

I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

1. Pitná voda

1.1 Zásobovanie pitnou vodou

V okrese Zvolen je zásobovaných celkom 63 976 obyvateľov z verejných vodovodov – 94,42 %, čo predstavuje nárast oproti minulému roku o 0,76 %. V meste Zvolen je 88,51 % obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejného vodovodu.

V okrese Detva je pitnou vodou z verejných vodovodov zásobovaných celkom 25 827 obyvateľov - 81,61 %, čo predstavuje nárast oproti minulému roku o 2,87 %. V meste Detva je 88,36 % obyvateľov zásobovaných vodou z verejného vodovodu.

V okrese Krupina je zásobovaných celkom 19 500 obyvateľov z verejných vodovodov - 88,86 %, čo predstavuje oproti minulému roku nárast o 2,98 %. Mesto Krupina má 93,96 % obyvateľov zásobovaných z verejného vodovodu.

Z dlhodobého hľadiska nie je regulovanie dodávky pitnej vody alebo odstavenie vodovodov z rôznych dôvodov, kedy je potrebné náhradné riešenie zásobovania pitnou vodou.

Celková situácia, druh využívaných vodných zdrojov, zabezpečenie úpravy a dezinfekcie je podľa jednotlivých okresov nasledovná: V okrese Zvolen a Krupina sú využívané len podzemné vodné zdroje pre pitnú vodu. Všetky vodovody v správe Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti, majú zabezpečenú úpravu a permanentnú dezinfekciu pitnej vody. Ostatné vodovody v správe obcí majú tiež zabezpečenú permanentnú dezinfekciu pitnej vody.

V okrese Detva sú využívané podzemné zdroje pre pitnú vodu a jeden povrchový zdroj Vodná nádrž Hriňová. Všetky vodovody v správe Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti, majú zabezpečenú permanentnú dezinfekciu a úpravu vody. Vodovody v správe obcí nemajú zabezpečenú permanentnú dezinfekciu vo všetkých obciach. V okrese Zvolen je 22 vodovodov, v okrese Detva 11 a v okrese Krupina 27 vodovodov.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

V spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa dlhodobé problémy so zásobovaním pitnou vodou verejnými vodovodmi nevyskytli. Vyskytovali sa len krátkodobé problémy so zásobovaním pitnou vodou, ktoré spočívali v nedostatočnej dezinfekcii pitnej vody a následne nevyhovujúcej kvalite pitnej vody, kedy orgán verejného zdravotníctva vydal prevádzkovateľovi vodovodu zákaz dodávky pitnej vody z vodného zdroja pre daný verejný vodovod do doby zabezpečenia požadovanej kvality pitnej vody podľa NV SR č. 354/2006 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu v znení noviel.

V r.2013 vydal RÚVZ so sídlom vo Zvolene celkovo 19 zákazov dodávky pitnej vody vo verejných vodovodoch. Iné problémy so zásobovaním pitnou vodou verejnými vodovodmi sa v spádovej oblasti nevyskytli.

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

Pre región okresu Zvolen, Detva a Krupina neboli udelené výnimky na užívanie vody, ktorá nespĺňa hygienické limity v ukazovateľoch kvality pitnej vody.

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

V spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene je celkovo 7 hygienicky významných individuálnych vodovodov, všetky sa nachádzajú v okrese Detva. V dvoch prípadoch sa jedná o základnú školu s materskou školou, v ostatných piatich prípadoch ide o ubytovacie zariadenia. Kontrolu kvality vody zabezpečuje prevádzkovateľ príslušného zariadenia, o čom predkladá orgánu verejného zdravotníctva protokoly o analýze vzorky pitnej vody v súlade s NV SR č.354/2006 Z.z..

V okrese Zvolen sú z verejných studní zásobovaní obyvatelia v obciach Bacúrov a Dubové. V správe Obecného úradu v obci Bacúrov sú tri verejné studne, na pitné účely sa voda využíva z jednej studne cca pre 30 obyvateľov. Ostatné dve studne sa z dôvodu nevyhovujúcej kvality vody na pitné účely už dlhodobo nevyužívajú. V správe Obecného úradu Dubové sú štyri verejné studne a jeden vrt. Na pitné účely sa využíva voda z vrtu a zásobuje budovu OcÚ a bytovky.

V okrese Detva sú zásobovaní obyvatelia vodou z verejných a domových studní v obci Horný Tisovník. Obecný úrad spravuje štyri verejné studne a jeden vrt. Z dôvodu nevyhovujúcej kvality vody sa voda z verejných studní na pitné účely nevyužíva. Vyhovujúca kvalita vody je z vrtu (hlĺbka 60 m), ktorý v budúcnosti plánuje obec využiť pre výstavbu obecného vodovodu. Obec má vypracovanú projektovú dokumentáciu na výstavbu vodovodu.

V okrese Krupina sa verejné studne, ktoré sú v správe príslušného obecného úradu nachádzajú v obciach Sudince, Žibritov a Domaniky. Kvalita vody z týchto vodných zdrojov je nevyhovujúca okrem vodného zdroja – vrtu v obci Žibritov. Vodou z uvedených verejných studní ani v jednom prípade nie je zásobovaných viac ako 50 ľudí.

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

V roku 2013 bolo odobratých v okrese Zvolen z 22 vodovodov 128 vzoriek pre monitoring, z toho je 24 vzoriek nevyhovujúcich, čo predstavuje 18,75 %. Po stránke mikrobiologickej u 15 vzoriek boli prekročené limity ukazovateľov, čo je 11,72 % a po stránke fyzikálno-chemickej u 19 vzoriek, čo je 14,84 %. Pri kontrole kvality pitnej vody u 33 vzoriek nebol prítomný voľný chlór vo vode a povolený limit medznej hodnoty voľného chlóru (nad 0,3 mg/l) u žiadnej vzorke nebol prekročený. V rámci ŠZD boli odobraté 3 vzorky, z ktorých 1 vzorka bola nevyhovujúca čo je 33,33 % po stránke fyzikálno-chemickej.

V okrese Detva bolo odobratých z 11 vodovodov 53 vzoriek na monitoring, z toho bolo 29 vzoriek s prekročením limitov ukazovateľov kvality pitnej vody, čo je 54,72 %. Prekročenie ukazovateľov kvality pitnej vody po stránke fyzikálno-chemickej bolo

zistené u 21 vzoriek, čo predstavuje 39,62 % a po stránke mikrobiologickej a biologickej v 13 vzorkách boli prekročené limity ukazovatele kvality pitnej vody, čo je 24,53 %. Pri kontrole kvality pitnej vody u 11 vzoriek nebol prítomný voľný chlór vo vode a povolený limit medznej hodnoty voľného chlóru (nad 0,3 mg/l) u žiadnej vzorke nebol prekročený. V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru boli odobraté 4 vzorky, z toho 1 vzorka nevyhovovala čo predstavuje 0,25 % a to po stránke fyzikálno-chemickej.

V okrese Krupina z 27 vodovodov bolo odobratých 112 vzoriek pre monitoring, z toho 31 vzoriek bolo závadných čo predstavuje 27,68 %, z toho po stránke mikrobiologickej a biologickej boli prekročené povolené limity medzných hodnôt u 14 vzoriek, čo predstavuje 12,50 % a po stránke fyzikálno-chemickej boli u 18 vzoriek prekročené limity medzných hodnôt čo predstavuje 16,07 %. Pri kontrole kvality pitnej vody u 13 vzoriek nebol prítomný voľný chlór vo vode a u 1 vzorke bol prekročený povolený limit medznej hodnoty voľného chlóru nad 0,3 mg/l vody, z dôvodu nepravideľnej dezinfekcie vôd v obecnom vodovode. V rámci ŠZD boli odobraté 4 vzorky, z toho 1 vzorka bola nevyhovujúca po stránke mikrobiologickej a biologickej čo predstavuje 0,25 %.

Pri zistení nevyhovujúcej kvality pitnej vody vydal orgán verejného zdravotníctva prevádzkovateľovi vodovodu rozhodnutie o zákaze dodávky pitnej vody z vodného zdroja pre daný verejný vodovod do doby zabezpečenia požadovanej kvality pitnej vody (v roku 2013 bolo vydaných 19 zákazov), pričom boli prevádzkovateľovi vodovodu vo výroku rozhodnutia uložené povinnosti (oboznámiť obyvateľov o zákaze používať vodu ako pitnú až do odvolania, poučenia akú vodu možno používať na varenie, osobnú hygienu, pitie a prípravu kojeneckej stravy, povinnosť zabezpečiť trvalú účinnú dezinfekciu pitnej vody z prameňa verejného vodovodu a jeho ochranu, vykonať všetky opatrenia s cieľom dosiahnuť kvalitu vody zodpovedajúcu požiadavkám NV SR č.354/2006 Z.z. a predložiť na RÚVZ so sídlom vo Zvolene vyhovujúci laboratórny rozbor vzorky pitnej vody). Po predložení vyhovujúceho rozboru vzorky pitnej vody, vydal orgán verejného zdravotníctva prevádzkovateľovi vodovodu rozhodnutie o zrušení zákazu dodávky pitnej vody z vodného zdroja pre daný verejný vodovod.

1.4 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

StVPS Zvolen ako prevádzkovateľ väčšiny verejných vodovodov v spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene predkladá plán odberov vzoriek. Plnenie tohto plánu dodržiava, čo deklaruje predkladaním protokolov rozborov vzoriek pitnej vody. V r. 2013 StVPS Zvolen odobrala 311 vzoriek pitnej vody, z čoho bolo po stránke mikrobiologickej závadných 7 vzoriek, čo predstavuje 2,25 % a po stránke fyzikálno-chemickej bolo závadných 12 vzoriek, čo predstavuje 3,85 %.

Odchýlky vo výsledkoch kontroly kvality vody od StVPS Zvolen oproti monitoringu vykonávaného RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa nevyskytovali. Vo väčšine prípadov sa výsledky kontroly kvality pitnej vody zhodovali.

1.6 Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva

V priebehu roku 2013 sa nevyskytla žiadna epidémia z pitnej vody ani ďalšie ochorenia a zdravotné problémy súvisiace s pitnou vodou.

Podiel obyvateľov zásobovaných vodou s nesledovanou kvalitou je v okrese Zvolen 6,33 %, Detva 21,25 % a Krupina 14,12 %.

2. Voda na kúpanie

2.1 Prírodné kúpacie oblasti

V okrese Zvolen, Detva, Krupina nie sú vyhlásené prírodné kúpacie oblasti.

2.2 Umelé kúpaliská

2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

V okresoch Zvolen, Detva a Krupina sú bazény umiestnené v ubytovacích zariadeniach v rámci poskytovania relaxačných služieb resp. ako doplnková služba pre

klientov. V kúpeľných zariadeniach sa využívajú rôzne typy bazénov na liečebné účely, tieto sú napúšťané termálnou minerálnou vodou bez riedenia alebo sa na požadovanú teplotu riedia pitnou vodou z verejných vodovodov.

Vo Zvolene je v prevádzke Mestská plaváreň, jej bazén bol 6 mesiacov v roku (jún - november) mimo prevádzky, nakoľko prevádzkovateľ MK Zvolen prevádzkuje letné kúpalisko Zvolen – Neresnica a následne bol bazén mimo prevádzky ďalšie 3 mesiace z dôvodu nezrovnalostí pri procese uzatvárania resp. podmienok pokračovania nájomnej zmluvy medzi jednotlivými subjektami.

Prevádzkovateľ Hotela Tenis - spoločnosť TENIS CENTRUM, s r.o., Neresnícka cesta 13, Zvolen IČO 36 029 751 počas roka 2013 nepredkladal na RÚVZ rozbor vzorky vody z bazénu v rozsahu platnej legislatívy.

Horský Hotel Poľana v Hriňovej je v útlmovej prevádzke z dôvodu pripravovanej rekonštrukcie. Do doby vypracovania projektovej dokumentácie a realizácie rekonštrukcie je prevádzka obmedzená. Prevádzkovaný je len bufet a zariadenia pre osobnú hygienu pre personál a pre klientov. Ubytovacia časť, wellnes centrum a kuchynská časť sú z prevádzky vyradené od 15.7.2012. Bazén v tomto zariadení je mimo prevádzky a roku 2014 bude vyradený zo IS kúpalísk.

Prevádzkovateľ Penziónu Kerametal, Mláky č.13, Látky Ľubomír Grnáč Penzión Kerametal – Areál športov, Mláky 13, Látky písomne oznámil na RÚVZ Zvolen, že bazén v mesiacoch september – december 2013 bude mimo prevádzky z dôvodu vysokých prevádzkových nákladov na ohrev, vykurovanie a absenciu klientely.

Prevádzkovateľ Hotela Royal Látky spoločnosti RAVEX, spol. s r.o., so sídlom Nám. SNP 2, 974 01 Banská Bystrica, IČO : 31 644 937, počas roka 2013 nepredkladal na RÚVZ rozbor vzorky vody z bazénu v rozsahu platnej legislatívy. Vzorky v rozsahu platnej legislatívy taktiež bez udania dôvodu nepredkladali prevádzkovateľ Hotela Jantár v Dudinciach spoločnosť Hotel Jantár s.r.o., Majzonovo nám. 2A, Nové Zámky IČO 45 44 176 a prevádzkovateľ Liečebno – rehabilitačné stredisko Zboru väzenskej a justičnej stráže a Otvorené odd. so sídlom v LRS, Bienska dolina č. 27, Kováčová IČO 00 738 32 z bazénov umiestnených v týchto zariadeniach.

V prevádzkovaných zariadeniach oproti predchádzajúcemu roku neboli vykonané významné zmeny resp. modernizácia už existujúcich zariadení.

Vzorky bazénovej vody na laboratórne vyšetrenia boli odoberané prevádzkovateľmi a v rámci výkonu ŠZD.

Prekročené medzné hodnoty ukazovateľov kvality bazénovej vody boli zaznamenané vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch: pH - reakcia vody, voľný a viazaný chlór, teplota vody, chemická spotreba kyslíka manganistanom. Zvýšenie nameraných hodnôt ukazovateľoch: chemická spotreba kyslíka manganistanom, ktorých prekročenie bolo zaznamenané v bazénoch s minerálnou vodou sme v zmysle vyhl. MZ SR č. 308/2012 Z.z. nehodnotili ako prekročené vzhľadom na geotermálne zloženie vody a jej natívne hodnoty, ktorými sú bazény v kúpeľných zariadeniach napúšťané. Prevádzkovatelia majú tendenciu prekračovať povolené limity v ukazovateli teplota vody o 1 - 3⁰ C, ktoré odôvodňujú požiadavkami klientov. Z dôvodu prekročenia fyzikálno – chemických ukazovateľov prevádzkovateľom zákaz používania vody na kúpanie nebol vydaný. V prípade vysokého prekročenia voľného chlóru boli prevádzkovatelia písomnou formou upozornení na dodržiavanie jeho medznej hodnoty s možnými negatívnymi dôsledkami na zdravie návštevníkov takýchto bazénov.

Zákaz používania vody na kúpanie bazénov s celoročnou prevádzkou v roku 2013 bol vydaný 11 krát pre bazény v zariadeniach: NRC Kováčová – chodecký bazén, akupresúrny, termálny, Penzión Mlynárka v Dudinciach pre neplavecký bazén a vírivý bazén, Hotel Hviezda v Dudinciach pre neplavecký bazén, Kúpele Dudince a.s. – minerálny bazén a vonkajší rehabilitačný bazén pri LÚ Rubín, v Hoteli Jantár pre Dudinciach pre neplavecký bazén, v Kúpeľoch Diamant v Dudinciach pre minerálny bazén a v Hoteli Prameň pre vírivú vaňu. Všetky vzorky boli odobraté počas roka v rámci výkonu ŠZD. Medzné hodnoty boli prekročené v mikrobiologických ukazovateľoch kultivovateľné mikroorganizmy pri t 36⁰ C , Pseudomonass aeruginosa, Escherichia coli, črevné enterokoky. Po vykonaných opatreniach a predložení odobratých vzoriek prevádzkovateľom z jednotlivých bazénov s vyhovujúcou kvalitou vody na kúpanie boli zákazy používania vody na kúpanie zrušené.

V prípade, že bolo zaznamenané prekročenie MH v mikrobiologických ukazovateľoch vo vzorkách odoberaných prevádzkovateľmi, prevádzkovatelia po obdržaní výsledkov z laboratórií informovali RÚVZ o zistených nedostatkoch a vykonaných opatreniach na ich odstránenie, následne odbrali vzorky vody na kúpanie

a rozborov predložili na RÚVZ. Vo všetkých prípadoch bolo prekročenie zaznamenané v bazénoch, ktorých celý objem sa vypúšťa denne.

U prevádzkovateľov, ktorí si neplnia povinnosti ohľadom predkladania rozborov vzoriek bazénovej vody a vykonávania ich laboratórnych rozborov bude začaté správne konanie v súvislosti s uvedeným porušovaním platnej legislatívy t.j. správneho deliktu na úseku verejného zdravotníctva v zmysle zák. č. 355/2007 Z.z.

Zdravotné problémy v súvislosti s kúpaním na umelých kúpaliskách neboli hlásené.

Dôsledky nevyhovujúcej kvality vody umelých kúpalísk na zdravie obyvateľstva nie je možné sledovať, pretože nemáme spätnú väzbu s lekármi prvého kontaktu.

2.2.2 Kúpaliská so sezónou prevádzkou

V okrese Zvolen sa nachádzajú dve termálne kúpaliská termálne kúpalisko Kováčová a termálne kúpalisko Sliač, jedno netermálne kúpalisko vo Zvolene - Neresnica, vonkajší bazén pri Špecializovanom liečebnom ústave Marína v Kováčovej (využívaný je výlučne pre deti liečebného ústavu). Pri Liečebno – rehabilitačnom stredisku Zboru väzenskej a justičnej stráže a otvoreného oddelenia v Kováčovej – Bienskej doline sú umiestnené dva letné bazény, letný bazén je v Sekierskej doline, slúži ako doplnková služba pre tento viac športový areál. Pri športovom areáli Orlík vo Zvolene sú umiestnené štyri netermálne bazény (jeden ako dojazdový bazén tobogánu, ktorý bol novo vybudovaný v roku 2013) s recirkuláciou vody - Aqua beach Orlík.

Termálne kúpalisko v Kováčovej z dôvodu rozsiahlej rekonštrukcie bazénov a prilhaľého vybavenia do prevádzky bolo do prevádzky uvedené 15.08.2013. Pôvodné bazény termálneho kúpaliska s kapacitou 1516 osôb detský a neplavecký boli uvedené do prevádzky 21.8.2013. Oddychový bazén do prevádzky uvedený nebol. Kúpalisko disponuje 8 bazénmi, z toho sú 3 bazény so sezónnou prevádzkou.

V okrese Detva sa nachádza jedno netermálne kúpalisko v Detve Skliarovo s tromi bazénmi. V tomto roku došlo k zmene prevádzkovateľa kúpaliska, pred jeho uvedením do prevádzky bola vykonaná technická oprava poškodených častí technologickej úpravy vody (čerpadiel, rozvodov) a zariadení pre osobnú hygienu.

V okrese Krupina sa nachádzajú dve kúpaliská - netermálne Krupina-Tepličky a termálne kúpalisko Dudinka v Dudinciach. V kúpeľných zariadeniach sa využívajú počas sezóny dva bazény: vonkajší bazén v Kúpeľoch Dudince a.s. – kúpeľný dom Rubín, vonkajší bazén v kúpeľoch Slovthermae š.p. Dudince v kúpeľnom dome Diamant (uvedené bazény sa využívajú výlučne pre klientov kúpeľov).

V roku 2013 Netermálne kúpalisko Krupina – Tepličky nebolo v prevádzke.

Kúpaliská boli do prevádzky uvedené a počas sezóny prevádzkované v termínoch uvedených v tabuľke č. 2.5.

Oproti predchádzajúcemu roku prevádzkovatelia okrem prevádzkovateľa kúpaliska Kováčová nevykonali významné zmeny resp. modernizáciu už existujúcich zariadení. Odbery vzoriek a rozsah laboratórnych vyšetrení bazénových vôd boli prevádzkovateľmi vykonávané podľa s vyhlášky MZ SR č. 308/2012 Z.z., o požiadavkách na kvalitu vody, kontrolu kvality vody a o požiadavkách na prevádzku, vybavenie prevádzkových plôch, priestorov a zariadení na prírodnom kúpalisku a na umelom kúpalisku.

V rámci výkonu ŠZD zameraného na dodržiavanie zásad vypracovaných a schválených prevádzkových poriadkov na jednotlivých kúpaliskách neboli zaznamenané závažné nedostatky počas LTS 2013, okrem kúpaliska Dudinka v Dudinciach kde prevádzkovateľ nevedol kompletnú dokumentáciu o prevádzke kúpaliska, na základe uvedených skutočností mu bola uložená bloková pokuta. Následne nedostatky zistené neboli.

Po vykonaní ŠZD zameraného na odber vzoriek boli počas sezóny vydané dva zákazy kúpania vo vode, ktorá nespĺňa požiadavky na kvalitu vody na umelom kúpalisku za prekročenie medzných hodnôt v mikrobiologických ukazovateľoch pre Vonkajší bazén pri KD Rubín v Kúpeľoch Dudince pre prekročenie medznej hodnoty v ukazovateli *Pseudomonas aeruginosa* a pre Letné kúpalisko Sliač pre neplavecký bazén pre prekročenie medznej hodnoty v ukazovateli kultivovateľné mikroorganizmy. Zákazy boli po vykonaných opatreniach a predložení negatívneho laboratórneho rozboru zrušené.

V prípade prekročenia medzných hodnôt ukazovateľov kvality bazénovej vody zistených v rámci výkonu ŠZD a rozborov vykonávaných prevádzkovateľmi prevádzkovatelia po tomto zistení uvedenú skutočnosť oznámili na RÚVZ a vykonali nápravné opatrenia (dopustenie natívnej vody, čistenie bazénov, ich dezinfekciu, resp.

vypustenie celého objemu bazénu, čistenie okolia atd.) s následným odberom a rozborom vzorky bazénovej vody. Po obdržaní negatívnych výsledkov z laboratórií prevádzku bazénov obnovili.

Vo vzorkách zameraných na vyšetrenie fyzikálno – chemických ukazovateľov boli prekročené medzné hodnoty v ukazovateľoch teplota vody, voľný a viazaný chlór, pH – reakcia vody, chemická spotreba kyslíka manganistanom. Vo vzorkách zameraných na vyšetrenie biologických ukazovateľov boli prekročené medzné hodnoty v ukazovateli: producenty. Za uvedené nedostatky zákaz kúpania vo vode, ktorá nespĺňa požiadavky na kvalitu vody na umelom kúpalisku nebol vydaný.

Denné meranie hodnôt fyzikálno-chemických ukazovateľov: reakcia vody /pH/, priehľadnosť, teplota vody, voľný a viazaný chlór boli počas sezóny vykonávané prevádzkovateľmi v intervaloch podľa vyššie citovanej vyhlášky. O meraní bola vedená evidencia denne, táto skutočnosť však vo vypracovaných tabuľkách (správa) nie je zaznamenaná, taktiež bola vedená evidencia o prevádzke kúpalísk.

Zdravotné problémy v súvislosti s kúpaním na umelých kúpaliskách neboli hlásené.

Dôsledky nevyhovujúcej kvality vody umelých kúpalísk na zdravie obyvateľstva nie je možné sledovať, pretože neexistuje spätná väzba s lekármi prvého kontaktu.

3. Kvalita ovzdušia

3.1 Zhodnotenie stavu kvality voľného ovzdušia

Oblasť ochrany voľného ovzdušia je sledovaná priebežne pri posudzovaní predložených návrhov na umiestnenie stavieb v rámci územného konania a návrhov na uvedenie stavieb, príp. ich častí, do užívania. V rámci posudzovania projektovej dokumentácie je požadované predloženie hodnotenia vplyvov navrhovanej stavby, resp. činnosti, na životné prostredie, vrátane ovzdušia.

4. Pôsobenie zdrojov hluku

4.1 Zdroje hluku v životnom prostredí

V životnom prostredí spádového územia RÚVZ so sídlom vo Zvolene, s výnimkou hluku z dopravy (cestnej, v okrese Zvolen aj leteckej), sa žiadne významné, či už stacionárne alebo mobilné zdroje hluku nenachádzajú.

4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti

V roku 2013 neboli uskutočnené významné opatrenia na zníženie hlučnosti v životnom prostredí.

Pri posudzovaní územnoplánovacej dokumentácie kladieme dôraz na prevenciu expozície environmentálneho hluku v rámci vytvárania nových priemyselných zón a rozšírenia dopravy a poskytujeme odborné konzultácie, odporúčania a vyjadrenia k predmetnej problematike.

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

Zariadenia občianskej vybavenosti

- **Zariadenia cestovného ruchu**

V spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene sú umiestnené zariadenia, ktoré poskytujú ubytovacie služby rôzneho typu podľa zatriedení jednotlivých ubytovacích zariadení v zmysle vyhl. MH SR č. 277/2008 Z.z., ktorou sa ustanovujú klasifikačné znaky na ubytovacie zariadenia pri ich zaraďovaní do kategórií a tried a podľa vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z.z o podrobnostiach o požiadavkách na vnútorné prostredia budov

a o minimálnych požiadavkách na byty nižšieho štandardu a na ubytovacieho zariadenia. V tabuľke 5.1 boli do stĺpca „iné“ zaradené ubytovacie kapacity v kúpeľoch, zariadenia Domovov sociálnych služieb, Domovov dôchodcov, zariadenia pre liečbu drogovu závislých s ubytovaním a zariadenia núdzového bývania, ktoré sú prevádzkované v jednotlivých okresoch.

V roku 2013 bolo pre tieto ubytovacie zariadenia vydaných 7 kladných posudkov na uvedenie priestorov do prevádzky, z toho 2 rozhodnutia už existujúcich zariadení boli vydané v súvislosti so zmenou prevádzkovateľa resp. z dôvodu zmeny prevádzkovateľa z fyzicky oprávnenej osoby na právnický subjekt. Pri ubytovacích zariadeniach, ktoré prevádzkujú lyžiarske vleky boli tieto uvádzané do prevádzky. V tejto súvislosti bol v roku 2013 vydaný 1 kladný posudok na uvedenie sezónneho zariadenia do prevádzky, ostatné podania sú vo vybavovaní.

Vykonávaný bol štátny zdravotný dozor zameraný na dodržiavanie prevádzkových podmienok zariadení v súlade s platnou legislatívou, ako aj dodržiavanie vypracovaných a schválených prevádzkových poriadkov podľa ich ustanovení, predkladanie laboratórnych výsledkov rozborov vody na kúpanie a pitnej vody (objekty zásobované z vlastného zdroja pitnej vody).

- **Zariadenia starostlivosti o ľudské telo**

V spádovej oblasti RÚVZ Zvolen je 428 zariadení starostlivosti o ľudské telo.

Podľa jednotlivých okresov je ich zloženie a rozmiestnenie nasledovné:

V okrese Zvolen je v evidencii vedených 289 zariadení starostlivosti o ľudské telo. Podľa druhu poskytovaných služieb sa jedná o nasledovné zariadenia: kadernícke salóny v počte 100, kozmetiky v počte 39, pedikúry 12, biopedikúra rybičkami 1, manikúry 8, nechtový dizajn 18, soláriá 13, tetovacie salóny a piercing 1, klasické masáže 37, erotické masážne salóny 1, sauny 19, zariadenia na regeneráciu, rekondíciu a iné v počte 35.

Na uvedenie priestorov do prevádzky bolo v r. 2013 vydaných 68 rozhodnutí, šesť rozhodnutí bolo vydaných v súvislosti so zmenou v prevádzkovaní už existujúceho zariadenia. Posudky boli vydávané pre novozriadené prevádzky a tiež prevádzky, ktoré boli presťahované do iných priestorov.

V okrese Detva je v evidencii vedených 75 zariadení starostlivosti o ľudské telo. Podľa druhu poskytovaných služieb sa jedná o nasledovné zariadenia: kaderníctva v počte 35, kozmetiky v počte 8, pedikúry 1, nechťový dizajn 1, manikúry 2, soláriá 4, klasické masáže 6, sauny 7, zariadenia na regeneráciu, rekondíciu a iné v počte 10. Pre prevádzky boli vydávané posudky na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane schválenia prevádzkových poriadkov v počte 20 rozhodnutí, dve rozhodnutia boli vydané v súvislosti so zmenou v prevádzkovaní už existujúceho zariadenia. Posudky boli vydané z dôvodu novovzniknutých prevádzok a pri presťahovaní prevádzky do iných priestorov.

V okrese Krupina sa nachádza 90 zariadení starostlivosti o ľudské telo: kaderníctva 19, holičstvá 3, kozmetiky 13, pedikúry 9, nechťový dizajn 5, manikúry 4, soláriá 4, klasické masáže 13, sauny 10, zariadenia na regeneráciu, rekondíciu a iné v počte 10. V hodnotenom roku boli vydané posudky na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky pre uvedené zariadenia v počte 20, z toho v dvoch prípadoch boli rozhodnutia vydané v súvislosti so zmenou prevádzkovateľa už existujúceho zariadenia. Ich umiestnenie sa v podstate nemení, sú vo vyčlenených priestoroch liečebných domov, rekreačných zariadení, pôvodných domoch služieb, resp. v iných upravených priestoroch. Pribúda žiadateľov o schválenie prevádzok starostlivosti o ľudské telo, ktorí pôvodne pracovali v iných odvetviach a prišli o pôvodné zamestnanie. V snahe opäť zamestnať sa absolvujú príslušné kurzy za účelom získania odbornej spôsobilosti.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru sa počas roka vykonalo 141 kontrol, ktoré boli zamerané na zmeny v prevádzke, uvedenie priestorov do prevádzky zariadenia, dodržiavanie hygienických zásad pri poskytovaní uvedených služieb vyplývajúcich z ustanovení platnej legislatívy, ako aj kontrolu dokladov o zdravotnej a odbornej spôsobilosti. Za zistené nedostatky bolo v 9 prípadoch uložená sankcia – blokové pokuty v celkovej výške 234 €. V okrese Zvolen bola v rámci 93 kontrol štátneho zdravotného dozoru, uložená v 4 prípadoch bloková pokuta v celkovej výške 95 €, v okrese Detva v rámci 25 kontrol výkonu štátneho zdravotného dozoru nebola uložená bloková pokuta a v okrese Krupina z 23 kontrol výkonu štátneho zdravotného dozoru uložená pokuta v 5 prípadoch v celkovej výške 139 €.

V rámci kontrol a šetrení bolo podľa zákona MZ SR č.377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení noviel vykonaných 120 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov. Porušovanie zákona nebolo v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo zistené, jednotlivé prevádzky sú označené v zmysle platnej legislatívy.

- **Zariadenia sociálnych služieb**

V spádovej oblasti RÚVZ Zvolen sa nachádzajú nasledovné zariadenia sociálnych služieb:

V okrese Zvolen je prevádzkovaný Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb Zvolen-Záhonok s celkovou kapacitou zariadenia 152 miest, Domov sociálnych služieb, na ul. M.R.Štefánika 51, Zvolen s celkovou kapacitou 75 miest. DSS je súčasne prevádzkovateľom Útulku, Bystrický rad 71, Zvolen s celkovou kapacitou 15 miest pre občanov bez prístrešia a v hmotnej núdzi, Diakonické sociálne centrum ÉLIM, n.o., Elektrárenská 484/7, Zvolen s celkovou kapacitou 18 miest, Resocializačné zariadenie pre liečbu drogových závislostí „NÁVRAT“, Kráľová 540, Zvolen s celkovou kapacitou 12 miest, Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb SLATINKA, Zvolenská Slatina s celkovou kapacitou 18 miest, Útulok NÁDEJ Stráže 282/1, Zvolen, s celkovou kapacitou 22 miest pre občanov bez prístrešia a v hmotnej núdzi, Domov seniorov Dolinka, ul.ČSA 67/57, Očová, nezisková organizácia GREEN AGE – asistenčné centrum vzdelávania a sociálnej pomoci n.o., Povstaleckých letcov 2026/82, Zvolen – prevádzkuje GREEN AGE asistenčné centrum vzdelávania a sociálnej pomoci – ubytovacie služby a denný stacionár na ul. Povstaleckých letcov 3026/82 vo Zvolene s kapacitou 9 osôb, Domov pre seniorov Sliač, Pionierska 1, Sliač s kapacitou 31 osôb. Vydaný bol jeden kladný posudok na uvedenie priestorov do prevádzky.

V okrese Detva sú prevádzkované nasledovné zariadenia: Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb, Krivec I, Hriňová s celkovou kapacitou 90 miest, Stredisko Domov sociálnych služieb, Piešť, Detva s celkovou kapacitou 56 miest pre poskytovanie sociálnej starostlivosti dospelým zdravotne postihnutým občanom s duševnými

poruchami a poruchami správania, Domov dôchodcov, Štúrova 838/33, Detva s celkovou kapacitou 48 miest, Domov sociálnych služieb, Školská 1566, Hriňová s celkovou kapacitou 126 miest, Chránené bývanie a domov sociálnych služieb, Pstruša s celkovou kapacitou 16 miest. V r. 2013 boli vydané 2 rozhodnutia 1x sa jednalo ja o uvedenie priestorov do prevádzky a 1x o zmenu v prevádzkovaní.

V okrese Krupina sú zriadené a prevádzkované: Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb, Partizánska 2, Krupina s celkovou kapacitou 48 miest, Domov sociálnych služieb Nádej Krupina n.o., Sládkovičova 10, s celkovou kapacitou 47 miest, Dom sociálnych služieb Svetlo Krupina s celkovou kapacitou 25 miest, Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb, Terany s celkovou kapacitou 66 miest, Domov – Penzión pre dôchodcov v správe Strediska Evanjelickej diakonie, Kostolná 292/28, Hontianske Moravce s celkovou kapacitou 34 miest, Dom dôchodcov Oáza staroby n.o. Dudince časť Merovce s celkovou kapacitou 41 miest, COR centrum n.o., Zvolenská cesta 51, Krupina – resocializačné stredisko pre klientov po liečbe drogových závislosti s celkovou kapacitou 25 lôžok a občianske združenie Centrum sociálnych služieb KA, Kalinčiakova 781/2, Krupina prevádzkuje denný stacionár (zariadenie pre občanov vyžadujúcich si starostlivosť inej fyzickej osoby) s kapacitou 10 miest a chránené bývanie s kapacitou 5 lôžok, FILIUS PAUL, Žibritov č.9 (resocializačné stredisko pre klientov po liečbe drogových závislosti) s kapacitou 21 miest. Na uvedenie priestorov do prevádzky bolo v r. 2013 vydané 2 rozhodnutia.

Pri výkonoch ŠZD v uvedených zariadeniach neboli zisťované podstatné zmeny, čo sa týka ubytovacích podmienok, rozsahu poskytovaných služieb a pod, neboli zistené závažné porušovania ich prevádzkovania a dodržiavania schválených prevádzkových poriadkov. V závislosti od pridelovania finančných prostriedkov boli vykonávané najnutnejšie opravy na budovách zariadení, výmeny okien, maľovanie interiérových priestorov.

Zariadenia zdravotnícke

Oddelenie HŽP a Z vydáva všetky posudky podľa § 13 zák. č. 355/2007 Z.z. pre zdravotnícke zariadenia. V roku 2013 bolo spolu vydaných 68 posudkov z toho 45

kladných posudkov na uvedenie priestorov do prevádzky (súčasťou rozhodnutia bolo aj schválenie prevádzkového poriadku), 10 posudkov na schválenie prevádzkového poriadku, 15 posudkov vo veci návrhu na nakladanie s nebezpečným odpadom, ktorý produkujú zdravotnícke zariadenia, v jednom prípade bolo konanie zastavené. Uvedeným posudkom pred ich vydaním v 18 prípadoch predchádzalo rozhodnutie o prerušení konania resp. výzva na doplnenie podania o dokladovú dokumentáciu resp. prepracovanie prevádzkového poriadku, ktorý bol doložený pri podaní. Posudky boli vydávané pre novovzniknuté zdravotnícke zariadenia, pri prechode poskytovateľa zdravotníckej starostlivosti z fyzickej osoby oprávnenej na podnikanie na právnický subjekt, pri presťahovaní ambulancie do iných priestorov alebo z dôvodu zmeny poskytovateľa zdravotníckej starostlivosti.

V spádovom území RÚVZ Zvolen sa nachádzajú dve nemocnice – Nemocnica vo Zvolene a Nemocnica v Krupine, pričom prevádzkovateľom oboch zariadení je Nemocnica Zvolen a.s., so sídlom Kuzmányho nábrežie 28, Zvolen.

Zriadené sú dve pracoviská na poskytovanie jednodňovej zdravotnej starostlivosti – jedno vo Zvolene na ul. M.M. Hodžu 10, ktorého prevádzkovateľom je spoločnosť MEDICENTRUM s.r.o., IČO 36 022 870. Druhé zariadenie na poskytovanie jednodňovej zdravotníckej starostlivosti je umiestnené na ul. SNP 9 na Sliachi, jeho prevádzkovateľom je spoločnosť GYNPOR s.r.o., IČO 36 055 271, časť tohto pracoviska je vyčlenené pre zdravotnícke zariadenie nemocničného typu s vyčlenenými lôžkami a prevádzkovo – pracovnými priestormi zdravotníckeho zariadenia.

V rámci kontrol a šetrení bolo podľa zákona MZ SR č.377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení noviel vykonaných 58 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov. Porušovanie zákona nebolo v zdravotníckych zariadeniach zistené, jednotlivé prevádzky sú označené v zmysle platnej legislatívy.

- **Telovýchovné zariadenia**

V spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene je 47 telovýchovných zariadení – krytých alebo otvorených objektov určených na športové a telovýchovné podujatia v rámci kultúry športu.

V okrese Zvolen sa nachádza 24 zariadení, v okrese Detva je 13 prevádzkových zariadení a v Krupine je umiestnených 10 zariadení telovýchovy. Jedná sa o hokejové, futbalové a volejbalové štadióny, sguash halu, futbalové, volejbalové ihriská, stolnotenisové ihrisko, zipiliningové ihrisko a v tejto kategórii boli zaradené aj prevádzky bowlingu, tenisové kurty (vonkajšie a vnútorné).

V roku 2013 v okrese Zvolen a v okrese Detva, neboli vydané žiadne posudky na uvedenie priestorov telovýchovno – športových zariadení do prevádzky.

V okrese Krupina za rok 2013 boli vydané 2 posudky na uvedenie priestorov do prevádzky pre Regeneračno – rekondičné centrum, LÚ – Rubín, Kúpele Dudince a.s. a Bowling a bar, Kuzmányho 559/3, Ing. Miloš Slováčik v Krupine.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru boli vykonávané kontroly zamerané na dodržiavanie podmienok prevádzky týchto zariadení v súlade s platnou legislatívou a dodržiavanie zásad prevádzkových poriadkov vrátane zákona o ochrane nefajčiarov.

- **Pohrebništvo**

V okrese Zvolen je evidovaných 27 pohrebísk, ktoré sú v správe príslušných mestských a obecných úradov. Súčasťou pohrebísk sú aj zariadenia na dočasné uloženie ľudských pozostatkov – domy smútku. V okrese sa nachádzajú 4 prevádzky pohrebných služieb: Danica Klesniaková SMUTA, Bystrický rad 73, Zvolen, Ján Hanuska – POHREBNÍCTVO, Kuzmányho nábrežie 32, Zvolen, Pohrebné služby Milan Strhársky, Sitnícka 694/2 Pliešovce a v roku 2013 bol vydaný posudok na uvedenie priestorov do prevádzky Pohrebništvo – Ingrid Hanusková, Kuzmányho nábrežie 32, Zvolen.

V okrese Detva je evidovaných 15 pohrebísk, ktoré sú v správe príslušných mestských a obecných úradov. Súčasťou pohrebísk sú aj zariadenia na dočasné uloženie ľudských pozostatkov – domy smútku. V okrese sa nachádzajú 2 prevádzky pohrebných

služeb: Ľubica Kulišiaková KVVETINÁRSTVO, POHREBNÉ SLUŽBY, Partizánska 52, Detva, Marián Rolko, Partizánska 1450, Hriňová.

V okrese Krupina je evidovaných 37 pohrebísk, ktoré sú prevažne v správe príslušných mestských a obecných úradov. Súčasťou pohrebísk sú aj zariadenia na dočasné uloženie ľudských pozostatkov – domy smútku. V okrese sa nachádzajú 2 prevádzky pohrebných služieb: Pohrebná služba Bela, Obchodná 545/1, BELA s.r.o. Krupina, Pohrebná služba Pavel Gombík, Okružná 171, Dudince. Uvedené pohrebné služby majú schválené prevádzkové poriadky podľa zák. č. 131/2010 Z.z. o pohrebníctve.

V roku 2013 neboli v okresoch Detva, Krupina vydané žiadne posudky na uvedenie priestorov Pohrebné služby do prevádzky.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru boli vykonávané kontroly zamerané na dodržiavanie podmienok prevádzky týchto zariadení v súlade s platnou legislatívou a dodržiavanie zásad prevádzkových poriadkov vrátane zákona o ochrane nefajčiarov.

III. Poskytovanie informácií verejnosti

RÚVZ so sídlom vo Zvolene má zriadenú webovú stránku, prostredníctvom ktorej zverejňuje celoročne zdravotno - výchovné informácie (o kvalite pitnej vody, kúpaliskách - LTS, aktuálne zákazy dodávky pitnej vody a zákazy prevádzky bazénov, spôsoby zabezpečenia zdravotnej bezchybnosti pitnej vody, možné zdravotné riziká požitia závadnej pitnej vody, zdravotné riziká z používania solárií, súvisiace právne predpisy a pod.) tak, aby boli zverejňované informácie aktuálne, odborné a zrozumiteľné pre širokú verejnosť.

Počas letnej turistickej sezóny sú prostredníctvom rôznych médií uverejňované informácie o aktuálnej situácii na jednotlivých kúpaliskách.

Pracovníci oddelenia HŽP a Z poskytujú pre klientov odborné konzultácie a informácie podľa požiadaviek a v rozsahu uvedenej problematiky. Informácie podávajú osobne na RÚVZ, telefonicky resp. elektronickou formou.

IV. Ďalšie činnosti

Oddelenie HŽP a Z rieši podnety podané obyvateľmi jednotlivých okresov vo svojej spádovej oblasti. V roku 2013 bolo riešených 11 podnetov týkajúcich sa prešetrovania šírenia nadmerného hluku v nočných hodinách z prevádzky spoločného stravovania, šírenia hluku v bytovom dome zo susedného bytu, šírenia hluku z elektrospotrebičov vo vedľajšom byte, spolunažívania občanov v bytovom dome – chov psov a šírenie nežiadúceho zápachu, poskytovania kvality služieb v zariadeniach cestovného ruchu, prevádzky mestskej plavárne, prevádzky ČOV, podnetu na likvidáciu stavby – prístrešku a na premnožené holuby v meste Zvolen, podnetu na tvorbu plesní v bytoch, ktoré boli vo vlastníctve fyzických osôb, podnetu na nečinnosť starostu ohľadom uskladnenia maštalného hnoja. Podnety boli riešené v intenciách zák. č. 355/2007 Z.z. resp. postúpené iným príslušným orgánom štátnej správy na prešetrovanie.

Oddelenie podáva vyjadrenia príslušným orgánom štátnej správy k hodnoteniam navrhovaných činností v zmysle zák. MŽP SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení nehorších predpisov. Predkladané návrhy sa posudzujú v zmysle platnej legislatívy a pri preukázaní možných negatívnych vplyvov na verejné zdravie sa vyžaduje vykonanie HIA. V tomto roku posudzovanie a vypracovanie HIA nebolo odôvodnené v rámci žiadnej navrhovanej činnosti.

V rámci organizovania hromadných podujatí vydáva vyjadrenie a podmienky na realizáciu jednotlivých hromadných podujatí a plnenie týchto podmienok vykonáva v rámci spolupráce s oddelením hygieny výživy.

Tab č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov v zásobovaných oblastiach v okrese Zvolen

Rok: 1.1.2013 - 31.12.2013

Kraj: Banskobystrický

Okres: Zvolen

Zásobovaná oblasť	Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Breziny		364	248	68,13
Dobrá Niva		1 867	1 840	98,55
MESTO SLIAC		5 056	4 290	84,85
OBEC OCOVA		2 610	2 540	97,32
OBEC OSTRÁ LUKA		293	283	96,59
OBEC SASA		948	710	74,89
OBEC TRNIE		422	339	80,33
Podzámcok		43 634	42 365	97,09
Sielnica		1 345	1 140	84,76
Sk.v. Vlkanová - Hronsek		563	545	96,8
ZO Hriňová - Lučenec - Fiľakovo - Zvolenská Slatina		4 267	3 999	93,72
ZO Krupina		527	470	89,18
ZO Pohronie - Zvolen		3 454	3 057	88,51
ZO Pohronie - Žiar nad Hronom - Kremnica		255	255	100
obec Lukavica		153	146	95,42
Železná Breznica		542	350	64,58
ZO Čačín - Lieskovec		1448	1399	96,61
Spolu:		67 748	63 976	94,42

Tab. č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch v okrese Zvolen

Rok: 1.1.2013 - 31.12.2013

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Banskobystrický

Okres: Zvolen

Vodovod	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
		PM	KM	počet	%	Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
						abs.	%	abs.	%	abs.	%
Dobrá Niva		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Dolné Breziny		1	3	1	25	0	0	1	25	0	0
Hučava		1	4	1	20	0	0	1	20	0	0
Krupina - Dobrá Niva		1	4	1	20	1	20	0	0	0	0
Lukavica		1	3	1	25	1	25	0	0	0	0
Michalková		1	1	2	100	2	100	2	100	0	0
Ostrá Lúka		1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Podzámčok		2	15	1	5,88	0	0	1	5,88	0	0
Sampor		1	3	3	75	3	75	2	50	0	0
Sielnica		1	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Sk.v. Hriňová - Lučenec - Fiľakovo - Zvolenská Slatina		0	3	3	100	3	100	0	0	0	0
Sk.v. Pohronský - Zvolen		2	18	0	0	0	0	0	0	0	0
Sk.v. Pohronský - Žiar nad Hronom		0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Sk.v. Vlkanová - Hronsek		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Sása - Podskalka		0	2	2	100	2	100	2	100	0	0
Tínie Budička		0	2	1	50	1	50	1	50	0	0
Tínie Kašova Lehôtka		0	2	1	50	1	50	0	0	0	0
Zvolen Kráľová		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0

Zvolen Sekier		1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Záježová		2	10	2	16,67	1	8,33	1	8,33	0	0
Čačín		2	12	3	21,43	2	14,29	3	21,43	0	0
Železná Breznica		0	3	1	33,33	1	33,33	0	0	0	0
Železná Breznica - Huta		0	2	1	50	1	50	1	50	0	0
Spolu:		17	111	24	18,75	19	14,84	15	11,72	0	0

Tab. č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch v okrese Zvolen

Rok: 1.1.2013 - 31.12.2013

Zdroj údajov: Štátny zdravotný dozor

Kraj: Bansobystrický

Okres: Zvolen

Vodovod	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
					Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
			počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Dobrá Niva		2	1	50	1	50	0	0	0	0
Podzámčok		1	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:		3	1	33,33	1	33,33	0	0	0	0

Tab č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov v zásobovaných oblastiach v okrese Detva

Rok: 1.1.2013 - 31.12.2013

Kraj: Banskobystrický

Okres: Detva

Zásobovaná oblasť	Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Detvianska Huta		697	522	74,89
MESTO DETVA		15 047	13 295	88,36
OBEC DUBRAVY		950	840	88,42
OBEC KLOKOC		510	193	37,84
OBEC LATKY		545	342	62,75
OBEC SLATINSKE LAZY		475	116	24,42
OBEC STARA HUTA		324	287	88,58
OBEC STOZOK		984	826	83,94
OBEC VIGL.HUTA-KALINKA		356	79	22,19
ZO Hriňová - Lučenec - Fiľakovo - Zvolenská Slatina		11 756	9 327	79,34
Spolu:		31 644	25 827	81,61

Tab. č. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch v okrese Detva

Rok: 1.1.2013 - 31.12.2013

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Banskobystrický

Okres: Detva

Vodovod	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
						Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
		PM	KM	počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Detva Kostolná		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Detvianska Huta		1	3	4	100	4	100	2	50	0	0
Dúbravy		1	6	4	57,14	3	42,86	2	28,57	0	0
Klokoč		1	1	2	100	1	50	2	100	0	0
Látky		0	3	1	33,33	1	33,33	0	0	0	0
Sk.v. Hriňová - Lučenec - Fil'akovo - Zvolenská Slatina		7	15	11	50	7	31,82	5	22,73	0	0
Slatinské Lazy		0	3	3	100	3	100	0	0	0	0
Stará Huta		0	2	1	50	0	0	1	50	0	0
Stožok		1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Vígľašská Huta - Kalinka		1	2	3	100	2	66,67	1	33,33	0	0
Spolu:		12	41	29	54,72	21	39,62	13	24,53	0	0

Tab. č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch v okrese Detva

Rok: 1.1.2013 - 31.12.2013

Zdroj údajov: Štátny zdravotný dozor

Kraj: Banskobystrický

Okres: Detva

Vodovod	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
					Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
			počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Klokoč		1	1	100	1	100	0	0	0	0
Sk.v. Hriňová - Lučenec - Fiľakovo - Zvolenská Slatina		2	0	0	0	0	0	0	0	0
Stožok		1	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:		4	1	25	1	25	0	0	0	0

Tab č. 1.1 Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov v zásobovaných oblastiach v okrese Krupina

Rok: 1.1.2013 - 31.12.2013

Kraj: Banskobystrický

Okres: Krupina

Zásobovaná oblasť	Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Cerovo		603	570	94,52
Dolný Badín		260	250	96,15
Horný Badín		178	178	100
Kráľovce - Krnišov		190	154	81,05
Litava		767	585	76,27
OBEC CABRADSKÝ VRBOVOK		263	240	91,25
OBEC CEKOVCE		440	267	60,68
OBEC DEVICIE		301	249	82,72
OBEC DOLNE MLADONICE		119	119	100
OBEC DRIENOVO		113	113	100
OBEC HONTIANSKE NEMCE		1 502	1 331	88,62
OBEC HORNE MLADONICE		177	139	78,53
OBEC JALSOVIK		193	193	100
OBEC KOZI VRBOVOK		166	166	100
OBEC LACKOV		104	104	100
OBEC MEDOVARCE		233	228	97,85
OBEC RYKYNCICE		292	286	97,95
OBEC SELCE		106	103	97,17
OBEC TRPIN		114	114	100
OBEC UNATIN		188	188	100
OBEC ZEMIANSKY VRBOVOK		96	90	93,75
Sebechleby+OU		1 221	800	65,52
Senohrad		800	800	100
Sk.v. Dudince		3 942	3 257	82,62
Sk.v. Ladzany - Drážovce		441	393	89,12
ZO Krupina		9 135	8 583	93,96
Spolu:		21 944	19 500	88,86

Tab.č.1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch v okrese Krupina

Rok: 1.1.2013 - 31.12.2013

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj:

Banskobystrický

Okres: Krupina

Vodovod	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
						Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
		PM	KM	počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Bzovík		0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Cerovo		1	4	1	20	1	20	0	0	0	0
Devičie		1	3	1	25	0	0	1	25	0	0
Dolné Mladonice		0	4	1	25	0	0	1	25	0	0
Dolný Badín		1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Drienovo		1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Drážovce		2	3	1	20	1	20	0	0	0	0
Dvorníky - okres Krupina		2	11	1	7,69	0	0	1	7,69	0	0
Hontianske Nemce		1	3	1	25	1	25	0	0	0	0
Horné Mladonice		1	4	2	40	2	40	0	0	0	0
Horný Badín		1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Jalšovík		0	2	1	50	1	50	0	0	0	0
Kozí Vrbovok		0	4	4	100	3	75	1	25	0	0
Krupina - Dobrá Níva		1	3	2	50	1	25	2	50	0	0
Kráľovce - Krnišov		1	3	1	25	1	25	0	0	0	0
Lackov		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Litava		1	4	1	20	1	20	0	0	0	0
Medovarce		0	3	2	66,67	1	33,33	1	33,33	0	0

Rykynčice		0	3	2	66,67	2	66,67	0	0	0	0
Sebechleby		1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Selce		0	3	2	66,67	0	0	2	66,67	0	0
Senohrad		1	3	2	50	1	25	1	25	0	0
Trpín		0	3	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Uňatín		1	3	1	25	1	25	0	0	0	0
Zemiansky Vrbovok		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Čabradský Vrbovok		1	3	2	50	1	25	1	25	0	0
Čekovce		1	3	2	50	0	0	2	50	0	0
Spolu:		19	93	31	27,68	18	16,07	14	12,5	0	0

Tab č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch v okrese Krupina

Rok: 1.1.2013 - 31.12.2013

Zdroj údajov: Štátny zdravotný dozor

Kraj: Banskobystrický

Okres: Krupina

Vodovod	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
					Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
			počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Krupina - Dobrá Niva		1	0	0	0	0	0	0	0	0
Selce		1	1	100	0	0	1	100	0	0
Senohrad		1	0	0	0	0	0	0	0	0
Uňatín		1	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:		4	1	25	0	0	1	25	0	0

Tab. č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou

RÚVZ: Zvolen

Kraj Banskobystrický						
Okres Zvolen, Detva, Krupina						
Obec				Bazény		
Názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušená	Kapacita	Termálnych	netermálnych	spolu
Banskobystrický kraj						
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene						
okres Detva						
Horský hotel Poľana	30.6.2003		30	0	1	1
Hotel Royal	9.3.2006		13	0	1	1
Penzión Kerametal Látky	17.2.2004		18	0	1	1
okres Krupina						
Hotel Flóra	2.4.2004		43	0	2	2
Hotel Hviezda	30.3.2005		100	0	1	1
Hotel Jantár	21.9.2004		90	0	1	1
Hotel Prameň Relax centrum	28.1.2010		48	0	2	2
Kúpele Dudince	30.10.2006		50	1	2	3
LÚ Diamant	2.12.2004		58	1	3	4
Penzión Mlynárka	18.3.2009		50	0	3	3
okres Zvolen						
HOLIDAYPARK Kováčová	15.8.2013		620	7	1	8
Kúpele Kováčová	26.3.2007		23	1	0	1
LRS ZVJS a OO Kováčová	17.2.2010		42	1	0	1
NRC Kováčová	26.2.2004		88	3	1	4
Špecializovaný liečebný ústav Marína	2.4.2003		35	2	2	4

Hotel Kaskády	11.7.2007		480	4	0	4
Kúpele Sliač	9.4.1996		38	1	1	2
Hotel Tennis	20.6.2011		58	0	1	1
Mestské kúpele Zvolen	3.10.2005		125	0	1	1
Sumárne údaje za kraj			2009	21	24	45

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

RÚVZ: Zvolen

Kraj Banskobystrický								
Okres Zvolen, Detva, Krupina								
Obec	Vzorky			Ukazovatele				
Názov kúpaliska	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
Banskobystrický kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene								
okres Detva								
Horský hotel Poľana			0					
Hotel Royal	2	2	100	24	2			2
Penzión Kerametal Látky	4	1	25	51	1			1
okres Krupina								
Hotel Flóra	12	10	83,33	139	15			15
Hotel Hviezda	13	11	84,62	157	16	3		13
Hotel Jantár	9	2	22,22	113	7	4		3
Hotel Prameň Relax centrum	22	2	9,09	274	3	1		2
Kúpele Dudince	35	9	25,71	354	15	7		8
LÚ Diamant	44	13	29,55	435	17	5		12
Penzión Mlynárka	20	12	60	193	28	4		24
okres Zvolen								
HOLIDAYPARK Kováčová	38	5	13,16	422	5			5
Kúpele Kováčová	24	5	20,83	264	10	4		6
LRS ZVJS a OO Kováčová	2		0	22				
NRC Kováčová	41	5	12,2	322	10	6		4

Špecializovaný liečebný ústav Marína	59	7	11,86	636	11			11
Hotel Kaskády	48	11	22,92	474	14			14
Kúpele Sliač	21	10	47,62	231	13			13
Hotel Tennis	5	4	80	61	6			6
Mestské kúpele Zvolen	7	1	14,29	90	1			1
Sumárne údaje za kraj	406	110	27,09	4262	174	34		140

Tab.č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou

RÚVZ: Zvolen

Kraj Banskobystrický								
Okres Zvolen, Detva, Krupina								
Obec	Dátum					Bazény		
Názov kúpaliska	začatia sezóny	ukončenia sezóny	Prerušená	Mimo prevádzky	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu
Banskobystrický kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene								
okres Detva								
Kúpalisko Detva	28.6.2013	29.8.2013	nie	nie	420	0	3	3
okres Krupina								
Kúpalisko Dudinka	13.6.2013	15.9.2013	nie	nie	1085	1	3	4
Vonkajší rehabilitačný bazén KD Rubín	12.4.2013	30.9.2013	nie	nie	590	0	1	1
Vonkajší rehabilitačný bazén pri LÚ Diamant	10.5.2013	30.9.2013	nie	nie	300	0	1	1
Kúpalisko Krupina-Tepličky				áno	380	0	2	2
okres Zvolen								
Letný bazén v LSR ZVJS a OO Kováčová	12.7.2013	1.9.2013	nie	nie	260	2	0	2
Vonkajší rehabilitačný bazén pri ŠLÚ Marína	13.6.2013	19.9.2013	nie	nie	60	0	1	1
Termálne kúpalisko Sliač	6.5.2013	15.9.2013	nie	nie	478	2	0	2
Aqua beach Orlík	20.6.2013	2.9.2013	nie	nie	250	0	4	4
Kúpalisko Neresnica	20.6.2013	2.9.2013	nie	nie	2125	0	4	4
Športcentrum EKOMA rekreačno športový areál	29.7.2013	13.9.2013	nie	nie	40	0	1	1
Sumárne údaje za kraj					5988	5	20	25

**Tab. č. 2.6 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou
RÚVZ: Zvolen**

Kraj Banskobystrický								
Okres Zvolen, Detva, Krupina								
Obec	Vzorky			Ukazovatele				
Názov kúpaliska	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické
Banskobystrický kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene								
okres Detva								
Kúpalisko Detva	6	2	33,33	71	2			2
okres Krupina								
Kúpalisko Dudinka	24	4	16,67	302	4			4
Vonkajší rehabilitačný bazén KD Rubín	8	2	25	99	2	1		1
Vonkajší rehabilitačný bazén pri LÚ Diamant	9	1	11,11	102	1			1
Kúpalisko Krupina-Tepličky			0					
okres Zvolen								
Letný bazén v LSR ZVJS a OO Kováčová	5	3	60	55	4	1		3
Vonkajší rehabilitačný bazén pri ŠLÚ Marina	6	2	33,33	66	3			3
Termálne kúpalisko Sliach	14	3	21,43	154	4	1		3
Aqua beach Orlík	16	12	75	193	21		2	19
Kúpalisko Neresnica	16	2	12,5	207	3			3
Športcentrum EKOMA rekreačno športový areál	2		0	24				
Sumárne údaje za kraj	106	31	29,25	1273	44	3	2	39

RÚVZ: Zvolen**Tab. č. 5.1 Prehľad ubytovacích zariadení v spádovom území RÚVZ**

Okresy	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
Zvolen	8	693	1	20	18	345	12	514	2	142	6	149	5	51	7	686	59	2600
Detva	5	354	1	10	7	178	7	258	0	0	2	50	6	119	5	329	33	1298
Krupina	8	1019	0	0	6	135	4	57	0	0	4	33	2	20	11	854	35	2118
SPOLU :	21	2066	2	30	31	658	23	829	2	142	12	232	13	190	23	1869	127	6016

RÚVZ: Zvolen

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

Okresy	Druh zariadenia														Spolu
	Kader- níctva	Holičstvá	Kozme- tiky	Pedikúry	Nechtový dizajn, manikúry	Solária	Tetovacie salóny	Klasické masáže	Erotické masážne salóny	Sauny	Piersing	Myosti- mulácie	Nastreľov. náušnic	Iné	
Zvolen	100	5	39	13	26	13	1	37	1	19	-	-	-	35	289
Detva	35	-	8	1	3	4	-	6	-	7	-	-	-	10	74
Krupina	19	3	13	9	9	4	-	13	-	10	-	-	-	10	90
SPOLU:	154	8	60	23	38	21	1	56	1	36	-	-	-	55	453

RÚVZ: Zvolen

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

Okresy	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	
Zvolen	3	-	5	-	-	2	10
Detva	-	-	5	-	-	-	5
Krupina	-	-	7	-	-	2	9
Spolu	3	-	17	-	-	4	24

RÚVZ: Zvolen**Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií v SR v roku 2013**

Okres	Počet prevádzkovaných pohrebných služieb	Počet chladiacich zariadení s kapacitou	Počet pohrebných vozidiel			Počet krematórií	Počet chladiacich zariadení s kapacitou	Počet mraziacich zariadení s kapacitou
			Vyrobené pohrebné vozidlo	Upravené pohrebné vozidlo	Vozidlo len pre miestnu prepravu			
Zvolen	4	6/10	-	5	-	-	-	
Detva	2	2/4	-	2	-	-	-	
Krupina	2	2/4	-	3	-	-	-	
Spolu	8	10/18	-	10	-	-	-	

RÚVZ : Zvolen**Tab. č. 6.1 Prehľad uplatňovania procesu HIA v praxi**

RÚVZ	Názov HIA	Pre-skrining Áno/Nie	Vyžiadaná HIA Áno/Nie	Ukončená HIA Áno/Nie	Spracovateľ	poznámky
Zvolen	-	-	-	-	-	-

