravovanie detí a mládeže

Modul č. 22: Biocenóza prírodných kúpalísk

.

Tabuľková časť

1. Personálne obsadenie pracovísk BŽP v SR a stav akreditácie v roku 2013

ÚVZ a RÚVZ v SR	Pracovníci					Akreditácia				
	VŠ	SZP	NZP	Spolu		počet skúšok/počet ukazovateľov		počet odberov/počet ukazovateľov		platnosť do
						A	N	A	N	
ÚVZ SR NRC pre hydrobiológiu					S					
					U					
NRC pre ekotoxikológiu					S					
					U					
NRC pre genetickú toxikológiu					S					
					U					
RÚVZ Banská Bystrica					S					
					U					
RÚVZ hl. mesto SR Bratislava					S					
					U					
RÚVZ Košice					S					
					U					
RÚVZ Nitra					S					
					U					
RÚVZ Poprad					S					
					U					
RÚVZ Prešov					S					
					U					
RÚVZ Prievidza NRC pre termotolerantné améby	1	0,5	0,5	2	S	4	5			17.1. 2018
					U	15	5			
RÚVZ Trenčín					S					
					U					
RÚVZ Trnava					S					
					U					
RÚVZ Žilina					S					
					U					
SPOLU					S					
					U					

VŠ – vysokoškolsky vzdelaní pracovníci

SZP – strední zdravotníckí pracovníci

NZP – pomocný personál

MD – materská dovolenka

A – akreditované (skúšky, odbery, ukazovatele)

N - neakreditované (skúšky, odbery, ukazovatele)

S – skúšky

U – ukazovatele

3. Účasť na medzilaboratórnych porovnávacích testoch a porovnaníach pracovísk BŽP v SR v roku 2013

Názov úradu	Počet		Typ vzorky					Spolu
			Vody	Potraviny	Ovzdušie	Biologický materiál	Iné	
ÚVZ SR	testov	prihlásené						
		ukončené						
	ukazovateľov	prihlásené						
		ukončené						
RÚVZ Bratislava hl.m. SR	testov	prihlásené						
		ukončené						
	ukazovateľov	prihlásené						
		ukončené						
RÚVZ Banská Bystrica	testov	prihlásené						
		ukončené						
	ukazovateľov	prihlásené						
		ukončené						
RÚVZ Košice	testov	prihlásené						
		ukončené						
	ukazovateľov	prihlásené						
		ukončené						
RÚVZ Nitra	testov	prihlásené						
		ukončené						
	ukazovateľov	prihlásené						
		ukončené						
RÚVZ Poprad	testov	prihlásené						
		ukončené						
	ukazovateľov	prihlásené						
		ukončené						
RÚVZ Prešov	testov	prihlásené						
		ukončené						
	ukazovateľov	prihlásené						
		ukončené						
RÚVZ Prievidza	počet testov	prihlásené	3					3
		ukončené	3					3
	ukazovateľov	prihlásené	12					12
		ukončené	12					12
RÚVZ Trenčín	testov	prihlásené						
		ukončené						
	ukazovateľov	prihlásené						
		ukončené						
RÚVZ Trnava	testov	prihlásené						
		ukončené						
	ukazovateľov	prihlásené						
		ukončené						
RÚVZ Žilina	testov	prihlásené						
		ukončené						
	ukazovateľov	prihlásené						
		ukončené						

4. Organizovanie medzilaboratórnych porovnávacích testov pracoviskami BŽP v SR v roku 2013

Organizátor	Názov testu	Typ testu	Počet ukazovateľov	Počet účastníkov testu

Typ testu:

PT – skúška spôsobilosti, porovnávacie meranie

BP – bilaterálne porovnanie

EP – experimenty presnosti, validácia metód

5. Nové analytické metódy a postupy meraní (a odberov) zavedené v pracoviskách BŽP v SR v roku 2013

Názov úradu	Typ vzorky (komodita)	Ukazovateľ	Druh metódy	Pôvod metódy (STN, ISO, EN, vlastná metóda)

6. Odborná činnosť pracovísk BŽP v SR v roku 2013

a) programy, projekty, ťažiskové úlohy verejného zdravotníctva

Číslo úlohy: 7.1	NÁZOV ÚLOHY: Cyanobaktérie	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov
RÚVZ Prievidza	8	128

Číslo úlohy: 7.2	NÁZOV ÚLOHY: Legionely a améby v zdravotníckych zariadeniach, nebytových budovách a v oddychových zónach	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov
RÚVZ Prievidza	70	90

Číslo úlohy: 7.3	NÁZOV ÚLOHY: Minerálne a pramenité balené vody a vody vo watercooleroch	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov
	7	35

Číslo úlohy: 7.13	NÁZOV ÚLOHY: Monitoring výskytu enterovírusov vo vodách určených na kúpanie	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov

Číslo úlohy: 7.14	NÁZOV ÚLOHY: Vedľajšie produkty dezinfekcie a kvalita pitnej vody	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov

Číslo úlohy: 7.15	NÁZOV ÚLOHY: Peľová informačná služba (PIS) - Monitoring biologických alergénov v ovzduší	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov

Číslo úlohy: 7.16	NÁZOV ÚLOHY: Monitoring alergénov roztočov vo vnútornom prostredí	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov

b) Plnenie ďalších úloh a projektov v rámci SR

Názov úradu	Organizátor úlohy, projektu	Názov úlohy	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov	Počet analýz

c) Iná odborná činnosť

Názov úradu	Pracovisko	Forma činnosti
		- technické komisie - redaktorské rady - výbory odborných organizácií - skúšobné komisie - členstvo v odborných a expertných skupinách - výuka - iné

7. Medzinárodná činnosť pracovísk BŽP v SR v roku 2013

Názov úradu	Pracovisko	Forma činnosti
		- medzinárodné siete NRL - kontaktný bod ECDC,EFSA - pracovné skupiny EK - medzinárodný monitoring - účasť v medzinárodných projektoch - medzinárodná spolupráca s odbornými pracoviskami - iné

1. Personálne obsadenie pracovísk MŽP v SR a stav akreditácie v roku 2013

ÚVZ a RÚVZ v SR	Pracovníci					Akreditácia				
	VŠ	SZP	NZP	Spolu		počet skúšok / počet ukazovateľov		počet odberov / počet ukazovateľov		platnosť do
						A	N	A	N	
NRC pre MŽP					S					
					U					
NRC pre legionely v ŽP					S					
					U					
RÚVZ Banská Bystrica					S					
					U					
RÚVZ hl. mesto SR Bratislava					S					
					U					
RÚVZ Košice					S					
					U					
NRC pre koagulázopozitívne stafylokoky a ich toxíny					S					
					U					
NRC pre listeriózu					S					
					U					
RÚVZ Nitra					S					
					U					
RÚVZ Poprad					S					
					U					
NRC pre mykológiu ŽP					S					
					U					
RÚVZ Prešov					S					
					U					
RÚVZ Prievidza	1,5	2	0,5	4	S	21	21	0	0	17.1.2018
					U	24	30	0	0	
RÚVZ Trenčín					S					
					U					
RÚVZ Trnava					S					
					U					
RÚVZ Žilina					S					
					U					
RÚVZ Komárno NRC pre <i>Vibrionaceae</i>					S					
					U					
SPOLU					S					
					U					

vysokoškolsky vzdelaní pracovníci (VŠ)
 strední zdravotníckí pracovníci (SZP)
 pomocný personál (NZP)
 MD – materská dovolenka

A – akreditované (skúšky, odbery, ukazovatele)
 N - neakreditované (skúšky, odbery, ukazovatele)

2. Analytická činnosť pracovísk MŽP v roku 2013

a) podľa typu komodít

Tab č.2/1

Úrad	Druh analyzovaného materiálu									
	voda	ovzdušie	potraviny	PBP	piesky	Dekontaminácia prostredia, skúšky sterility	vzorky zabezpečenia kvality meraní	iné	spolu	
RÚVZ Banská Bystrica	vzorky									
	ukazovatele									
	analýzy									
RÚVZ Bratislava hl.m. SR	vzorky									
	ukazovatele									
	analýzy									
RÚVZ Košice	vzorky									
	ukazovatele									
	analýzy									
RÚVZ Nitra	vzorky									
	ukazovatele									
	analýzy									
RÚVZ Poprad	vzorky									
	ukazovatele									
	analýzy									
RÚVZ Prešov	vzorky									
	ukazovatele									
	analýzy									
RÚVZ Trenčín	vzorky									
	ukazovatele									
	analýzy									
RÚVZ Prievidza	vzorky	871	0	590	0	24	1 786	1 342	0	3 271
	ukazovatele	5 287	0	2 892	0	72	2 933	1 457	0	12 641
	analýzy	7 059	0	14 560	0	360	7 216	6 143	0	35 338
.....	vzorky									
	ukazovatele									
	analýzy									

PBP – predmety bežného používania

b) prehľad o počte a druhu vzoriek vyšetrených v pracoviskách MŽP v SR

Tab č. 2/2

Komodita	Počet		
	vzoriek	ukazovateľov	analýz
voda	871	5 287	7 059
ovzdušie	0	0	0
potraviny	590	2 892	14 560
kozmetika a predmety bežného používania	0	0	0
piesky	24	72	360
dekontaminácia prostredia skúšky sterility	1 786	2 933	7 216
vzorky zabezpečenia kvality meraní	1 342	1 457	6 143
iné	0	0	0
<i>SPOLU</i>	3 271	12 641	35 338

Prehľad o druhoch a počte vyšetrených vzoriek potravín, kozmetiky a predmetov bežného používania v pracoviskách MŽP v SR v roku 2013

Tab. č. 2/4

č.	Druh potraviny	Počet		
		vzoriek	ukazovateľov	analýz
1	Syry a bryndza	0	0	0
2	Ostatné mliečne výrobky	1	6	27
3	Vajcia a výrobky z vajec	20	20	220
4	Mäso a výrobky z mäsa	14	56	238
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0
6	Tuky a oleje	0	0	0
7	Polievky, bujóny, omáčky	0	0	0
8	Cereálie a pekárenské výrobky	9	15	31
9	Ovocie a zelenina	17	88	483
10	Byliny a koreniny	0	0	0
11	Nealkoholické nápoje	2	6	12
12	Víno a alkoholické nápoje	0	0	0
13	Zmrzlina a mrazené dezerty	170	1 002	4 793
14	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaj (okrem bylinných)	0	0	0
15	Ovocné a bylinné čaje	2	3	13
16	Pokrm pre spoločné stravovanie	199	1 068	5 153
17	Polotovary	0	0	0
18	Detská a dojčenská výživa	15	65	325
19	Výživové doplnky	4	6	48
20	Prídavné látky (aditíva)	0	0	0
21	Lahôdkarske výrobky	39	240	1 152
22	Cukrárske výrobky	98	317	2 065
23	Cukrovinky	0	0	0
24	Minerálne, pramenité a balené vody	3	15	19
25	Materské mlieko	0	0	0
	SPOLU	590	2 892	14 560
26	PBP	0	0	0
27	Kozmetika	0	0	0
28	Ostatné	0	0	0
	SPOLU	0	0	0

Prehľad o vyšetreniach účinnosti sterilizácie, dezinfekcie pomôcok a prostredia vyšetrených v pracoviskách MŽP v SR v roku 2013

Tab. č. 2/5

Názov úradu	Sanitárne mikrobiologické testy	Kontrola sterilizačných prístrojov	Zisťovanie účinnosti dezinfekčných roztokov	Kontrola sterility predmetov	Ovzdušie	Iný materiál	Spolu
RÚVZ Banská Bystrica	vzorky						
	ukazovatele						
	analýzy						
RÚVZ Bratislava hl.m. SR	vzorky						
	ukazovatele						
	analýzy						
RÚVZ Košice	vzorky						
	ukazovatele						
	analýzy						
RÚVZ Nitra	vzorky						
	ukazovatele						
	analýzy						
RÚVZ Prešov	vzorky						
	ukazovatele						
	analýzy						
RÚVZ Poprad	vzorky						
	ukazovatele						
	analýzy						
RÚVZ Trenčín	vzorky						
	ukazovatele						
	analýzy						
RÚVZ Prievidza	vzorky	1 072	534	0	180	0	1 786
	ukazovatele	2 219	534	0	180	0	2 933
	analýzy	6 463	549	0	204	0	7 216
RÚVZ Trnava	vzorky						
	ukazovatele						
	analýzy						
RÚVZ Žilina	vzorky						
	ukazovatele						
	analýzy						
ÚVZ SR	vzorky						
	ukazovatele						
	analýzy						

Prehľad významných bakteriálnych kmeňov izolovaných z vodného prostredia a ovzdušia v pracoviskách MŽP v SR v roku 2013

Tab. č. 2/6

Názov	Názov úradu													Spolu		
	RÚVZ Banská Bystrica	RÚVZ Bratislava hl. mesto SR	RÚVZ Košice	RÚVZ Nitra	RÚVZ Poprad	RÚVZ Prešov	RÚVZ Prievidza	RÚVZ Trenčín	RÚVZ Trnava	RÚVZ Žilina	ÚVZ SR					
<i>Acinetobacter spp.</i>										4						
<i>Aeromonas hydrophila</i>										0						
<i>Aeromonas spp.</i>										0						
<i>Alcaligenes faecalis</i>										1						
<i>Bacillus cereus</i>										0						
<i>Bacillus subtilis</i>										0						
<i>Bacillus sp.</i>										0						
<i>Citrobacter spp.</i>										21						
<i>Clostridium perfringens</i>										0						
<i>Enterobacter aerogenes</i>										0						
<i>Enterobacter agglomerans</i>										0						
<i>Enterobacter spp.</i>										80						
<i>Enterococcus faecalis</i>										0						
<i>Escherichia coli</i>										28						
<i>Hafnia spp.</i>										0						
<i>Klebsiella spp.</i>										3						
<i>Klebsiella oxytoca</i>										0						
<i>Legionella pneumophila ser.1</i>										0						
<i>Legionella pneumophila ser.2-15</i>										0						
<i>Legionella pneumophila ser.3</i>										0						
<i>Legionella pneumophila ser.5</i>										0						
<i>Legionella pneumophila ser.6</i>										0						
<i>Legionella sp.</i>										0						
<i>Pantoea spp.</i>										0						
<i>Proteus spp.</i>										0						
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>										28						
<i>Pseudomonas spp.</i>										89						
<i>Salmonella sp.</i>										1						
<i>saprofytické plesne</i>										6						
<i>Serratia marcescens</i>										0						
<i>Serratia spp.</i>										0						
<i>Staphylococcus aureus</i>										19						
<i>Staphylococcus sp.</i>										180						
<i>Imé – Enterococcus sp.</i>										13						

Prehľad významných bakteriálnych kmeňov izolovaných zo vzoriek potravín, kozmetiky a predmetov bežného používania v pracoviskách MZP v SR v SR v roku 2013

Tab. č. 2/7

Název	Název úradu												Spolu
	RÚVZ Banská Bystrica	RÚVZ Bratislava hl. mesto SR	RÚVZ Košice	RÚVZ Nitra	RÚVZ Poprad	RÚVZ Prešov	RÚVZ Prievidza	RÚVZ Trenčín	RÚVZ Trnava	RÚVZ Žilina	ÚVZ SR		
<i>Acinetobacter</i> sp.							11						
<i>Aeromonas</i> spp.							0						
<i>Bacillus cereus</i>							33						
<i>Bacillus subtilis</i>							0						
<i>Campylobacter</i> spp.							0						
<i>Citrobacter</i> spp.							11						
<i>Clostridium</i> sp.							0						
<i>Cronobacter sakazakii</i>							0						
<i>Enterobacter</i> spp.							344						
<i>Escherichia coli</i>							59						
<i>Hafnia</i> spp.							0						
<i>Klebsiella</i> spp.							68						
koliformné baktérie							0						
<i>Listeria monocytogenes</i>							0						
<i>Listeria</i> spp.							0						
<i>Pantoea</i> spp.							0						
<i>Proteus</i> spp.							3						
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>							4						
<i>Pseudomonas</i> spp..							3						
<i>Providencia</i> sp.							0						
<i>Salmonella</i> spp.							2						
<i>Sarcina</i> spp.							0						
<i>Serratia</i> spp.							0						
stafylokokový enterotoxín							0						
<i>Staphylococcus aureus</i>							3						
<i>Staphylococcus</i> sp.							123						
<i>Streptokoky-hemolytické</i>							0						
<i>Yersinia</i> spp.							0						
Iné- <i>Enterococcus</i> sp.							24						
Iné- <i>Corynebacterium</i> sp.							84						

Prehľad výskytu a identifikácie salmonel vo vzorkách potravín a životného prostredia v roku 2013

Tab. č. 2/8

č.	Dátum spracovania	Názov vzorky	Epidemiologická súvislosť ŠZD	Výsledok identifikácie	
				sérotyp	fágotyp
1	17.4.2013	Voda z akvária vodnej korytnačky	Ochorenie v rodine	<i>S. Paratyphi B v. Java</i>	3aI
2	18.4.2013	Bravčové karé bez kostí mrazené (pôvod Španielsko)	ŠZD - Kontrola mäsa v zariadeniach spoločného stravovania	<i>S. enterica subsp. enterica</i>	netyповateľný
3	15.5.2013	Terárium chameleóna - miska na vodu	Ochorenie v rodine	<i>S. Othomarschen</i>	
4	15.5.2013	Terárium chameleóna - podstielka z kokosových vlákien	Ochorenie v rodine	<i>S. Othomarschen</i>	
5	17.9.2013	Kebab v placke	ŠZD	<i>S. Infantis</i>	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					

Prehľad vybraných ukazovateľov vyšetrených pre potreby európskych referenčných laboratórií v pracoviskách MŽP v SR v roku 2013

Tab. č. 2/9

Ukazovateľ	počet vzoriek potravín		počet vzoriek vôd		počet vzoriek prostredia	
	vyšetrených	pozitívnych	vyšetrených	pozitívnych	vyšetrených	pozitívnych
<i>Salmonella</i>	560	2	1	1	302	2
<i>Listeria monocytogenes</i>	10	0	0	0	298	0
<i>Escherichia coli</i>	66	3	870	19	0	0
<i>Escherichia coli O 157</i>	14	0	0	0	0	0
iné patogénne ECO	0	0	0	0	0	0
<i>Campylobacter</i>	0	0	0	0	0	0
CPS	426	2	380	19	298	0
stafylokokový enterotoxín-potraviny	0	0	0	0	0	0
stafylokokový enterotoxín - materské mlieko	0	0	0	0	0	0

ECO – *Escherichia coli*

CPS – kosgulázopozitívne stafylokoky

Prehľad izolácií *Cronobacter spp.* v sušenej mliečnej detskej výžive v pracoviskách MŽP v SR v roku 2013

Tab. č. 2/10

Ukazovateľ	počet vzoriek detskej mliečnej výživy počiatočnej		počet vzoriek detskej mliečnej výživy následnej	
	vyšetrených	pozitívnych	vyšetrených	pozitívnych
<i>Cronobacter spp.</i>	10	0	0	0

Nadstavbová diagnostika NRC pre *Vibrionaceae* v roku 2013

Tab. č. 2/14

Izolované druhy	Povrchové vody				Spolu
	Dunaj	Váh	Štrkoviská	Iné **	
<i>Aeromonas hydrophila</i>					
<i>Aeromonas sobria</i>					
<i>Aeromonas salmonicida</i>					
<i>Aeromonas caviae</i>					
<i>Plesiomonas shigelloides</i>					
<i>Vibrio cholerae</i> non O1 a/I					
<i>Vibrio cholerae</i> non O1 a/II					
<i>Vibrio cholerae</i> non O1 c/I*					
<i>Vibrio cholerae</i> non O1c/II*					
<i>Vibrio cholerae</i> nonO1 b/I*					
<i>Vibrio cholerae</i> non O1 b/II*					
<i>Vibrio cholerae</i> non O1 d/I*					
<i>Vibrio cholerae</i> non O1 f/I*					
<i>Vibrio alginolyticus</i>					
<i>Vibrio fluvialis</i>					
<i>Vibrio parahaemolyticus</i>					
Počet izolovaných kmeňov					
Počet vyšetrených vzoriek					

Poznámka

* Systematicky *Vibrio metschnikovii*, s cytochrómydáza negatívnu reakciou
Kombinačné triedy vibrií sú vytvorené podľa schém Smitha-Goodnera a Heibergera

** Kmene zaslané na reidentifikáciu

Nadstavbová diagnostika NRC pre mykológiu životného prostredia v roku 2013

Tab. č. 2/15

Prehľad o výskyte niektorých mikroskopických vláknitých húb a kvasiniek			
Vláknitá huba	počet vzoriek		
	potraviny	prostredie	iné (klinický materiál)

3. Účasť na medzilaboratórnych porovnávacích testoch a porovnaníach pracovísk MŽPv SR v roku 2013

Názov úradu	Počet		Typ vzorky						
			Vody	Potraviny	Ovzdušie	Biologický materiál	Bakteriálny kmeň	iné	Spolu
ÚVZ SR	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Bratislava hl.m. SR	ukazovateľov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Banská Bystrica	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Košice	ukazovateľov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Nitra	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Poprad	ukazovateľov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Prešov	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Prievidza	počet testov	prihlásené	1	1	0	0	0	0	2
		ukončené	1	1	0	0	0	0	2
ukazovateľov	počet testov	prihlásené	4	1	0	0	0	0	5
		ukončené	4	1	0	0	0	0	5
RÚVZ Trenčín	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Trnava	ukazovateľov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Žilina	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							

4. Organizovanie medzilaboratórných porovnávacích testov pracoviskami MŽPv SR v roku 2013

Organizátor	Názov testu	Typ testu	Počet ukazovateľov	Počet účastníkov testu

Typ testu:

PT – skúška spôsobilosti, porovnávacie meranie

BP – bilaterálne porovnanie

EP – experimenty presnosti, validácia metód

5. Nové analytické metódy a postupy meraní (a odberov) zavedené v pracoviskách MŽP v SR v roku 2013

Názov úradu	Typ vzorky (komodita)	Ukazovateľ	Druh metódy	Pôvod metódy (STN, ISO, EN, vlastná metóda)
RÚVZ Prievidza	Potraviny	Prítomnosť patogénnych a podmienene patogénnych mikroorganizmov	Kultivačná (kvalitatívna)	STN 56 0100, STN EN ISO 6579, STN EN ISO 6888-1, STN EN ISO 7932

6. Odborná činnosť pracovísk MŽP v SR v roku 2013

d) programy, projekty, ťažiskové úlohy verejného zdravotníctva

Číslo úlohy:	NÁZOV ÚLOHY:	
	Potraviny na osobitné výživové účely a výživové doplnky	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov
RÚVZ Prievidza	4	6

Číslo úlohy:	NÁZOV ÚLOHY:	
7.1	Cyanobaktérie	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov

Číslo úlohy:	NÁZOV ÚLOHY:	
7.2	Legionely a améby v zdravotníckych zariadeniach, nebytových budovách a v oddechových zónach	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov

Číslo úlohy:	NÁZOV ÚLOHY:	
7.3	Minerálne a pramenité balené vody a vody vo watercooleroch	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov
RÚVZ Prievidza	3	15

Číslo úlohy:	NÁZOV ÚLOHY:	
7.5	Materské mlieko	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov

Číslo úlohy:	NÁZOV ÚLOHY:	
7.8.	Identifikácia a typizácia patogénnych mikroorganizmov metódami molekulárnej biológie	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov

Číslo úlohy:	NÁZOV ÚLOHY:	
7.13	Monitoring výskytu enterovírusov vo vodách určených na kúpanie	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov

7. Medzinárodná činnosť pracovísk MŽP v SR v roku 2013

Názov úradu	Pracovisko	Forma činnosti
		<ul style="list-style-type: none">- medzinárodné siete NRL- kontaktný bod ECDC,EFSA- pracovné skupiny EK- medzinárodný monitoring- účasť v medzinárodných projektoch- medzinárodná spolupráca s odbornými pracoviskami- iné

NRC pre problematiku uhoľných baní

Výročná správa NRC pre problematiku uhoľných baní RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach za rok 2013

Dátum zriadenia: Zriadené rozhodnutím MZ SR č. 1702/97-A z 15.7.1997

Personálne obsadenie: VŠ pracovníci 2

Národné referenčné centrum (NRC) pre problematiku uhoľných baní bolo na RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach zriadené rozhodnutím Ministra zdravotníctva Slovenskej republiky č. 1702/97 – A, zo dňa 15. 7. 1997, s účinnosťou od 1. 8. 1997.

Vedúcim NRC je MUDr. Marian Jakubis, MPH. Činnosť NRC zabezpečujú dvaja odborní pracovníci, ktorí vykonávajú merania hluku, vibrácií, umelého osvetlenia, pevného aerosólu, mikroklimatických podmienok, odbery vzoriek ovzdušia a stanovenia ortuti v ovzduší a v biologickom materiále, v spolupráci s pracovníkmi oddelenia preventívnej medicíny.

Základným zameraním NRC je dlhodobý monitoring pracovísk uhoľných baní a riešenie hlavného problému na baniach, ktorým je vysoký počet chorôb z povolania a podozrení na choroby z povolania.

V roku 2013 sa na základe požiadaviek lekárov klinického pracovného lekárstva prešetrovalo 24 podozrení na chorobu z povolania u zamestnancov Hornonitrianskych baní Prievidza (HBP), a.s. a naďalej najviac bolo prešetrených podozrení na chorobu z dlhodobého nadmerného jednostranného zaťaženia (DNJZ) horných končatín (10) alebo chorobu z vibrácií (4), resp. posúdenie kombinácie oboch týchto podozrení (8) na chorobu z povolania. Prešetrovali sa 3 prípady choroby zaprášenia pľúc prachom obsahujúcim oxid kremičitý. Ďalej sa vykonali 3 doplnky k prešetreniam podozrení na CHZP u zamestnancov HBP, a.s. Z prešetrovaných profesií bolo najviac zamestnancov profesie razič (8) a rubáč (8). Za rok 2013 bolo hlásených 11 prípadov priznanej choroby z povolania u zamestnancov HBP, a.s. Prievidza.

V roku 2013 bolo zaznamenaných 24 žiadostí o prešetrenie pracovných anamnéz pri podozrení na chorobu z povolania zo spoločnosti HBP, a.s. V porovnaní s rokom 2012, kedy bolo evidovaných 88 žiadostí na prešetrenie podozrenia na chorobu z povolania, sme zaznamenali pokles žiadostí o 7,96 %. Podiel zamestnancov HBP, a.s. sa oproti roku 2012 znížil o 20 %.

Rok	Počet prešetrovaných CHZP z HBP	Počet prešetrovaných CHZP celkovo	% podielu zamestnancov HBP
2002	128	243	52,7
2003	105	199	52,8
2004	76	155	49
2005	95	277	34,3
2006	276	423	65,3
2007	309	459	67,3
2008	78	168	46,4
2009	35	108	32,4
2010	32	110	29,1
2011	20	127	15,8
2012	30	88	34,1
2013	24	81	29,6

Na prevádzkach spoločnosti Hornonitrianske bane Prievidza, a.s. (HBP) boli v predchádzajúcom roku vykonávané stacionárne odbery prachu na podzemných pracoviskách novými odberovými súpravami. Na ťažobnom úseku Nováky boli zistené mierne zvýšené koncentrácie uhoľného prachu v pracovnom ovzduší podzemných pracovišť, z toho dôvodu bol v roku 2013 podaný návrh na zaradenie prác na produktívnych pracoviskách do kategórie 3 vo faktore pevný aerosól (prach). Na základe toho istého návrhu boli zamestnanci podzemného pracoviska Regenerácia TH výstuží zaradení do rizika pre faktor fyzická záťaž - práca s bremenami (po vykonaní objektivizácie fyzickej záťaže na podzemnom pracovisku) a elektrikári MJM do rizika pre faktor fyzická záťaž - pracovná poloha. Návrh na zaradenie do kategórií rizikových prác vychádzal z objektivizácie fyzickej záťaže na týchto pracoviskách vykonanej v roku 2012. Návrh ďalej obsahoval rozšírenie rizikových prác na povrchových pracoviskách – pracovníci povrchovej regenerácie TH výstuží a reťazí boli okrem rizika pre faktor hluk zaradení aj do rizika pre faktor fyzická záťaž - práca s bremenami. Do rizika pre faktor hluk a pevný aerosól boli zaradení aj pracovníci gátra, pílenia a úpravy banského dreva, stolárskej a chránenej dielne.

V roku 2013 NRC, v rámci svojej laboratórnej činnosti, vykonávalo merania fyzikálnych a chemických faktorov pracovného i životného prostredia pre ťažobný, chemický priemysel a pre iné výrobné prevádzky v rámci Slovenska. V oblasti objektivizácie faktorov pracovného a životného prostredia boli v roku 2013 vykonané nasledovné merania:

- a) hluku – celkovo 117 vzoriek:

v pracovnom prostredí meranie a hodnotenie expozície hluku zamestnancov	88
- z toho prekročenie prípustných hodnôt v 44 prípadoch	
v životnom prostredí meranie a hodnotenie imisií hluku vo vonkajšom prostredí	29
- z toho prekročenie prípustných hodnôt v 7 prípadoch	
- b) pevného aerosólu v pracovnom prostredí - celkovo 103 vzoriek v prevádzkach:

strojárkej výroby	40
chemického priemyslu	16
drevárskej a stolárskej výroby	16
potravinárskej výroby	16
automobilového priemyslu	5
obuvníckej výroby	4
ostatné	6

prekročenie prípustných hodnôt bolo zistené v 22 prípadoch pre nasledovné faktory:

múka, cukor, ostatný rastlinný pevný aerosól	9
železo a jeho zliatiny, zvaračský pevný aerosól	6
PVC a polyméry	3
ostatné dreveniny	1
oxid vápenatý	1
epoxidové živice	2

V 81 prípadoch nebolo zaznamenané prekročenie prípustných hodnôt.
- c) tepelno-vlhkostnej mikroklímy - celkovo 94 vzoriek
(vykonané ako súčasť meraní pevného aerosólu, chemických faktorov v ovzduší - 79 imisií hluku v životnom prostredí - 15)
- d) ortuti, hustoty a kreatinínu v biologickom materiáli - celkovo 75 vzoriek
- e) ortuti v ovzduší - celkovo 10 vzoriek
- z toho prekročenie prípustných hodnôt v 2 prípadoch
- f) cytogenetická analýza lymfocytov periférnej krvi - celkovo 57 vzoriek

Faktor	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov	Počet analýz
Hluk	117	234	255
Pevný aerosól	103	103	103
BET	75	225	411
Ortuť	10	10	33
Mikroklím.podmienky	94	376	376
Genetická toxikológia	57	57	5700
Spolu	456	1005	6878

V roku 2013 NRC naďalej poskytovalo pre banské podniky konzultácie podľa ich požiadaviek. Konzultácie si vyžiadalo pracovisko Bane Dolina, Veľký Krtíš, ako aj iné prevádzky ťažobného a chemického priemyslu. V problematike posudzovania chorôb z povolania NRC absolvovalo viacero rokovaní s pracovnou zdravotnou službou zmluvnou pre HBP, a.s. Prievidza. V oblasti merania a hodnotenia fyzikálnych a chemických faktorov pracovného prostredia pracovníci NRC poskytovali odborné analýzy, posudky, návrhy riešení konkrétnych problematických prípadov zamestnancom pracovnej zdravotnej služby pre HBP, a.s. Prievidza.

V rámci Pracovnej schôdze spolku lekárov v Prievidzi konanej dňa 31. 1. 2013 bola prezentovaná prednáška **Problematika rizikových prác** autorov MUDr. Marian Jakubis, MPH, RNDr. Zuzana Waldeckerová, Mgr. Zdenka Ličková. Rovnaká prednáška bola prezentovaná aj v rámci interného seminára odborných pracovníkov RÚVZ.

Tabuľková časť:

NRC pre problematiku uhoľných baní (PUB) v rámci svojej laboratórnej činnosti vykonáva chemické, biologické skúšky ovzdušia, biologického materiálu, odbery vzoriek ovzdušia, fyzikálne merania veličín v zložkách životného a pracovného prostredia.

NRC pre PUB je akreditované Slovenskou akreditačnou službou (Osvedčenie o akreditácii č. S-033, platnosť do 17.1.2018).

NRC zabezpečuje metodickú činnosť pre potreby ostatných RÚVZ v SR zaoberajúcich sa problematikou ťažobného priemyslu, vykonáva posudkovú a expertíznu činnosť pri riešení problémov v oblasti pracovného/životného prostredia pracovísk uhoľných baní, spolupracuje pri tvorbe legislatívy. Podieľa sa na vzdelávaní zdravotníckych pracovníkov.

Pracovisko NRC pre PUB plní úlohy vyplývajúce z koncepcií vedných odborov Chemické analýzy a Fyzikálne faktory.

CHEMICKÉ ANALÝZY

V rámci činnosti NRC pre PUB sa v oblasti chemických analýz v roku 2013 vykonávali odbery a stanovenia celkového pevného aerosólu alebo jeho respirabilnej frakcie v ovzduší pracovného prostredia, odbery a stanovenia ortuti v ovzduší pracovného prostredia, odbery a stanovenia obsahu ortuti, hustoty a kreatinínu v biologickom materiáli (moč) na základe objednávky externého zákazníka alebo požiadavky interného zákazníka.

1. Personálne obsadenie pracovísk a stav akreditácie v roku 2013

Názov úradu	Pracovníci				Akreditácia				platnosť do
	VŠ	SZP	NZP	Spolu	počet skúšok / počet ukazovateľov		počet odberov / počet ukazovateľov		
					A	N	A	N	
RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach NRC pre problematiku uhoľných baní					S				17.1.2018
					U				
	2			2	S	5	2		
					U	5	2		

vysokoškolsky vzdelaní pracovníci (VŠ)
strední zdravotnícki pracovníci (SZP)
pomocný personál (NZP)
MD – materská dovolenka

A – akreditované (skúšky, odbery, ukazovatele)
N – neakreditované (skúšky, odbery, ukazovatele)
S – skúška
U – ukazovateľ

2. Analytická činnosť pracovísk OCHA v roku 2013

a) podľa typu komodít

Názov úradu	Druh výkonu	Typ vzorky										Spolu
		Voda pitná	Voda na kúpanie	Minerálne vody	Potraviny	Materské mlieko	PBP	Kozmetika	Ovzdušie	Biologický materiál	Iné	
RÚVZ PD	vzorky								113	75		188
	ukazovatele								113	225		338
	analýzy								123	375		498

b) zabezpečenie kvality skúšok

Názov úradu		Typ vzorky								
		Vody	Potraviny	Materské mlieko	PBP	Kozmetika	Ovzdušie	Biologický materiál	Iné	Spolu
RÚVZ PD	ukazovatele						13	36		49
	analýzy						13	36		49

c) meranie mikroklimatických faktorov pri odbere ovzdušia

Názov úradu	Počet ukazovateľov	Počet analýz
RÚVZ Prievidza	316	316

3. Účasť na medzilaboratórnych porovnávacích testoch a porovnaniach pracovísk v roku 2013

Názov úradu	Počet		Typ vzorky					
			Vody	Potraviny	Ovzdušie	Biologický materiál	Iné	Spolu
RÚVZ PD	testov	prihlásené			3			3
		ukončené			3			3
	ukazovateľov	prihlásené			3			3
		ukončené			3			3

4. Organizovanie medzilaboratórnych porovnávacích testov v roku 2013

Organizátor	Názov testu	Typ testu	Počet ukazovateľov	Počet účastníkov testu
RÚVZ PD	Stanovenie Hg	BP	1	2

Typ testu:

PT – skúška spôsobilosti, porovnávacie meranie

BP – bilaterálne porovnanie

EP – experimenty presnosti, validácia metód

5. Nové analytické metódy a postupy meraní (a odberov) zavedené v pracoviskách v roku 2013

Názov úradu	Typ vzorky (komodita)	Ukazovateľ	Druh metódy	Pôvod metódy (STN, ISO, EN, vlastná metóda)

6. Odborná činnosť pracovnísk v roku 2013

a) programy, projekty, ťažiskové úlohy verejného zdravotníctva

Číslo úlohy:	NÁZOV ÚLOHY:	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov

b) Plnenie ďalších úloh a projektov v rámci SR

Názov úradu	Organizátor úlohy, projektu	Názov úlohy	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov	Počet analýz

c) Iná odborná činnosť

Názov úradu	Pracovisko	Forma činnosti
		<ul style="list-style-type: none">- technické komisie- redaktorské rady- výbory odborných organizácií- skúšobné komisie- členstvo v odborných a expertných skupinách- výuka- iné

7. Medzinárodná činnosť pracovnísk v roku 2013

Názov úradu	Pracovisko	Forma činnosti
		<ul style="list-style-type: none">- medzinárodné siete NRL- kontaktný bod ECDC,EFSA- pracovné skupiny EK- medzinárodný monitoring- účasť v medzinárodných projektoch- medzinárodná spolupráca s odbornými pracoviskami- iné

FYZIKÁLNE FAKTORY

1. Personálne obsadenie pracovísk FF v SR a stav akreditácie v roku 2013

ÚVZ a RÚVZ v SR	Pracovníci					Akreditácia				
	VŠ	SZP	NZP	Spolu		počet skúšok / počet ukazovateľov		počet odberov / počet ukazovateľov		platnosť do
						A	N	A	N	
ÚVZ SR					S					
					U					
RÚVZ Banská Bystrica					S					
					U					
RÚVZ hl. mesto SR Bratislava					S					
					U					
RÚVZ Košice					S					
					U					
RÚVZ Nitra					S					
					U					
RÚVZ Poprad					S					
					U					
RÚVZ Prešov					S					
					U					
RÚVZ Prievidza	2			2	S	2	3			17.1.2018
					U	7	13			
RÚVZ Trenčín					S					
					U					
RÚVZ Trnava					S					
					U					
RÚVZ Žilina					S					
					U					
SPOLU					S					-
					U					

vysokoškolsky vzdelaní pracovníci (VŠ)
strední zdravotníckí pracovníci (SZP)
pomocný personál (NZP)
MD – materská dovolenka

A – akreditované (skúšky, odbery, ukazovatele)
N - neakreditované (skúšky, odbery, ukazovatele)

Prehľad meraní veličín fyzikálnych faktorov v životnom a pracovnom prostredí v SR v roku 2013

Názov úradu	HLUK			VIBRÁCIE			OPTICKÉ ŽIARENIE (osvetlenie, lasery, UV, IR)			TEPELNO-VLHKOSTNÁ MIKROKLÍMA			ELEKTROMAGN. POLE		
	POČET			POČET			POČET			POČET			POČET		
	vzoriek	ukaz.	analýz	vzoriek	ukaz.	analýz	vzoriek	ukaz.	analýz	vzoriek	ukaz.	analýz	vzoriek	ukaz.	analýz
ÚVZ SR															
RÚVZ Bratislava hl.m. SR															
RÚVZ Banská Bystrica															
RÚVZ Košice															
RÚVZ Nitra															
RÚVZ Poprad															
RÚVZ Prešov															
RÚVZ Prievidza	117	234	255							15	60	60			
RÚVZ Trenčín															
RÚVZ Trnava															
RÚVZ Žilina															
Spolu															

Poznámky k tabuľke:

počet vzoriek = počet meraných miest, napr. vysielateľ, miestnosť, pracovné miesto, stroj, stanovište apod. (označených kódovým číslom centrálného príjmu)

počet ukazovateľov = počet fyz. veličín (faktorov) zmeraných na meraných miestach

počet analýz = počet meraní

1) z toho (vzorčky/ukazovatele/analýzy) osvetlenie 0/0/0, UV 334/362/362, lasery 9/9/1

2. Účasť na medzilaboratórnych porovnávacích testoch a porovnaníach pracovnísk (CHA, BŽP, MŽP, FF) v SR v roku 2013

Názov úradu	Počet		Typ vzorky						Spolu
			Hluk	Vibrácie	Umelé osvetlenie	Elektromagn etické pole	TVM	iné	
ÚVZ SR	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Bratislava hl.m. SR	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Banská Bystrica	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Košice	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Nitra	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Poprad	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Prešov	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Prievidza	počet testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Trenčín	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Trnava	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							
RÚVZ Žilina	testov	prihlásené							
		ukončené							
ukazovateľov	testov	prihlásené							
		ukončené							

3. Organizovanie medzilaboratórnych porovnávacích testov pracoviskami (CHA, BŽP, MŽP, FF) v SR v roku 2013

Organizátor	Názov testu	Typ testu	Počet ukazovateľov	Počet účastníkov testu

Typ testu:

PT – skúška spôsobilosti, porovnávacie meranie

BP – bilaterálne porovnanie

EP – experimenty presnosti, validácia metód

4. Nové analytické metódy a postupy meraní (a odberov) zavedené v pracoviskách (CHA, BŽP, MŽP, FF) v SR v roku 2013

Názov úradu	Typ vzorky (komodita)	Ukazovateľ	Druh metódy	Pôvod metódy (STN, ISO, EN, vlastná metóda)

5. Odborná činnosť pracovísk (FF) v SR v roku 2013

d) programy, projekty, ťažiskové úlohy verejného zdravotníctva

Číslo úlohy: 7.11	NÁZOV ÚLOHY: Objektívizácia účinkov zdrojov optického žiarenia v pracovnom a životnom prostredí	
Názov úradu	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov

e) Plnenie ďalších úloh a projektov v rámci SR

Názov úradu	Organizátor úlohy, projektu	Názov úlohy	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov	Počet analýz

f) Iná odborná činnosť

Názov úradu	Pracovisko	Forma činnosti
		<ul style="list-style-type: none"> - technické komisie - redaktorské rady - výbory odborných organizácií - skúšobné komisie - členstvo v odborných a expertných skupinách - výuka - iné

6. Medzinárodná činnosť pracovísk (CHA, BŽP, MŽP, FF) v SR v roku 2013

Názov úradu	Pracovisko	Forma činnosti
		<ul style="list-style-type: none">- medzinárodné siete NRL- kontaktný bod ECDC,EFSA- pracovné skupiny EK- medzinárodný monitoring- účasť v medzinárodných projektoch- medzinárodná spolupráca s odbornými pracoviskami- iné

GENETICKÁ TOXIKOLÓGIA

Textová časť:

Organizačné začlenenie pracoviska

Oddelenie preventívnej medicíny

Personálne obsadenie pracoviska:

- počet VŠ 1 (0,2 úväzku)

- počet SZP 0

- počet PZP 0

Dátum platnosti akreditácie -

Prístrojové vybavenie - mikroskop Zeiss Axiolab drb KT - 1 ks

Novozavedené metódy -

Tabuľka č.1

Pracovisko	Škodlivina	Typ vyšetrenia
FORTISCHEM a.s. Nováky	PAU	AB.B.

Poznámka: PAU – polyaromatické uhl'ovodíky

Tabuľka č.2

Škodlivina	Typ vyšetrenia	Počet vyšetrených osôb	Počet ukazovateľov	Počet analýz
PAU	AB.B	57	57	5700
Spolu		57	57	5700

Tabuľka č.3

Typ vzorky	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov	
		celkovo	vyhovujúcich
MPS – AB.B			

NRC pre fyziológiu práce a ergonómiu

Výročná správa NRC pre fyziológiu práce a ergonómiu RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach za rok 2013

Dátum zriadenia: Zriadené rozhodnutím MZ SR č. Z22581/2011 – OZS, od 1.6.2011.

Personálne obsadenie:

1. lekár oddelenia fyziológie práce – odborný garant - úväzok 0,2 prax, nadstavbová atestácia z pracovného lekárstva
2. lekárka oddelenia fyziológie práce – úväzok 0,2 prax, atestácia I.st. z interného lekárstva
3. magister verejného zdravotníctva – úväzok 0,4 prax, zaradená na ďalšie vzdelávanie
4. zdravotná sestra – úväzok 0,4, prax .

Činnosť NRC

Národné referenčné centrum (NRC) pre fyziológiu práce a ergonómiu bolo na RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach zriadené rozhodnutím Ministra zdravotníctva Slovenskej republiky č. Z22581/2011 – OZS, od 1.6.2011.

Vedúcim NRC je MUDr. Samuel Lvončík.

Laboratórna činnosť

V rámci spolupráce s oddelením hygieny práce RÚVZ Martin bolo prevedené meranie lokálnej svalovej záťaže horných končatín u zamestnancov - šičiek v spoločnosti Trim Leader s.r.o. Martin. Meranie bolo realizované na pracoviskách výroby kožených potahov. Výsledky merania boli využité v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru.

Konzultačná činnosť

Pracovníci NRC ďalej poskytli konzultácie pre RÚVZ Liptovský Mikuláš a Topoľčany v súvislosti s prešetrovaním pracovnej expozície u pracovníkov s podozrením na chorobu z povolania v súvislosti s DNJZ a posúdenie rizikovosti práce.

Ďalej sa pracovníci NRC zúčastňovali celoštátnych konzultačných dní na klinike pracovného lekárstva a toxikológie v Bratislave, kde sa predkladali posudky o pracovnej expozícii u baníkov s podozrením na chorobu z povolania z DNJZ.

Legislatívna činnosť

MUDr. Lvončík pripravil návrh novelizácie vyhlášky MZ SR č. 542/2007 Z.z., - týkajúca sa fyzickej záťaže pri práci. MUDr. Lvončík bol menovaný HH SR do pracovnej skupiny na finálne dopracovanie novelizácie vyhlášky MZ SR č. 542/2007 Z.z.

Prednášková a edukačná činnosť

MUDr. Lvončík sa aktívne zúčastnil odborných seminárov pre odborných pracovníkov RÚVZ Liptovský Mikuláš a 1. Nemocnica Košice - Šaca kde prednášal na téma fyziológia práce, fyziologické hodnotenie pracovnej záťaže.

KONTROLA, DOZOR A ŠTAŽNOSTI

Správa musí obsahovať:

1. Prehľad:

- petícií
- sťažností : odstúpené, opodstatnené, neopodstatnené, odložené, sťažnosť proti vybaveniu sťažnosti, sťažnosť proti odloženiu sťažnosti
 - o opakované, poriadkové pokuty
- podania

2. Zamerania opodstatnených sťažností

3. Prijaté opatrenia

4. Prehľad riešených podaní (petície, sťažnosti, podnety) v tabuľke

**TABUĽKA „A“ – ÚDAJE O POČTOCH, DRUHOCH, SPÔSOBE VYBAVENIA
A OPODSTATNENOSTI PODANÍ AGENDY PETÍCIÍ A SŤAŽNOSTÍ ZA ROK 2013**

Názov vyplňujúceho
subjektu:
Adresa: RÚVZ Prievidza
Nemocničná č. 8 Bojnice
PSC: 97201 .

		Ministerstvo* ÚOŠS*		organizácie		ObÚ		organizácie	
		PET	SŤ	PET	SŤ	PET	SŤ	PET	SŤ
a	b	c1	d1	c2	d2	c3	d3	c4	d4
1	CELKOM				0				
1.1	- z toho z r. 2012				0				
1.2	- z toho za r. 2013 (od 1.1 do 31.1.2013)				0				
1.3	vybavených v r. 2012				0				
1.4	Nevybavených K (31.12.2013)				0				
2.	SPÔSOB VYBAVENIA								
2.1	Postúpením				0				
2.2	Prešetrením				0				
2.3	Odložením				0				
3.	OPODSTATNENOSŤ								
3.1	opodstatnených				0				
3.2	neopodstatnených				0				
3.3	nevyhodnotených				0				
4.	ANONYMNÉ PODANIA								
4.1	anonym. podaní celkom	-		-	0	-		-	
4.2	- z toho prešetrených	-		-	0	-		-	
4.3	- z toho odložených (neprešetrovaných)	-		-	0	-		-	
4.4	- z prešetrených opodstatnených	-		-	0	-		-	
5.	OPAKOVANÉ PODANIA CELKOM								
5.1	- z toho opodstatnené				0				
5.2	neopodstatnené				0				
6.	VRÁTENÉ PODANIA				0				

ZOSTAVA „B“ – ÚDAJE O ZAMERANÍ PETÍCIÍ A OPODSTATNENÝCH SŤAŽNOSTÍ A OPATRENIA NA ODSTRÁNENIE NEDOSTATKOV ZA ROK 2013

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

B.2 Zameranie (a príčiny) opodstatnených sťažností: 0

B.2.1 – súhrnne

B.2.3 – opakovaných

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

B.3.1 Opatrenia pracovnoprávne: 0

- voči zamestnancom vlastného subjektu pracujúcim na úseku (odbore) kontroly:
- voči zamestnancom vlastného subjektu na iných úsekoch činnosti:
- voči zamestnancom iných subjektov podľa § 24 zákona o sťažnostiach (s uvedením výšky pokuty):

B.3.2 Opatrenia iné, napr.: 0

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

TABUĽKA „C“ – ÚDAJE O POČTOCH INÝCH PODANÍ
(Žiadosti, podnety, návrhy, oznámenia a pod.) za rok 2013

Názov vyplňujúceho
subjektu: RÚVZ Prievidza
Adresa: Nemocničná č.8
Bojnice
PŠČ: 972 01

		Ministerstvo* ÚOŠS*	organizácie	ObÚ	organizácie
a	b	c1	c2	c3	c4
1	CELKOM		66		
1.1	- z toho z r. 2012		1		
1.2	- z toho za r. 2013		65		
1.3	vybavených v r. 2013		65		
1.4	nevybavených (k 31.12.2012)		1		

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

5. Kontrolná činnosť

- vykonané plánované kontroly v RÚVZ: 4
- mimoriadne kontroly: 1
- predmet vykonaných kontrol
- súhrn kontrolných aktivít

V súlade s plánom kontrol boli v RÚVZ vykonané 4 kontroly v súlade so zákonom č. 431/2002 Z. z. o účtovníctva zamerané na kontrolu peňažných prostriedkov v hotovosti, cenín a pokutových blokov.

Na základe Poverenia na vykonanie vládneho auditu č. 144/FZ-PZ/23-3/2013, PV 13100156-P-23 vykonala auditorská skupina zo Správy finančnej kontroly Zvolen vládny audit zameraný na overenie a hodnotenie hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti pri hospodárení s verejnými prostriedkami, efektívnosti a účinnosti finančného riadenia v RÚVZ Prievidza. Vládny audit bol vykonaný v plánovanom rozsahu. Účel a ciele boli splnené. Auditorskou skupinou boli identifikované nedostatky nízkej závažnosti. Na odstránenie nedostatkov boli prijaté opatrenia, ktoré sa plnia alebo už boli splnené. Nedostatky vo finančnom vyjadrení neboli zistené.

V RUVZ bola vykonaná kontrola zamestnancami Ministerstva vnútra SR, Štátneho archívu v Nitre, pobočka Bojnice podľa § 28 zákona č. 395/2002 Z. z. o archívoch a registratúrach a o doplnení niektorých zákonov - kontrolu správy registratúry. Vykonanou kontrolou neboli zistené nedostatky a porušenia § 16 zákona č. 395/2002 Z. z. o archívoch a registratúrach a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Publikačná a prednášková činnosť za oddelenia RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach v roku 2013

1. Publikačná činnosť

Oddelenie epidemiológie:

MUDr. Jakubis, Marian, MPH: Aktuálna informácia o chrípkovej situácii. In: TEMPO – 9.12.2013

MÉDIÁ:

MUDr. Minčíková, Klára: Chrípka na Hornej Nitre, Televízia Markíza, Bratislava: 14.2.2013

MUDr. Minčíková, Klára: Chrípka na Hornej Nitre, Televízia JOJ, Bratislava: 14.2.2013

MUDr. Minčíková, Klára: Aktuálna informácia o chrípkovej situácii, Rozhlas a televízia Slovenska, Bratislava: 15.2.2013

MUDr. Minčíková, Klára: Informácie o výskyte chrípky v regióne Prievidza, Partizánske, TASR – opakované v priebehu chrípkovej sezóny

MUDr. Jakubis, Marian, MPH: Informácie o výskyte chrípky v regióne Prievidza, Partizánske, TASR – opakované v priebehu chrípkovej sezóny.

Referát výchova k zdraviu a a poradňa zdravia:

1. PRAČKOVÁ, A.: Dni vyhlásené Svetovou zdravotníckou organizáciou (WHO) a kanceláriou SZO na Slovensku súvisiace so zdravím resp. s Národným programom podpory zdravia na rok 2013. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/dni-vyhlasene-svetovou-zdravotnickou-organizaciou-who-a-kancelariou-szo-na-slovensku-suvisiace-so-zdravim-resp-s-narodnym-programom-podpory-zdravia-na-rok-2013/>
2. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Pozvánka do poradne zdravia. In Tempo – týždenník občanov okresov Partizánske a Bánovce nad Bebravou, Roč. LXXIV,2013,č. 2, s. 6
3. PRAČKOVÁ, A: 4.február Svetový deň proti rakovine. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/4-februar-svetovy-den-proti-rakovine-world-cancer-day/#more-2312>
4. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Pozvánka do poradne zdravia. In Tempo – týždenník občanov okresov Partizánske a Bánovce nad Bebravou, Roč. LXXIV,2013,č. 4, s. 6
5. PRAČKOVÁ, A: Postup na zamedzenie šírenia chrípky – plagát. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/postup-na-zamedzenie-sirenia-chripky/>
6. PRAČKOVÁ, A: Opatrenia pri výskyte pandemickej chrípky A(H1N1). Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/opatrenia-pri-vyskyte-pandemickej-chripky-ah1n1/>

7. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Poradňa zdravia. In Tempo – týždenník občanov okresov Partizánske a Bánovce nad Bebravou, Roč. LXXIV,2013,č. 7, s. 6
8. PRAČKOVÁ, A: 28. február – Medzinárodný deň zriedkavých ochorení. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/28-februar-2013-medzinarodny-den-zriedkavych-ochoreni/>
9. PRAČKOVÁ, A: Týždeň mozgu. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/11-17-3-2013-tyzden-mozgu/>
10. PRAČKOVÁ, A: 7. apríl – Svetový deň zdravia. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/7-april-svetovy-den-zdravia-who-world-healthy-day/>
11. PRAČKOVÁ, A: Ako predísť chrípke. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/ako-predist-chripke/>
12. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Deň otvorených dverí pri príležitosti Svetového dňa zdravia. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/den-otvorených-dveri-pri-prilezitosti-svetoveho-dna-zdravia/>
13. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Pozvánka na Deň otvorených dverí pri príležitosti 7. apríla – Svetového dňa zdravia. In. Regionálne noviny Prievidzsko,
14. PRAČKOVÁ, A: kampaň „Vyzvi srdce k pohybu“. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/vyzvi-srdce-k-pohybu-ceny-pre-ucastnikov-kampane/>
15. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Svetový deň zdravia sa venuje krvnému tlaku a cholesterolu. In. MY Prieboj Hornonitrianske noviny, roč. 9/54, č. 12, str.6
16. ŠTOVČÍKOVÁ, M: 7. apríl Svetový deň zdravia – oznam o konaní Dňa otvorených dverí v regionálnom spektre RTV Prievidza
17. PRAČKOVÁ, A: Vyzvi srdce k pohybu 2013 – oznam v regionálnom spektre RTV Prievidza
18. PRAČKOVÁ, A: Vyzvi srdce k pohybu 2013, In Tempo – týždenník občanov okresov Partizánske a Bánovce nad Bebravou, Roč. LXXIV,2013, č 13, str. 9
19. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Kontroluj svoj tlak krvi. In Tempo – týždenník občanov okresov Partizánske a Bánovce nad Bebravou, Roč. LXXIV,2013, č 13, str.
20. ŠTOVČÍKOVÁ, M: 10. máj Svetový deň – Pohybom ku zdraviu. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/10-maj-svetovy-den-pohybom-ku-zdraviu/>
21. ŠTOVČÍKOVÁ, M: 10. máj Svetový deň – Pohybom ku zdraviu. In. Tempo – týždenník občanov okresov Partizánske a Bánovce nad Bebravou, Roč. LXXIV,2013, č. 18, str. 6
22. ŠTOVČÍKOVÁ, M: 31.máj Svetový deň bez tabaku. Dostupné na internete:

<http://www.ruvzpd.sk/index.php/kampan-pri-prilezitosti-31-maja-svetoveho-dna-bez-tabaku/>

23. ŠTOVČÍKOVÁ, M: O čom je kampaň „Exfajčiari sú nezastaviteľní“. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/o-com-je-kampan-exfajciari-su-nezastavitelni/>
24. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Kampaň pri príležitosti 31. mája Svetového dňa bez tabaku. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/kampan-pri-prilezitosti-31-maja-svetoveho-dna-bez-tabaku/>
25. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Meranie dychu zdarma – Svetový deň bez tabaku. In. Tempo – týždenník občanov okresov Partizánske a Bánovce nad Bebravou, Roč. LXXIV,2013, č. 21, str. 4
26. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Deň zodpovednosti – oznam o konaní akcie. In. Prievidzsko č. 25
27. ŠTOVČÍKOVÁ, M: 26. jún – Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog a obchodovaniu s nimi „Deň zodpovednosti“ Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/26-jun-medzinarodny-den-proti-zneuzivaniu-drog-a-obchodovaniu-s-nimi-den-zodpovednosti/>
28. ŠTOVČÍKOVÁ, M: 2. júl Deň zodpovednosti. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/2-jul-den-zodpovednosti-2013/>
29. ŠTOVČÍKOVÁ, M : 2. júl Deň zodpovednosti. – oznam o konaní akcie. In. Týždenník Prievidzsko, č. 26
30. ŠTOVČÍKOVÁ, M: 2. júl Deň zodpovednosti. – oznam o konaní akcie v regionálnej televízii RTV Prievidza
31. GÁLISOVÁ, A: Užite si krásne a bezpečné leto. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/uzite-si-krasne-a-bezpecne-leto/>
32. GÁLISOVÁ, A: 12. september – Európsky deň ústneho zdravia. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/12-september-europsky-den-ustneho-zdravia/>
33. GÁLISOVÁ, A: 21. september – Svetový deň Alzheimerovej choroby. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/21-september-svetovy-den-alzheimerovej-choroby/>
34. GÁLISOVÁ, A: MOST 2013 – Mesiac o srdcových témach. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/most-2013-mesiac-o-srdcovych-temach/>
35. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Príďte si dať zmerať krvný tlak a cholesterol. Dostupné na internete:
sme.regiony.sk
36. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Príďte si dať zmerať krvný tlak a cholesterol. My Prieboj Hornonitrianske noviny, ISSN:0231-682X, Roč. 9/54, č. 38, str. 6

37. GÁLISOVÁ, A: 1. október – Medzinárodný deň starších. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/1-oktober-medzinarodny-den-starsich/>
38. GÁLISOVÁ, A: 10. október – Svetový deň duševného zdravia. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/10-oktober-svetovy-den-dusevneho-zdravia-2/>
39. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Kampaň „Odstráň obezitu“ – príspevok. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/kampan-odstran-obezitu/>
40. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Kampaň „Odstráň obezitu“ – pozvánka na akciu. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/kampan-odstran-obezitu-pozvanka-na-akciu/>
41. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Obezita – chyba krásy?, In Tempo – týždenník občanov okresov Partizánske a Bánovce nad Bebravou, Roč. LXXIV,2013, č. 40, str. 8
42. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Svetový deň výživy – 16. október. In Tempo – týždenník občanov okresov Partizánske a Bánovce nad Bebravou, Roč. LXXIV,2013, č. 40, str. 8
43. ŠTOVČÍKOVÁ, M: Kampaň „Odstráň obezitu“ reportáž z akcie v Mestskej televízii Partizánske 42. a 43. týždeň
44. ŠIMKOVÁ, A.: Svetový deň diabetu. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/14-november-svetovy-den-diabetu/>
45. ŠIMKOVÁ, A.: 21. november – Medzinárodný deň bez fajčenia. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/21-november-medzinarodny-den-bez-fajcenia/>
46. GÁLISOVÁ, A: Celoslovenská súťaž „Najlepšia protidrogová nástenka“. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/celoslovenska-sutaz-najlepsia-protidrogova-nastenka/>
47. GÁLISOVÁ, A: Celoslovenská súťaž „Najlepšia protidrogová nástenka“. Informácia o podmienkach súťaže v informačnom spektre regionálnej televízie RTV Prievidza
48. ŠIMKOVÁ, A.: 1. december Svetový deň AIDS. Dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/1-december-svetovy-den-aids/>
49. ŠIMKOVÁ, A.: Výsledky súťaže 5. ročníka celoslovenskej kampane „Vyzvi srdce k pohybu“ v roku 2013 dostupné na internete:
<http://www.ruvzpd.sk/index.php/vysledky-sutaze-5-rocnika-celoslovenskej-kampane-vyzvi-srdce-k-pohybu-2013/>

2. Prednášková činnosť

Oddelenie epidemiológie:

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
Klára Minčíková	Zvládnutie zložitých situácií pri pohovoroch s rodičmi odmietajúcimi očkovanie detí	IV. Slovenský vakcinologický kongres	Štrbské pleso	17.-19.1.2013
Klára Minčíková	Psychologické zručnosti pri pohovoroch s rodičmi odmietajúci očkovanie detí	IV. Slovenský vakcinologický kongres	Štrbské pleso	17.-19.1.2013
Klára Minčíková	Spolupráca RÚVZ so zdravotníckymi zariadeniami a s NsP Prievidza	Seminár spolku lekárov Slov. lekárskej spoločnosti v Prievidzi	NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach	31.1.2013
Klára Minčíková	Rotavírusová infekcia ako nozokomiálna nákaza	Seminár spolku lekárov Slov. lekárskej spoločnosti v Prievidzi	NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach	31.1.2013
Klára Minčíková	Prenosné ochorenia, prevencia, očkovanie	opatrovateľský kurz	Červený kríž Prievidza	3x v priebehu celého roka
Alexandra Kjurčijská Klára Minčíková	Vyhodnotenie chrípkovej sezóny 2012 - 2013	Seminár RÚVZ	RÚVZ Prievidza	16.5.2013
Viera Botková	Bodová prevalenčná štúdia – analýza	Seminár spolku lekárov Slov. lekárskej spoločnosti v Prievidzi	NsP Prievidza so sídlom v Bojniciach	31.1.2013
Viera Botková	Bodová prevalenčná štúdia – analýza	Seminár RÚVZ	RÚVZ Prievidza	7.3.2013

Referát výchova k zdraviu a poradňa zdravia:

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
Miroslava Štovčíková	Poradňa zdravia v roku 2012	Vedecko-pracovná schôdza Spolku lekárov v Prievidzi	Bojnice	31.1.2013
Miroslava Štovčíková	Nelátkové závislosti		ZŠ Mariánska, Prievidza	7.2.2013
Miroslava Štovčíková	Týždeň mozgu	Vnútroústavny seminár odborných pracovníkov	Bojnice	7.3.2013
Miroslava Štovčíková, Adriana Gálisová	Hrou proti AIDS		Obchodná akadémia Prievidza	13.2.2013
Miroslava Štovčíková, Adriana Gálisová	Hrou proti AIDS		Gymnázium V.B.Nedožerského Prievidza	14. – 15.2.2013
Miroslava Štovčíková, Adriana Gálisová	Hrou proti AIDS		Obchodná akadémia Prievidza	20.2.2013
Miroslava Štovčíková	Zdravá výživa, zdravý životný štýl		SOŠ Partizánske	12.4.2013
Miroslava Štovčíková	Projekcia zdravotno-výchovného videofilmu „Kým stúpa dym“ + beseda		ZŠ Mariánska, Prievidza	10.5.2013
Adriana Gálisová	Intervencie v prevencii fajčenia pre dievčatá II. stupňa základných škôl	Vnútroústavny seminár odborných pracovníkov	Bojnice	16.5.2013
Miroslava Štovčíková	Škodlivosť fajčenia		ZŠ Malinovského Partizánske	29.5.2013
Miroslava Štovčíková	Projekcia zdravotno-výchovného videofilmu „Kým stúpa dym“ + beseda		ZŠ Zemianske Kostolany	30.5.2013

Miroslava Štovčíková	Tehotenstvo v mladom veku			SOŠ Partizánske	
Adriana Gálisová	Stomatohygiena			SŠI Prievidza	12.9.2013
Miroslava Štovčíková	Svetový deň Alzheimerovej choroby +tréning pamäte			ZŠ Nedožery-Brezany	20.9.2013
Miroslava Štovčíková	Zdravá výživa			ZŠ Diviaky nad Nitricou	15.10.2013
Adriana Gálisová	Zdravý životný štýl – život bez cigariet + projekcia filmu „Kým stúpa dym“			ZŠ Mariánska, Prievidza	5.11.2013
Adriana Gálisová	Zdravý životný štýl, zdravá výživa + projekcia videofilmu s témou porúch príjmu potravy „Sami“			Obchodná akadémia Prievidza	7.11.2013
Miroslava Štovčíková	Alkohol + pracovné listy			ZŠ Mariánska, Prievidza	15.11.2013
Adriana Gálisová	Anorexia + projekcia videofilmu „Sami“			ZŠ Nitrianske Rudno	19.11.2013
Adriana Gálisová	Zdravá výživa, raňajkovanie			ZŠ Zemianske Kostolany – I. stupeň	25.11.2013
Adriana Gálisová	Zdravá výživa, raňajkovanie			ZŠ Zemianske Kostolany – II. stupeň	27.11.2013
Adriana Gálisová	Nelátkové závislosti + dotazník o postojoch k internetu			SŠI Prievidza	29.11.2013
Adriana Gálisová	HIV/AIDS			ZŠ Zemianske Kostolany	2.12.2013
Adriana Gálisová	HIV/AIDS			ZŠ Mariánska, Prievidza	3.12.2013
Adriana Gálisová	HIV/AIDS			ZŠ Klátova Nová Ves	6.12.2013

Oddelenie hygieny výživy, bezpečnosti potravín a kozmetických výrobkov:

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
Mgr. Darina Paulíková	Výsledky mimoriadnej kontroly zameranej na dodržiavanie hygienických požiadaviek v „ázijských“ reštauráciách v našom regióne	„PURKYŇKA“ Vedecko – pracovná schôdza Spolku lekárov a RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach	NsP Bojnice	31.01.2013
Mgr. Darina Paulíková	„Spoločné stravovanie jeho plusy a mínusy“	prednáška prezentovaná poslucháčom Univerzity tretieho veku	Žilinská univerzita Žilina, pobočka Prievidza.	29.04.2013
Mgr. Darina Paulíková	„Hygiena v podnikateľskej praxi – zariadenia spoločného stravovania“	prednáška v rámci praktickej výučby žiakov	Stredná odborná škola obchodu a služieb, Nábřežie J. Kalinčiaka 1, Prievidza.	06.11.2013

Oddelenia hygieny detí a mládeže:

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
Anna Očenášová	Prevenčia HIV/AIDS		Obchodná akadémia, Prievidza	13.2.2013 20.2.2013
Anna Očenášová	Prevenčia HIV/AIDS		Gymnázium V.B.N., Prievidza	14.2.2013 15.2.2013

Oddelenie preventívnej medicíny:

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
Z. Waldeckerová, Z. Ličková, M. Jakubis	Problematika rizikových prác	Pracovná schôdza Spolku lekárov v Prievidzi	Bojnice	31.1.2013
Z. Waldeckerová, Z. Ličková, M. Jakubis	Problematika rizikových prác	Vnútroústavny seminár odborných pracovníkov	Bojnice	7.3.2013

5. Rozpočet organizácie

Rozbor hospodárenia s prostriedkami štátneho rozpočtu

Rozpočet príjmov

Listom č.: Z03933-2013-OVVHR zo dňa 24.01.2013 bol schválený záväzný ukazovateľ príjmov vo výške 35 000,- €.

Rozpočtové príjmy boli splnené k 31.12.2013 na 119,58 %.

Celkové príjmy k 31.12.2013 boli vo výške 41 853,05 €. Do príjmovej časti rozpočtu boli poukázané finančné prostriedky vo výške 31 108,20 € za laboratórne rozborý a za meranie hlučnosti a prašnosti a za porušenie právnych predpisov v oblasti ochrany zdravia obyvateľstva (pokuty, náhrady nákladov) vo výške 10 162,- €. Z náhrad z poistného plnenia boli na príjmový účet poukázané finančné prostriedky vo výške 547,26 €. Finančné prostriedky boli určené na opravu motorového vozidla. v pnej výške.

Výška neuhradených odberateľských faktúr k 31.12.2013 bola vo výške 8 728,33 €. Výška neuhradených uložených pokút a náhrad nákladov vo výške 6 784,65 €. Pohľadávky za nezaplatené faktúry po lehote splatnosti boli uplatňované vo forme upomienok zasielaných príslušnému dlžníkovi. Po neúspešnom upomienkovaní boli pohľadávky riešené v exekučnom a konkurznom konaní prostredníctvom právneho zástupcu. RÚVZ má k 31.12.2013 pohľadávky v konkurznom konaní vo výške 3 418,98 € a exekučnom konaní vo výške 6 976,95 €.

Rozpočet bežných príjmov v EUR – rok 2013 a plnenie k 31.12.2013

Položka	Názov	Schválený Rozpočet 2013	Skutočnosť k 31.12.2013	Plnenie v %
222	Za porušenie ostatných predpisov	12 000,00	10 162,00	84,70
223	Za predaj výrobkov, tovarov a služieb	23 000,00	31 143,79	135,40
292	Z náhrad z poistného plnenia		547,26	
Spolu	Príjmy	35 000,00	41 853,05	119,58

Rozpočet bežných výdavkov

Listom č.: Z03933-2013-OVVHR zo dňa 24.01.2013 boli schválené záväzné limity a ukazovatele štátneho rozpočtu na rok 2013 pre našu organizáciu. MZ SR spracovalo v elektronickej forme prostredníctvom Rozpočtového informačného systému podrobný rozpis rozpočtových prostriedkov.

Rozpočet bežných výdavkov bol schválený vo výške 675 218,- €, z toho na mzdy a platy vo výške 383 478,- € a bežný transfer vo výške 6 000,- € na odchodné a na nemocenské dávky.

Naša organizácia mala rozpísané záväzné ukazovatele štátneho rozpočtu na rok 2013 v programe 079 - Prevencia a ochrana zdravia.

Na základe našej požiadavky nám bol listom č. ZHHSRPEC/3947/87872013 zo dňa 22.4.2013 odsúhlasený presun finančných prostriedkov v rozpočte bežných výdavkov z položky 630 – Tovary a služby v celkovej výške 6 000,- na položku 640 – Transfery, ktoré budú použité na úhradu odstupného zamestnancom, s ktorými bol rozviazaný pracovný, resp. služobný pomer.

Na základe našej požiadavky nám bol listom č. ZHHSRPEC/5154/12502/2013 zo dňa 11.6.2013 odsúhlasený presun finančných prostriedkov v rozpočte bežných výdavkov z položky 630 – Tovary a služby v celkovej výške 7 000,- na položku 640 – Transfery, ktoré

boli použité na úhradu odstupného vedúcemu štátnemu zamestnancovi.

Listom č. Z33524-2013-OVVHR zo dňa 19.7.2013 nám boli na základe rozhodnutia HH SR (list č. ZHHSRPEC/15206/6162/2013 zo dňa 19.7.2013) viazané finančné prostriedky v oblasti bežných výdavkov (položka 630 - Tovary a služby) v rozpočte na rok 2013 v celkovej výške 2 143,- €. Uvedené finančné prostriedky boli použité na prevádzku a servis informačných systémov za I. polrok 2013 pre ÚVZ SR a všetkých regionálnych úradov verejného zdravotníctva.

Na základe poistnej udalosti motorového vozidla a poistnom plnení z poisťovne sme požiadali o prekročenie rozpočtu o výšku poistného plnenia v sume 547,26 €.

Listom č. Z48834-2013-OVVHR zo dňa 29.10.2013 nám boli na základe rozhodnutia HH SR (list č. ZHHSRPEC/6162/21420/2013 zo dňa 22.10.2013) viazané finančné prostriedky v oblasti bežných výdavkov (položka 630 - Tovary a služby) v rozpočte na rok 2013 v celkovej výške 858,- €. Uvedené finančné prostriedky boli použité na prevádzku a servis informačných systémov za III. štvrtrok 2013 pre ÚVZ SR a všetkých regionálnych úradov verejného zdravotníctva.

Listom č. Z43389-2013-OVVHR zo dňa 25.09.2013 nám na základe požiadavky HH SR a súhlasu Osobného úradu MZ SR bol upravený záväzný limit prostriedkov na mzdy a platy na rok 2013 o finančnú čiastku 1 400,- € zvýšením na položke (610) a položke poistné a príspevok do poisťovni (620) vo výške 489,- €.

Na základe súhlasu HH SR (list č. ZHHSRPEC/21795/8191/2013 zo dňa 28.10.2013) sme vykonali presun finančných prostriedkov vo výške 3 839,64 € medzi položkami 620 – Poistné a príspevok zamestnávateľa do poisťovni a 630 – Tovary a služby.

Listom č. ZHHSRPEC/25945/9372/2013 zo dňa 19.12.2013 a na základe našej žiadosti nám bol upravený rozpočet presunom medzi položkami z 640 - Bežný transfer na položku 630 – Tovary a služby vo výške 599,92 €.

Rozpočet bežných výdavkov v EUR – rok 2013 a plnenie k 31.12.2013

Položka	Názov	Schválený Rozpočet 2013	Upravený rozpočet 2013	Skutočnosť k 31.12.2013	Plnenie v %
610	Mzdy a platy	383 478,00	384 478,00	384 478,00	100,00
620	Poistné a príspev. zamestn.do poisťovni	134 026,00	138 354,64	138 354,64	100,00
630	Tovary a služby	151 714,00	132 473,28	132 473,28	100,00
640	Bežné transfery	6 000,00	18 400,08	18 408,08	100,00
Spolu	Bežné výdavky	675 218,00	674 106,00	674 106,00	100,00

Prevádzkové výdavky

Rozpočet prevádzkových výdavkov bol pre našu organizáciu schválený vo výške 291 740,- €. Po všetkých úpravách, ktoré prebehli v priebehu roku 2013 bol konečný rozpočet na prevádzku vo výške 289 628,- €. Nižší rozpočet na prevádzku je v dôsledku presunu finančných prostriedkov na prevádzku a servis informačných systémov pre ÚVZ SR a všetkých regionálnych úradov verejného zdravotníctva a presunu finančných prostriedkov na bežné transfery.

V roku 2013 bolo čerpanie rozpočtu na položke – 620 Poistné a príspevok do poisťovni vo výške 138 354,64 €, čo predstavuje čerpanie upraveného rozpočtu na 100 %. Vyššie čerpanie na tejto položke oproti rozpočtu bolo v dôsledku vyplatenia odchodného a odstupného pre 2 štátne zamestnankyne a 1 zamestnankyňu vo výkone práce vo verejnom záujme.

Na položke – 630 Tovary a služby bolo čerpanie vo výške 132 473,28 €, čo predstavuje čerpanie upraveného rozpočtu na 100 %. Z finančných prostriedkov na položke

tovary a služby boli okrem bežnej prevádzky (voda, el. energia, pohonné hmoty atď.) vykonané servisné práce na motorových vozidlách vo výške 6 760,- €. Čerpanie na tejto podpoložke je vysoké dôsledku zastaralého vozového parku. Ďalej bola vykonaná údržba laboratórnych prístrojov v NRC pre termotolerantné améby vo výške 2 192,- €. V roku 2013 boli vykonané aj revízie hasiacich prístrojov a protipožiarnej signalizácie vo výške 774,- € a doplatok za reakreditačné posudzovanie v skúšobnom laboratóriu NRC pre termotolerantné améby a NRC pre problematiku uhoľných baní vo výške 1 320,- €. Bola zakúpená výpočtová technika spolu so softvéri vo výške 4 211,- €.

RÚVZ ukončil rok 2013 uhradenými záväzkami v lehote splatnosti.

Mimorozpočtové hospodárenie

Depozitný účet

Finančné prostriedky na depozitnom účte k 1.1.2013 boli vo výške 46 941,66 €. Tieto finančné prostriedky boli vyplatené zamestnancom a odvedené do poisťovni v mesiaci január 2013. V priebehu roka 2013 na depozitnom účte nebolo účtované. K 31. 12. 2013 bol zostatok na účte vo výške 44 100,85 €, čo predstavuje vyúčtovanie mzdových prostriedkov a poistného za zamestnávateľa, nemocenských dávok, ďalej finančné prostriedky, ktoré budú vyplatené na základe dohôd za mesiac december 2013, ktoré budú vyplatené zamestnancom a odvedené do poisťovni v mesiaci január 2014.

Sociálny fond

Výšku sociálneho fondu v roku 2013 predstavuje stav fondu k 1.1.2013 vo výške 453,11 € a povinný prídela vo výške 5 398,75 €. Vyššia tvorba SF je v dôsledku zvýšenia % povinného prídela z 1,05 % na 1,5 %.

Čerpanie sociálneho fondu sa uskutočňovalo podľa zákona NR SR č. 152/1994 Z. z., KZ a podľa vypracovaného rozpočtu na rok 2013. Na závodné stravovanie (NsP Bojnice, Vaša Slovensko) bolo vyčerpaných 3 178,60 € a na príspevok na regeneráciu pracovných síl vo výške 35,- €. Bol vyplatený peňažný príspevok ako sociálna výpomoc pri úmrtí rodinného príslušníka - manžela vo výške 200,- €. Zostatok na účte k 31.12.2013 bol vo výške 2 438,26 €.

6. Personálne otázky

Plánovaný počet zamestnancov pre náš úrad bol 49 zamestnancov, z toho 26 miest podľa systemizácie sú štátnozamestnanecké miesta a 23 miest sú zamestnanci vo výkone práce vo verejnom záujme. Listom Z46227-2013-OÚ zo dňa 14.10.2013 nám bol limit zamestnancov upravený - zvýšený o 1 pracovné miesto.

Evidenčný počet pracovníkov k 31.12.2013 vo fyzických osobách bol 51 zamestnancov (28 štátnych zamestnancov a 23 zamestnancov vo výkone práce vo verejnom záujme), v prepočte na úväzok 49,83. So skráteným úväzkom máme 4 zamestnancov, 1 pracujúcu dôchodkyňu a 4 pracovníkov so ZPS.

K 31.12.2013 bolo obsadených 28 štátnozamestnaneckých miest (1 MD a 1 RD) a 23 zamestnancov je zaradených podľa zákona vo verejnom záujme (2 RD).

V roku 2013 odišla 1 zamestnankyňa na MD a 4 sa vrátili z rodičovskej dovolenky (2 HV, 1 HŽP a 1 do NRC pre termotolerantné améby). S 2 zamestnankyňami bol ukončený štátnozamestnanecký pomer v stálej štátnej službe a s 3 zamestnankyňami v dočasnej štátnej službe a s 1 zamestnankyňou vo výkone práce vo verejnom záujme. Do stálej štátnej služby

boli prijatí 3 zamestnanci a 1 zamestnankyňa bola prijatá podľa zákona vo výkone práce vo verejnom záujme.

Rozhodnutím regionálnej hygieničky a vedúcej služobného úradu č. B/2013-RH-3687 zo dňa 24.5.2013, ktorým došlo k zmene v organizačnej štruktúre Organizačného poriadku RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach, zo dňa 01.09.2011 boli zrušené odbory, z ktorých boli vytvorené oddelenia.

Mzdy

Závazný limit finančných prostriedkov na mzdy a platy na rok 2013 bol pre našu organizáciu určený vo výške 383 478,- € listom č.: Z03510-2013-OÚ zo dňa 22.01.2013.

Listom č. Z46227-2013-OÚ zo dňa 14.10.2013 nám bol upravený záväzný limit na mzdy a platy pre rok 2013 vo výške 1 889,- € - zvýšením na položke mzdy a platy (610) vo výške 1 400,- € a položke poisťné a príspevok do poisťovní (620) vo výške 489,- € .

Čerpanie mzdových prostriedkov k 31.12.2013 bolo 384 878,- €, čo predstavuje čerpanie upraveného limitu na mzdy a platy vo výške 100 %. Z toho 225 790,- € bolo vyčerpaných pre štátnych zamestnancov. Výška priemernej mesačnej mzdy na 1 zamestnanca bola vo výške 658,04 €, čo predstavuje zníženie priemernej mzdy na zamestnanca o 3,5 % oproti roku 2012.

Bežné transfery

Listom č.: Z03933-2013-OVVHR zo dňa 24.1.2013 nám bol schválený záväzný limit na bežné transfery vo výške 6 000,- €.

Na základe našej požiadavky nám bol listom č. ZHHSRPEC/3947/87872013 zo dňa 22.4.2013 odsúhlasený presun finančných prostriedkov v rozpočte bežných výdavkov z položky 630 – Tovary a služby v celkovej výške 6 000,- na položku 640 – Transfery, ktoré boli použité na úhradu odstupného zamestnancom, s ktorými bol rozviazaný pracovný, resp. služobný pomer.

Na základe našej požiadavky nám bol listom č. ZHHSRPEC/5154/12502/2013 zo dňa 11.6.2013 odsúhlasený presun finančných prostriedkov v rozpočte bežných výdavkov z položky 630 – Tovary a služby v celkovej výške 7 000,- na položku 640 – Transfery, ktoré boli použité na úhradu odstupného vedúcemu štátnemu zamestnancovi.

Listom č. ZHHSRPEC/25945/9372/2013 zo dňa 19.12.2013 a na základe našej žiadosti nám bol upravený rozpočet presunom medzi položkami z 640 - Bežný transfer na položku 630 – Tovary a služby vo výške 599,92 €.

Čerpanie finančných prostriedkov k 31.12.2013 na bežných transferoch bolo vo výške 18 400,08 € , t. j. 100 % čerpanie upraveného rozpočtu, z toho bolo vyčerpaných 13 102,50 € na odstupné, 2 529,- € na odchodné a 2 768,58 € na nemocenské dávky.

vzdelávacie aktivity v roku 2013:

Typ vzdelávania	počet ŠZ/VZ	počet vzdelávacích aktivít ŠZ/VZ
1. Zvyšovanie kvalifikácie	5/0	0/0
2. Jazykové vzdelávanie	0/0	0/0
3. Vzdelávanie v inform. technológiach	0/2	0/7
4. Vzdelávanie v oblasti ľudských zdrojov	1/0	5/0
5. Odb. vzdelávanie – prehľb. kvalifikácie	28/10	319/104
Preškolených zamestnancov celkom	34/12	324/111

personálne obsadenie:

- stav zamestnancov RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach k 31.12.2013

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	1
Verejný zdravotník	
Zdravotnícky laborant	2
Fyzik	
Laboratórny diagnostik	4
THP - VŠ	3
THP - ÚSV	6
Robotníci	7
Spolu	23

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

Kategória	Štátny radca	Hlavný radca	Odborný radca	Samostatný radca	Radca	Hlavný referent	Odborný referent	Samostatný referent	Spolu
Lekár			2						2
Sestra									
Verejný zdravotník		1	4	6	10	3			24
Zdravotnícky laborant									
Fyzik									
Laboratórny diagnostik									
THP - VŠ			1		1				2
THP - ÚSV									
Robotníci									
Spolu		1	7	6	11	3			28

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

materská dovolenka	1
rodičovská dovolenka	3
neplatené voľno	

Prehľad počtu zamestnancov za r. 2013

Počty zamestnancov	Plán rok 2013	Skutočnosť rok 2013
Evidenčný poč. zam. vo fyz. osobách k poslednému dňu sled. obdobia	50	51
Priemerný ev. poč. zam. vo fyz. osobách v sledovanom období	50	49,89
Evidenčný počet zam. prepočítaný k poslednému dňu sled. obdobia	50	49,83
Priemerný evidenčný počet zam. prepočítaný v sledovanom období	50	48,74
SPOLU		

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2013 podľa kategórií a vekovej štruktúry

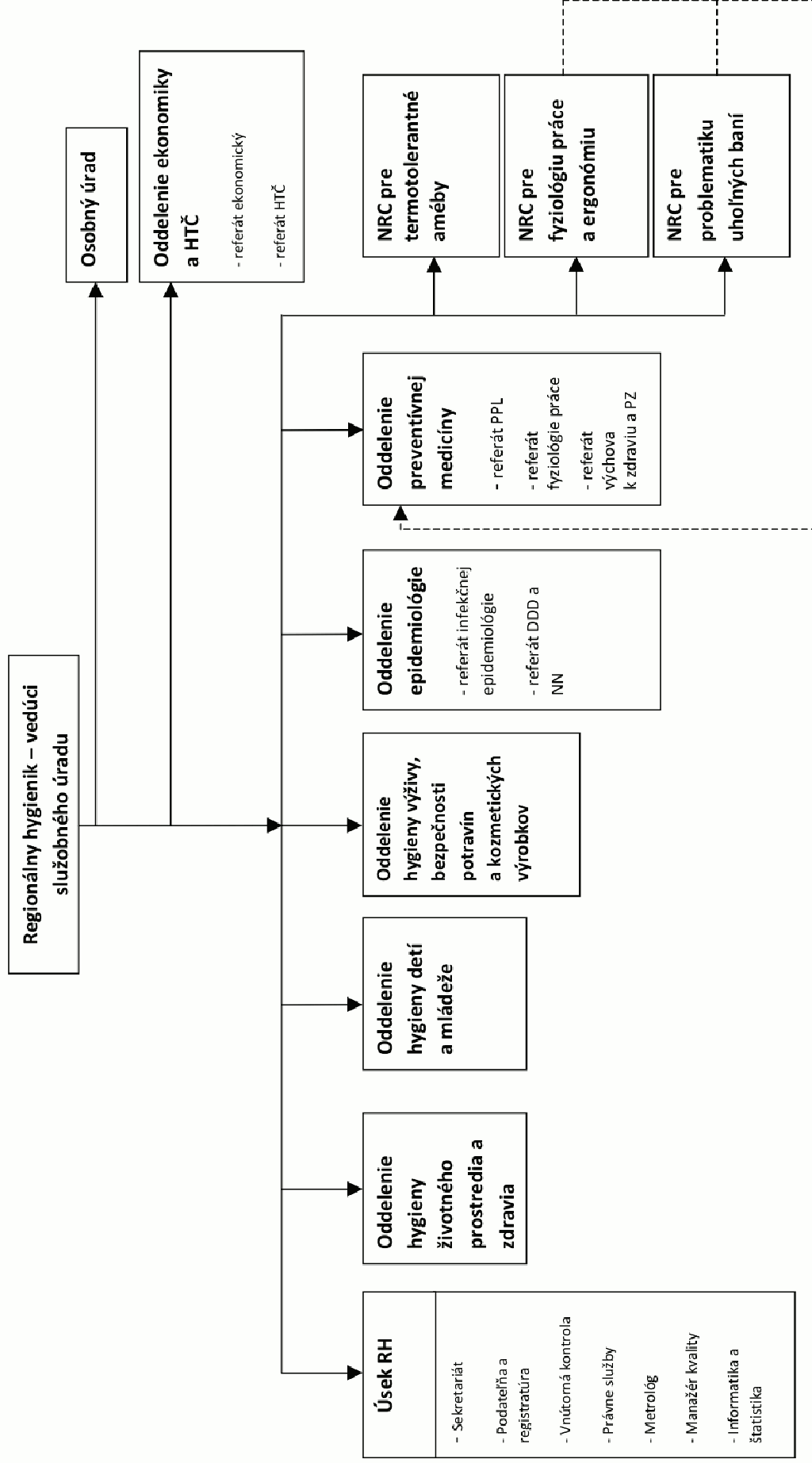
Veková štruktúra zamestnancov podľa kategórií k 31. 12. 2013 (všetci zamestnanci)

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
do 20 rokov										
20 - 24			1							1
25 - 29			2				1			3
30 - 34			3					1		4
35 - 39			4			1		1		6
40 - 44	1	1	4	1		2,87	2		2	13,87
45 - 49			4,93					1		5,93
50 - 54			1,5				1	1,53	2	6,03
55 - 59			2	1			1	1		5
60 - 64	1		1						3	5
65 a viac										
Spolu	2	1	23,43	2		3,87	5	5,53	7	49,83

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2013 podľa kategórií a odborov

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
HŽP			4							4
HDM			3,5							3,5
PPL	1		5							6
HV			5							5
EPI	1		4,93							5,93
Laboratóriá				2		3,87		1	1	7,87
Úsek RH			1				3	1		5
HTČ							1	3,53	6	10,53
PZ		1					1			2
OZpŽ										
Spolu	2	1	23,43	2		3,87	5	5,53	7	49,83

Organizačná štruktúra Regionálneho úradu verejného zdravotníctva Prievliza so sídlom v Bojniciach



7. Ciele a prehľad ich plnenia

Hlavné ciele úradu sú stanovené v súlade so zákona 355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov a zákona č. 152/1995 Z.z. v znení neskorších predpisov a vykonávacích predpisov, ako aj plnenie programov a projektov podľa metodického usmernenia a požiadaviek nadriadeného orgánu a spolupracujúcich orgánov a gestorov. Výsledky sú spracované a vyhodnocované v termínoch a zasielané v požadovanom termíne. Ciele vychádzajúce z programového vyhlásenia vlády SR na roky 2012 – 2016 na úseku verejného zdravotníctva ako aj ciele vyplývajúce z dokumentu „Zdravie 2020“ a Národných akčných plánov.

8. Hodnotenie a analýza vývoja organizácie v danom roku

Výsledky ktoré organizácia dosiahla hodnotíme pozitívne nakoľko dosahuje požadované ciele. Na zlepšenie činnosti úradu sú prijímané operatívne opatrenia v oblasti zabezpečovania vecných úloh, ako aj v oblasti ekonomickej. Organizácia plní svoje poslanie v rozsahu zodpovedajúcom možnostiam rozpočtu a množstvu prostriedkov ním poskytnutých. Organizácia sa riadi všetkými vnútornými smernicami a štatútmi, ktoré sú v zmysle platnej legislatívy. Úrad hospodárne a účelovo nakladá z finančnými prostriedkami štátu, o čom svedčí aj výsledok vládneho finančného auditu, ktorý nepreukázal závažné nedostatky a nebol vystavený protokol s auditu..

Aj v roku 2013 bol nášmu úradu znížený rozpočet finančných prostriedkov na zabezpečovanie svojej činnosti. Citelne sa nás dotýka najmä pravidelné znižovanie finančných prostriedkov na mzdy a s tým súvisiace znižovanie počtu zamestnancov. Napriek tejto skutočnosti sa nároky na našu činnosť a odbornú úroveň zamestnancov zvyšujú. Aj v takýchto podmienkach sme naše úlohy zabezpečovali v súlade s požiadavkami a očakávaním. Široká verejnosť mohla vnímať našu činnosť v okrese okrem toho, že sme dozorovali hygienicko - epidemiologickú situáciu, životné a pracovné prostredie aj prostredníctvom informácií, ktoré sme pravidelne poskytovali. Vykonávali sme aj prednáškovú, poradenskú a výchovnú činnosť a aktivity na sledovanie zdravotného stavu populácie. Výhrady voči činnosti úradu zo strany nadriadených orgánov ani širokej verejnosti v roku 2013 neboli vznesené.

Kvalita a úroveň vykonávaných činnosti je daná odbornou úrovňou zamestnancov, ktorých štruktúru a kvalifikovanosť by sme chceli zlepšovať.

Vyhodnotenie činnosti úradu za rok 2013:

Počet prevádzok a základných výkonov podľa odborov k 31.12.2013

RUVZ Prievidza

Odbor	počet všetkých kontrolovaných prevádzok*	počet podaní	počet kontrol**	počet rozhodnutí***	záväzná stanoviská	iné stanoviská	počet ohnísk	počet odberov vzoriek	počet konzultácií****
HŽP	776,00	705,00	753,00	325,00	239,00	217,00		519,00	71,00
HV	2783,00	464,00	882,00	417,00	29,00	675,00		699,00	960,00
PPL	1173,00	452,00	333,00	231,00	46,00	303,00		83,00	596,00
HDM	615,00	190,00	612,00	252,00	7,00	41,00		188,00	584,00
EPI	405,00	3273,00	492,00	109,00	3,00	4,00	1295,00	1176,00	617,00
spolu	5752	5084	3072	1334	324	1240	1295	2665	2828

Epidemiologické štúdie a projekty

RÚVZ	ide o štúdie a projekty, ktoré sú súčasťou "Programov a projektov" vyhlásených HH SR		ide o štúdie a projekty, ktoré nie sú súčasťou "Programov a projektov" vyhlásených HH SR	
	počet štúdií	počet výkonov	počet štúdií	počet výkonov
HŽP	5,00	284,00		
HV	12,00	171,00		
PPL	4,00	560,00		
HDM	2,00	140,00	1,00	410,00
EPI	9,00	5661,00	2,00	257,00
podpora zdravia	10,00	1157,00	10,00	370,00
Laboratória- LM				
Laboratória- OFŽP				
OZPŽ				

Účasť na školeniach, konferenciách* ...

RÚVZ	počet absolvovaných školení*	
	aktívna účasť	pasívna účasť
HŽP		
HV		7,00
PPL	2,00	52,00
HDM		
EPI	1,00	17,00
Laboratória- LM		
Laboratória- OFŽP		
OZPŽ		
HTČ + OÚ		
podpora zdravia	1,00	27,00
iné		

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

RÚVZ	počet preskúšaných	počet vydaných osvedčení	počet vydaných duplikátov	zaplatená suma správnych poplatkov €
písm. a)				
písm. b)	3	3		
písm. c)	428	420	16	
písm. d)				
SPOLU	431	423	16	0,00

Priestupky (podľa § 29 zák. č. 372/1990 Zb. a zák. č. 71/1967 Zb.)	odbor	Počet	Zaplatená suma €
	HV		
	EPI		
	PPL		
	HDM		
	HŽP	1,00	90,00
	OZPŽ		
	Spolu	1,00	90,00

Blokové pokuty (§ 84 zák. č. 372/1990 Zb.)	odbor	Počet	Celková suma €
	HV	70,00	2991,00
	EPI		
	PPL		
	HDM	12,00	247,00
	HŽP		
	OZPŽ		
	Spolu	82,00	3238,00

Pokyny (§ 6 zák. č. 355/2007 Z. z.)	Počet
§ 6 ods. 3 písm. j)	9,00

Opatrenia (§ 12 zák. č. 355/2007 Z. z.)	§ 12 ods. 2	§ 12 ods. 3	§ 12 ods. 4	§ 12 ods. 5
HV				
EPI	47,00			
PPL				
HDM				
HŽP				
OZPŽ				
Spolu	47,00	0,00	0,00	0,00

Opatrenia podľa § 55 zák. č. 355/2007 Z. z.	odbor	Počet
	HV	1,00
	EPI	
	PPL	
	HDM	
	HŽP	1,00
	OZPŽ	
	Spolu	2,00

Pokuty za priestupky podľa § 56 zák. č. 355/2007 Z. z.	odbor	Počet uložených pokút	Uložená suma €	Zaplatená suma €
	HV	7,00	2495,00	480,00
	EPI			
	PPL			
	HDM			
	HŽP			
	OZPŽ			
	Spolu	7,00	2495,00	480,00

Pokuty za iný správny delikt podľa § 57 zák. č. 355/2007 Z. z.	odbor	Počet uložených pokút	Uložená suma €	Zaplatená suma €
	HV			
	EPI			
	PPL	5,00	3849,00	3849,00
	HDM	2,00	330,00	165,00
	HŽP	1,00	165,00	165,00
	OZPŽ			
	Spolu	8,00	4344,00	4179,00

Pokuty za priestupky § 11 zák. č. 377/2004 Z. z.	Počet	Uložená suma €	Zaplatená suma €
	1,00	10,00	10,00

Opatrenia uložené RÚVZ podľa § 19 zák. č. 152/1995 Z.z.

Iné opatrenia (§ 19 ods.1 a 3 zák. č. 152/1995 Z. z.)	Počet
Zákaz umiestnenia potravín na trh, čl. 54 ods. 2 písm. b) nariadenia (ES) č. 882/2004	
Stiahnutie potraviny z trhu – čl. 54 ods. 2 písm. c) nariadenia (ES) č. 882/2004	
Pozastavenie činnosti časti(celej prevádzkarne) – čl. 54 ods. 2 písm. e) nariadenia (ES) č. 882/2004	
Ďalšie opatrenia – čl. 54 ods. 2 písm. h) nariadenia (ES) č. 882/2004	1,00
Podnet na zrušenie živnostenského opatrenia alebo pozastavenie prevádzkovania živnosti v časti – ods.3	

Úhrada nákladov za odobraté vzorky podľa § 20 ods. 4 zákona č. 152/1995 Z.z. o potravinách

Odbor	Počet	Uložená suma €	Zaplatená suma €
HDM			
HV	5,00	331,80	331,80
spolu	5,00	331,80	331,80

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

Odbor	Počet	Uložená suma €	Zaplatená suma €
HDM			
HV	1,00	150,00	150,00
spolu	1,00	150,00	150,00

Výkaznícka tabuľka odboru/odelenia podpory zdravia

P. č.	ČINNOSŤ		Počet		
			Celkový počet podujatí	Počet účastí AKTÍVNE	Počet účastí PASÍVNE
I.	KONFERENCIE, SEMINÁRE, WORKSHOPY, ŠKOLENIA	Charakter uvedených podujatí			
		regionálne	5	1	4
		celoštátne	23		23
		medzinárodné v rámci RÚVZ	6	2	
II.	MASMÉDIÁ - počet príspevkov (tlač, rozhlas, TV, internet)		54		
III.	INTERVENČNÉ A ZDRAVOTNO- EDUKAČNÉ AKTIVITY	Prioritné témy	Počet aktivít	Z toho aktivít podľa kalendára SZO	Počet edukovaných
		zvýšenie pohybovej aktivity	30	1	
		ozdravovanie výživy	7	1	280
		prevencia drogových závislostí			
		podpora nefajčenia a abstinencie	5	5	147
		výchova k partnerstvu, manželstvu, rodičovstvu a prevencia pohlavných ochorení, inf. HIV/AIDS	19	3	540
		stomatohygiena		5	270
		iné (nezaradené vyššie)	6	2	147
IV.	ODBORNÉ PORADENSTVO A KONZULTÁCIE	Individuálne poradenstvo (osobné)	770		
		Internetové a e-mailové poradenstvo	7		
		Iné (telefonické, listom a pod.)	14		

V	KLIENTI PORADNÍ ZDRAVIA	počet klientov	Spolu	Muži	Ženy
V.a	POČET KLIENTOV V ZÁKLADNEJ PORADNI ZDRAVIA	počet prvovýšetrených klientov	85	24	61
		počet klientov vyšetrených opakovane	186	71	115
V.b	POČET KLIENTOV V ŠPECIALIZOVANÝCH PORADNIACH ZDRAVIA	počet prvovýšetrených klientov	58	19	39
		počet klientov vyšetrených opakovane	13	7	6
VI.	BIOCHEMICKÉ VYŠETRENIA REALIZOVANÉ V PORADNIACH ZDRAVIA	cholesterol	704	242	462
		triacylglyceroly	340	119	221
		glukóza	339	119	220
		HDL	340	119	221
		iné (AST, ALT, kyselina močová, laktát a pod.)	31	16	15
VII.	MERANIA A INÉ VÝKONY V PORADNIACH ZDRAVIA (uvádza sa počet "spolu")	krvný tlak	637		
		pulz	637		
		% tuku	20		
		hmotnosť	404		
		výška	404		
		pás	337		
		boky	337		
		oxid uhoľnatý (smokerlyzer)	31		
		spirometria	19		
		spracovanie anamnestických dát klienta, psychologických, výživových, behaviorálnych a iných dotazníkov	337		
iné (funkčné testy a špeciálne vyšetrenia napr. EKG, záťažový monitoring KVS, ergonomické šetrenie)	1				
VIII.	REALIZOVANÉ PROJEKTY, PRIESKUMNÉ A VÝSKUMNÉ ÚLOHY	Programy a projekty ÚVZ v SR schválené pre príslušný rok	10		
		Programové vyhlásenie vlády SR (okrem úloh zaradených do Programov a projektov)	1		
		Medzinárodné projekty, štúdie	1		
		Iné národné programy, projekty, štúdie	4		
		Regionálne a lokálne (mestské, miestne) projekty	2		
		Iné (napr. viazané na 1 subjekt alebo cieľovú skupinu)	5		
IX.	ODBORNÉ PUBLIKÁCIE (časop., zbor., monogr., ktoré majú ISBN, ISSN)				
X.	ZDRAVOTNOVÝCHOVNÁ EDÍCIA (novovytvorené letáky, brožúry, plagáty, panely a iné)	23			

XI.	PROGRAM PODPORY ZDRAVIA ZNEVÝHODNENÝCH KOMUNÍT (v r. 2011 od 1.4. - vyplňajú len úrady, ktoré program plnia)	<i>Celkový počet realizovaných DRUHOV aktivít (podľa platnej odpočtovej tabuľky programu)</i>	<i>počet osôb, u ktorých sa aktivity vykonávali</i>
XII.	ODBORNÁ GARANCIA PODUJATÍ A SPOLUPRÁCA S INÝMI SUBJEKTMI		82
XIII.	ODBORNÉ MATERIÁLY PREDKLADANÉ VLÁDE SR, MZ SR, ÚVZ SR A INÝM SUBJEKTOM	vlastné vytvorené	
		pripomienkované v rámci gremiálnej porady ministra zdravotníctva, vnútrorezortného, medzirezortného a predbežného pripomienkového konania	
		stanoviská k materiálom z MZ SR a ÚVZ SR	2
		iné (napr. stanoviská, pripomienky k materiálom WHO, EU, OECD a pod.)	

**Objektívizácia faktorov životného a pracovného prostredia – chemické analýzy
(vrátane výkonov NRC)**

Laboratórna činnosť podľa dodávateľov z RÚVZ Prievdza

RÚVZ	počet vzoriek	počet ukazovateľov	počet analýz
Prievdza	188,00	338,00	498,00
spolu	188,00	338,00	498,00

Laboratórna činnosť podľa požadovateľa – chemické analýzy

RÚVZ	počet vzoriek	počet ukazovateľov	počet analýz
HŽP			
HV			
PPL	22,00	22,00	22,00
HDM			
EPI			
OZPŽ			
Platené služby*	166,00	316,00	476,00
spolu	188,00	338,00	498,00

Činnosť na zabezpečenie kvality výsledku – chemické analýzy

analýza CRM, interné referenčné materiály....

	počet ukazovateľov	počet analýz
zabezpečenie kvality	49,00	49,00

Medzilaboratórne testy- chemické analýzy

RÚVZ	počet skúšok		počet ukazovateľov	
	vyhovel	nevyhovel	vyhovel	nevyhovel
Prievidza	3,00		3,00	

Počet akreditovaných metód- chemické analýzy

RÚVZ	počet skúšok	počet ukazovateľov	počet odberov
Prievidza	5,00	5,00	2,00

Objektivizácia faktorov životného a pracovného prostredia -analýzy MŽP (vrátane výkonov NRC)

Laboratórna činnosť podľa požadovateľa - MŽP

RÚVZ	počet vzoriek	počet ukazovateľov	počet analýz
HŽP	509,00	3344,00	4265,00
HV	693,00	3494,00	15173,00
PPL	5,00	35,00	45,00
HDM	152,00	748,00	2118,00
EPI	1068,00	1080,00	3456,00
OZPŽ			
Platené služby*	732,00	2139,00	2521,00
spolu	3159,00	10840,00	27578,00

Činnosť na zabezpečenie kvality výsledku – MŽP

analýza CRM, interné referenčné materiály....

	počet ukazovateľov	počet analýz
zabezpečenie kvality		
1164	1223,00	5616,00

Medzilaboratórne testy- MŽP

RÚVZ	počet skúšok		počet ukazovateľov	
	vyhovel	nevyhovel	vyhovel	nevyhovel
Prievidza	4,00		6,00	

Počet akreditovaných metód - MŽP

RÚVZ	počet skúšok	počet akreditovaných ukazovateľov
Prievidza	21,00	25,00

Výkaz laboratórnych prác – BŽP (vrátane výkonov NRC)**Laboratórna činnosť podľa požadovateľa - BŽP**

RÚVZ	počet vzoriek	počet ukazovateľov	počet analýz
HŽP	502,00	3230,00	6524,00
HV	15,00	105,00	210,00
PPL	6,00	42,00	84,00
HDM	40,00	101,00	246,00
EPI	23,00	46,00	460,00
OZPŽ			
Platené služby	308,00	781,00	1562,00
Peľová info. služba			
spolu	894,00	4305,00	9086,00

Činnosť na zabezpečenie kvality výsledku – BŽP

analýza CRM, interné referenčné materiály....

	počet ukazovateľov	počet analýz
zabezpečenie kvality	1186,00	5574,00

Medzilaboratórne testy- BŽP

RÚVZ	počet skúšok		počet ukazovateľov	
	vyhovel	nevyhovel	vyhovel	nevyhovel
Prievidza	2,00		11,00	

Počet akreditovaných metód- BŽP

RÚVZ	počet skúšok	Počet akred.ukazovat.
Prievidza	3,00	17,00

Objektivizácia faktorov životného a pracovného prostredia – fyzikálne faktory**Laboratórna činnosť podľa dodávateľov z RÚVZ****Prievidza**

RÚVZ	počet vzoriek	počet ukazovateľov	počet analýz
Prievidza	117,00	234,00	255,00
spolu	117,00	234,00	255,00

Laboratórna činnosť podľa požadovateľa - fyzikálne faktory

RÚVZ	počet vzoriek	počet ukazovateľov	počet analýz
HŽP	3,00	6,00	6,00
HV	2,00	4,00	4,00
PPL	13,00	26,00	26,00
HDM			
EPI			
OZPŽ			
Platené služby*	99,00	198,00	219,00
spolu	117,00	234,00	255,00

Počet akreditovaných metód fyzikálne faktory

RÚVZ	počet akr. skúšok	počet ukazovateľov
Prievidza	2,00	7,00

9. Hlavné skupiny užívateľov výstupov organizácie

V tomto zmysle medzi organizácie spolupracujúce s našim úradom definujeme v nasledovnom zozname:

- MZ SR
- ÚVZ SR
- Orgány štátnej správy a samosprávy
- Vysokými školami, školami
- Výskumnými a vzdelávacími inštitúciami
- Poskytovateľmi zdravotníckej starostlivosti
- Zdravotnými poisťovňami a Sociálnou poisťovňou
- Právnickými a fyzickými osobami

Okrem uvedených organizácií spolupracujeme so širokou verejnosťou prostredníctvom masmediálnej komunikácie, odborných článkov, diskusií. Všetky výstupy činnosti úradu sú uvedené a k dispozícii na webovej stránke úradu.