

CHARAKTERISTIKA VEREJNÝCH VODOVODOV PODĽA AKCIOVÝCH SPOLOČNOSTÍ

1. Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a. s.

Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a. s., (VVS, a. s.) so sídlom v Košiciach je najväčšou vodárenskou spoločnosťou v Slovenskej republike. Pôsobí vo veľkej časti východoslovenského regiónu, zabezpečuje zásobovanie pitnou vodou v 15 okresoch, ktorých býva 1226,8 tis. obyvateľov. Územie v pôsobnosti VVS, a. s., výrazne zaostáva v rozvoji verejných vodovodov za ostatými regiónmi Slovenska. Podiel obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov dosahuje len 77,99 %. Zásobovanosť zaostáva za celoslovenským priemerom všetkých okresov s výnimkou Košíc. Najnepriaznivejšia situácia je v okresoch Vranov nad Topľou, Sabinov a Košice – okolie, v ktorých je pitnou vodou z verejného vodovodu zásobovaných len o niečo viac ako polovica obyvateľov okresu.

Podobná situácia je vo vybavenosti sídiel verejnými vodovodmi. Na území v pôsobnosti VVS, a. s., je 943 sídiel, z nich len v 589 je vybudovaný aspoň čiastočný verejný vodovod, čo predstavuje 62 %. To znamená, že až 354 obcí nemá verejný vodovod a ich obyvatelia sú zásobovaní pitnou vodou z individuálnych zdrojov vody, väčšinou domových studní s otáznou kvalitou vody.

Vo väčšine okresov je veľmi nepriaznivý stav. V okresoch Snina a ~~Stropkov~~ má verejný vodovod cca 1/3 sídiel. Menej ako polovica obcí má verejný vodovod aj v okrese Medzilaborce a Stropkov. Niečo viac ako 50 % obcí má verejný vodovod v okrese Svidník. V absolútnych číslach je najviac obcí bez verejného vodovodu v okresoch Košice – okolie (25), Prešov (27), Vranov nad Topľou (20), Humenné (24), Michalovce (27), Svidník (29), Stropkov (23), Bardejov (24).

Nepriaznivým ukazovateľom je počet obyvateľov týchto sídiel. V prevažnej väčšine ide o sídla do 1000 obyvateľov, nad 1000 je len 25 z nich (z toho 5 má viac ako 2000 obyvateľov) a 102 obcí bez vodovodu má menej ako 100 obyvateľov.

Najväčším vodárenským systémom na území v pôsobnosti VVS, a. s., je Východoslovenská vodárenská sústava, ktorá už v súčasnosti zásobuje pitnou vodou spotrebiteľov okresov Snina, Humenné, Michalovce, Vranov nad Topľou, Trebišov, Prešov, Košice, Košice – okolie. Po dobudovaní a právoplatnom skolaudovaní prívodov vody sa rozšíri aj do okresov Bardejov, Stropkov, Svidník a Medzilaborce.

Na sústavu, ktorej dominantným zdrojom vody je Vodárenská nádrž (VN) Starina sú napojené mnohé skupinové vodovody využívajúce vlastné zdroje vody, ktoré dopĺňa dodávka z VN Starina. Najvýznamnejšie z nich sú: SKV Snina, SKV Humenné, SKV Michalovce, SKV Vranov nad Topľou, SKV Trebišov, SKV Prešovský a SKV Drienov – Košice. Na

Charakteristika verejných vodovodov podľa akciových spoločností

sústavu sú napojené aj ďalšie menšie skupinové vodovody a samostatné vodovody. Významnými zdrojmi vody týchto vodovodov sú: VN Bukovec (410 l.s⁻¹), pramene Drienovec, Turňa nad Bodvou, Kavečany (SKV Košice), studne Hrádok, Lastomír, Topoľany (SKV Michalovce), studne Brezovica, Brezovička (Prešovský SKV) a dopĺňajú ich ďalšie menšie zdroje vody.

Mnohé významné zdroje zásobujúce hlavné spotrebiská VVS, a. s., sú navrhnuté na vyradenie z dôvodov zhoršujúcej sa kvality vody a ich ohrozenosti. Ide najmä o priame odbery z tokov a vrty v alúviu rieky Hornád, studne Lastomír, Topoľany, ale aj ďalšie. Táto situácia nepriaznivo ovplyvňuje výhľadovú bilanciu Východoslovenskej vodárenskej sústavy a vytvára tlak na budovanie náhradnej kapacity vodných zdrojov, ktorá by zabezpečila pokrytie potrieb spotrebísk rozširujúcej sa sústavy.

Na území spravovanom VVS, a. s., je vysoká rozostavanosť obecných vodovodných sietí – v 65 sídlach. Mnohé z nich sú riešené v rámci projektov financovaných EÚ. Podobne veľká časť obcí bez verejného vodovodu je navrhnutá na riešenie v rámci projektov. Skorá a úspešná realizácia týchto projektov výrazne prispeje k zlepšeniu zásobovanosti regiónu pitnou vodou z verejných vodovodov.

2. Podtatranská vodárenská spoločnosť, a. s.

Podtatranská vodárenská spoločnosť, a. s., (PVS, a. s.) so sídlom v Poprade zabezpečuje dodávku pitnej vody v okresoch Poprad, Kežmarok, Stará Ľubovňa a Levoča.

V roku 2011 bývalo na území uvedených okresov 260,14 tis. obyvateľov, z nich bolo 86,2 % zásobovaných pitnou vodou z verejného vodovodu. Najvyšší podiel zásobovaných obyvateľov bol v okrese Poprad 91,3 % a najnižší podiel zásobovaných obyvateľov v okresoch Stará Ľubovňa 79,4 %.

Najväčší vodárenský systém Spišsko-popradský skupinový vodovod predstavuje prepojenie hlavných spotrebísk s najdôležitejšími zdrojmi vody. Vodárenský systém využíva najmä zdroje vody v Liptovskej Tepličke s bilančnou kapacitou nad 350 l/s. Spišsko-popradský vodárenský systém zásobuje skupinové vodovody Poprad – Svit, Poprad-Kežmarok, Levoča a aj skupinový vodovod Spišská Nová Ves. Pripojené sú aj menšie vodovody po trase hlavných prívodov vody. Okrem tohto najväčšieho vodárenského systému zabezpečuje zásobovanie pitnou vodou aj niekoľko menších skupinových vodovodov a miestne vodovody na báze lokálnych zdrojov pitnej vody.

V niektorých miestnych vodovodoch okresov Kežmarok, Levoča a Stará Ľubovňa sa prejavuje deficit vodných zdrojov, najmä v obdobiach sucha. Situáciu je potrebné riešiť budovaním prívodov vody zo skupinových vodovodov, prípadne nových vodných zdrojov.

Verejnoprospešnými stavbami sú všetky stavby týkajúce sa dobudovania vodovodov, vodojemov a úpravni vôd, ktoré slúžia na hromadné zásobovanie pitnou vodou.