

SVETOVÝ DEŇ VODY (22.03.2011) - VYHODNOTENIE

Pri príležitosti Svetového dňa vody 2011 Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne (ďalej len „RÚVZ v Trenčíne“) vykonával dňa 22.3.2011 laboratórne vyšetrenie vzoriek pitnej vody z individuálnych vodných zdrojov v ukazovateli dusičnany a poskytoval poradenstvo v problematike zásobovania pitnou vodou, individuálnych zdrojov vody, hygienického zabezpečenia vody a starostlivosti o zdroje vody.

Limitná hodnota podľa Nariadenia vlády SR c. 354/2006 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu v znení neskorších predpisov pre dusičnany je 50mg /l a pre dočatá je 10 mg/l podľa výnosu MP a MZ SR c.2313/2000-100, ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu upravujúca nápoje.

Občanov, ktorých vzorky vody prekročovali najvyššiu medznú hodnotu v ukazovateli dusičnany pracovníci informovali, že tento výsledok vylučuje použitie vody ako pitnej. Pokiaľ nebola v prinesenej vzorke vody prekročená limitná hodnota dusičnanov občania boli upozornení, že to ešte nezaručuje vhodnosť na pitné účely a pre potvrdenie kvality vody ako pitnej je nevyhnutné vykonať analýzu vody v rozsahu ukazovateľov minimálneho rozboru podľa nariadenia vlády SR č. 354/2006 Z.z. s vyhovujúcim výsledkom vo všetkých ukazovateľoch (mikrobiologických, biologických, fyzikálno – chemických).

Cieľom zistenia aktuálnej hodnoty v ukazovateli dusičnany je najmä identifikovať možné zdroje znečistenia v blízkosti zdroja podzemnej vody, napr.: hnojiská, neodkanalizované chovy domácich zvierat, netesné žumpy, nadmerné hnojenie pozemkov s tým, že bude aj snaha občanov vykonať opatrenia na odstránenie takejto znečistenia.

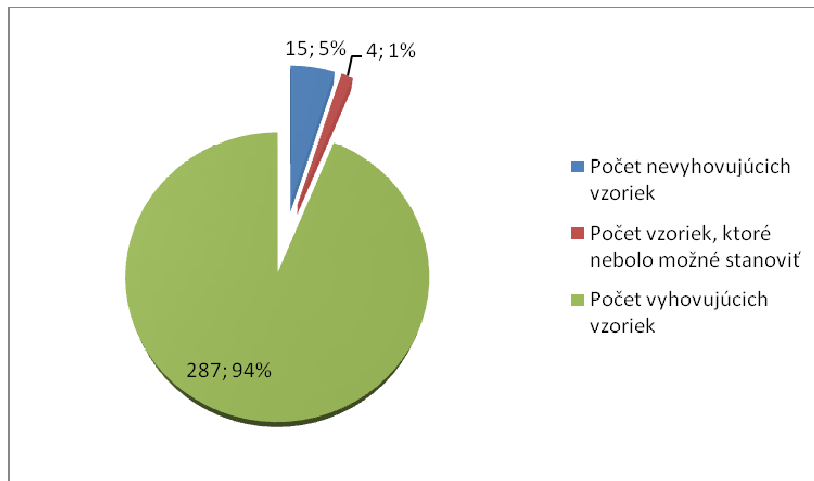
Výsledky laboratórných vyšetrení prinesených vzoriek vôd boli občanom distribuované podľa vyžiadania: poštou, emailom alebo si ich prišli prevziať osobne.

Zároveň by sme chceli dôrazne upozorniť občanov, ktorí prejavia záujem o vyšetrenie vzoriek vody aj v ďalších rokoch v rámci Svetového dňa vody, aby rešpektovali pokyny a podmienky RÚVZ v Trenčíne pre odber vzoriek (nádoby v ktorých donesú vodu, označovanie vzoriek, podmienky pre odber a pod.). Tieto sú v predstihu pred nastávajúcim svetovým dňom vody uverejňované na webovej stránke RÚVZ v Trenčíne, viditeľne umiestnené pri vstupe do budovy RÚVZ v Trenčíne, resp. je možnosť informovať sa osobne alebo telefonicky u pracovníkov RÚVZ v Trenčíne. V budúcnosti budú taktiež tieto informácie uverejňované v médiách.

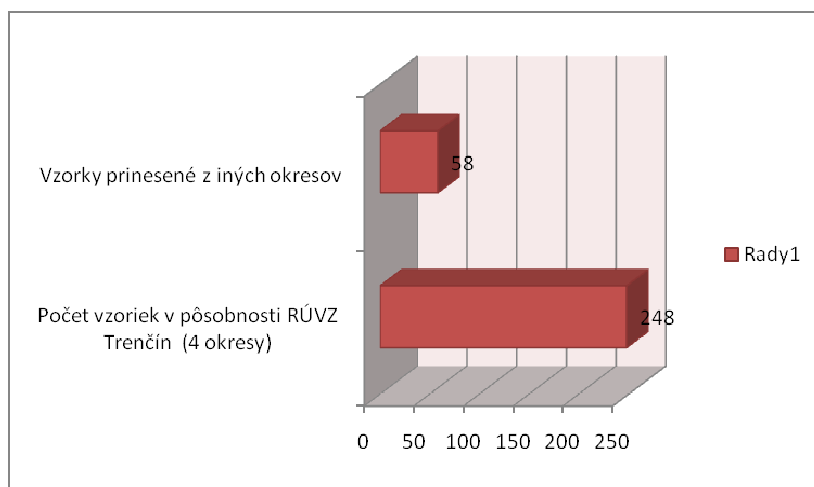
Rešpektovaním týchto pokynov a podmienok zo strany občanov sa isto predídeme mnohým nezrovnalostiam a sklamaniam (nemožnosť vyšetriť vzorku – znečistené fľaše, malé množstvo vody, prinesené vzorky mimo stanovený čas a pod.) a taktiež sa urýchli proces vybavovania a evidencie prinesených vzoriek (skrátí sa čas čakania na vybavenie).

Štatistika

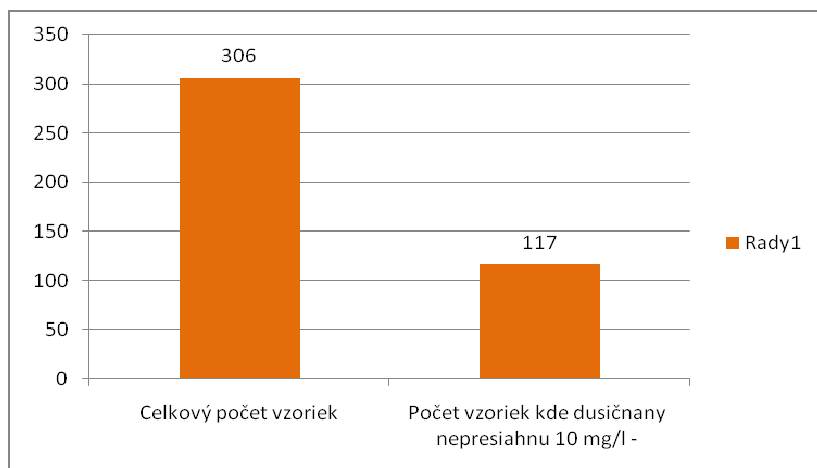
Celkovo bolo v rámci Svetového dňa vody 2011 vyšetrených 306 vzoriek, z toho 15 vzoriek bolo nevyhovujúcich čo predstavuje 5%, 4 vzorky sa nedali stanoviť čo tvorí 1% a 287 vzoriek vyhovovalo v ukazovateli dusičnany, čo tvorí 94%.



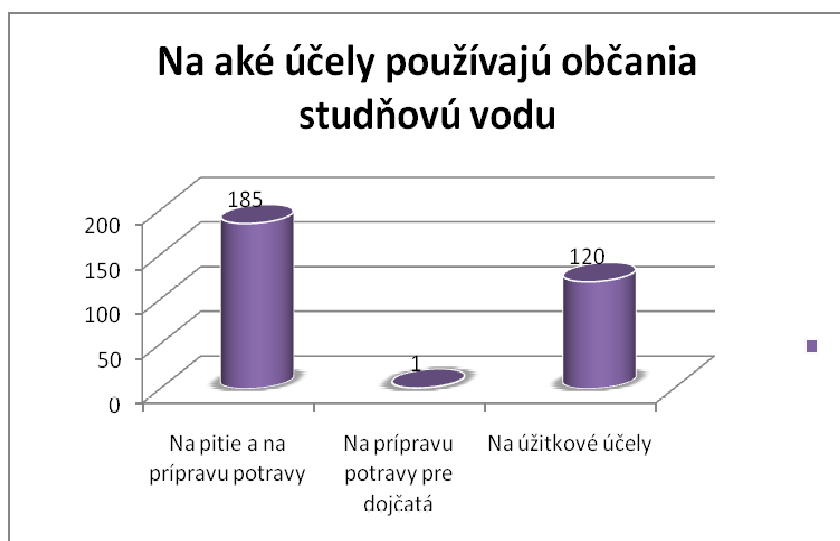
Počet vzoriek prinesených z okresov v spádovej oblasti RÚVZ v Trenčíne (okr. TN, NM, BN, MY) predstavoval 81 % , z iných okresov 19 %.



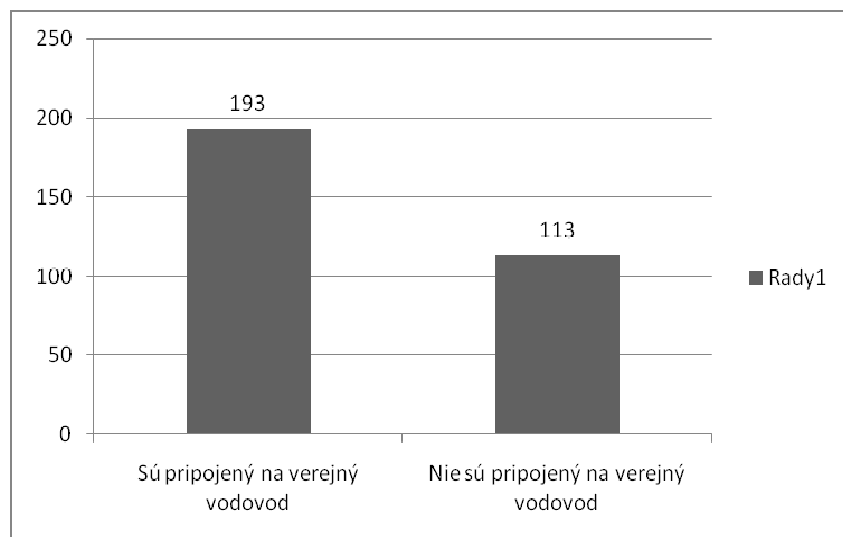
V ukazovateli dusičnany sa nachádzalo dosť veľké percento vzoriek (117 vzoriek , 38%) kde hodnota tohto ukazovateľa bola pod 10 mg/l, čo by v prípade ďalšieho potvrdenia vyhovujúcej kvality pitnej vody podľa ukazovateľov minimálneho rozboru podľa Nariadenia vlády SR č. 354/2006 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu, spĺňalo požiadavky na pitnú vodu vhodnú na prípravu stravy pre dojčatá.



Z celkového počtu individuálnych zdrojov, z ktorých boli vzorky odobrané sa 60,5% z nich používa na pitie a na prípravu potravy čo predstavuje 185 vzoriek, 39,2 % opýtaných ju používa na úžitkové účely (polievanie záhrady, splachovanie toalety, umývanie auta a pod.) čo predstavuje 120 vzoriek a jeden občan používa prinesenú vodu na prípravu potravy pre dojčatá čo predstavuje 0,3 %.



Na základe prieskumu bolo zistené, že v 193 prípadoch boli domácnosti pripojené aj na verejný vodovod, čo predstavuje 63 % a 113 domácností nemá možnosť sa pripojiť k verejnému vodovodu či už z technických príčin alebo finančných, čo predstavuje 37 %.



Z celkového počtu prinesených vzoriek v 214 prípadoch nebol voda z vodného zdroja v minulosti vyšetrená, čo predstavuje 69,9% a 92 občanov uviedlo, že si už dali v minulosti vyšetriť vodu z vodného zdroja, čo predstavuje 30,1%.

