

22. MAREC

SVETOVÝ DEŇ VODY

vyhlásený v roku 1992 - valné zhromaždenie OSN

Zameriava sa na:

- identifikáciu problémov týkajúcich sa zásobovania pitnou vodou
- zvýšenie povedomia verejnosti o dôležitosti zachovania a ochrany zdrojov vody



Téma na rok 2016

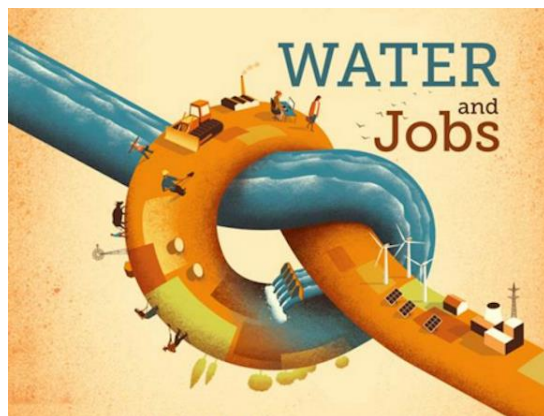
„Voda a zamestnanosť“

- ↗ viac ako 1,5 miliardy ľudí dnes pracuje v odvetviach s vodou
- ↗ takmer všetky pracovné miesta sú závislé na vode
- ↗ ochrana základných pracovných práv v súvislosti s vodou
- ↗ vzdelávanie nových odborníkov v oblasti vôd

Lepšia voda, lepšia práca

Svetový deň vody

22.3. 2016



Bol vyhlásený v roku 1992 valným zhromaždením Organizácie spojených národov (OSN), aby sme mali príležitosť si pripomenúť dôležitosť vody pre celú planétu. Prvý svetový deň oslavujúci vodu sa uskutočnil v roku 1993.

Je dôležité identifikovať problémy týkajúce sa vody, ale hlavne informovať verejnosť a zvýšiť jej povedomie o možnostiach, ako chrániť pitnú vodu.

Pre rok 2016 OSN určilo tému s názvom:

„Voda a zamestnanosť“

Dnes takmer polovica pracujúcich ľudí (1,5 miliardy) pôsobí v odvetviach súvisiacich s vodou. Väčšina pracovných miest potrebuje ku svojmu fungovaniu vodu.

Cieľ roku 2016 sa zameriava na dosiahnutie dostatočného množstva kvalitnej vody, pre pracovníkov.



Svetový deň vody na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne

Dňa 22.3.2016 (utorok) sa pri príležitosti Svetového dňa vody budú uskutočňovať na našom úrade tieto aktivity:

- poradenstvo v oblasti zdravotnej bezpečnosti pitnej vody zo zdrojov využívaných na individuálne a hromadné zásobovanie, úpravy pitnej vody, ochrany vodných zdrojov a ďalších problémov, týkajúcich sa pitnej vody a jej významu pre zdravie človeka
- laboratórne vyšetrenia prinesených vzoriek vody z individuálnych zdrojov pitnej vody - studní v ukazovateli **dušičnany**

POSTUP ODBERU VZORKY

- vzorku vody odobrať do čistej polyetylénovej (PET) fľaše, s objemom max. 0,5 litra, od neochutenej minerálnej (stolovej) vody (t.j. fľaša po priamej konzumácii minerálnej vody, ktorá nebola ďalej použitá na žiadny iný účel, ani v nej nebolo nič skladované) – v opačnom prípade by mohli byť výsledky skreslené
- pred naplnením fľaše vzorkou vody je potrebné dostatočne odpustiť vodovodný kohútik (cca 2-3 min, prípadne dlhšie podľa potreby v prípade, že voda nebola dlhšiu dobu používaná) aby sa odstránil prípadný zákal, prepláchno vodovodné potrubie a odčerpala stojatá voda
- následne je potrebné prepláchnuť fľašu odoberanou vodou, po prepláchnutí naplniť fľašu vzorkou vody a uzavrieť uzáverom

V prípade, že nebudú dodržané horeuvedené náležitosti môže byť výsledok laboratórnej analýzy skreslený.

Vzorku vody na vyšetrenie priniest' dňa 22.3.2016 v čase od 7:00 hod. do 15:00 hod. do budovy RÚVZ so sídlom v Trenčíne, Nemocničná 4, 911 01 Trenčín.

DUSIČNANY

V PITNEJ VODE

HODNOTA v pitnej vode (Nariadenie vlády SR č. 354/2006 Z. z.)

– **50 mg.l⁻¹**

POZOR! dojčatá do 6 mesiacov **do 10 mg.l⁻¹**

Ako sa dostanú dusičnany do vody...

- ↯ malé množstvo v každej vode
- ↯ poškodené rúry, potrubia, žumpy, septiky
- ↯ neodkanalizované chovy domácich zvierat, ktoré sú blízko studní
- ↯ hnojivá v poľnohospodárstve

Účinky na organizmus...

- ↯ redukcia na dusitany, ktoré môžu vyvolať nádorové ochorenia

u dojčiat

- ↯ alimentárna dojčenská methemoglobinémia
- ↯ poškodenie mozgu až zlyhanie životných funkcií

Prevarenie vody *nepomôže* odstrániť dusičnany.

Nepoužívajte vodu zo studní, v ktorých nepoznáte kvalitu vody.