

Snabdijevanje naselja vodom i zaštita voda 2020. godina

Količina zahvaćene i preuzete količine vode od strane poslovnih subjekata koji upravljaju javnim vodovodom i javnom kanalizacijom u Crnoj Gori u 2020. godini u odnosu na 2017. godinu bilježi rast od 1,9%. Zahvaćena količina vode od strane poslovnih subjekata koji upravljaju javnim vodovodom i javnom kanalizacijom u 2020. godini iznosila je 121 319 000,0 m³. Voda se najvećim dijelom zahvata iz podzemnih i izvorskih voda 80,2%, iz površinskih voda zahvata se svega 1,6%, dok se 18,2% od ukupno zahvaćene količine vode zahvata iz drugih vodovodnih sistema.

U 2020. godini isporučene količine vode u Crnoj Gori iznosile su 46 797 000,0 m³, što je za 1,9% manje u odnosu na 2017. godinu. Gubici vode u Crnoj Gori u 2020. godini u poređenju sa 2017. godinom povećani su za 4,4% i iznose 74 523 000,0 m³.

Dužina mreže javnog vodovoda u 2020. godini iznosila je 5 482,0 km.

Ukupna količina otpadnih voda iz naselja u Crnoj Gori u 2020. godini iznosila je 26 235 000,0 m³. Količina prečišćenih otpadnih voda u 2020. godini povećana je za 78,7% u odnosu na 2017. godinu.

Dužina zatvorene kanalizacione mreže u Crnoj Gori u 2020. godini iznosila je 1 302,0 km.

Tabela 1. Snabdijevanje naselja vodom

	2017	2020
Zahvaćene količine vode, hilj. m ³	119 048,0	121 319,0
iz podzemnih i izvorskih voda	93 140,0	97 341,0
iz površinskih voda	2 000,0	1 854,0
iz drugih vodovodnih sistema	23 908,0	22 124,0
Isporučene količine vode, hilj. m ³	47 690,0	46 797,0
Gubici vode, hilj. m ³	71 358,0	74 523,0
Dužina mreže javnog vodovoda, km	5 387,0	5 482,0

Grafik 1. Zahvaćene i isporučene vode i gubici vode, hij.m³

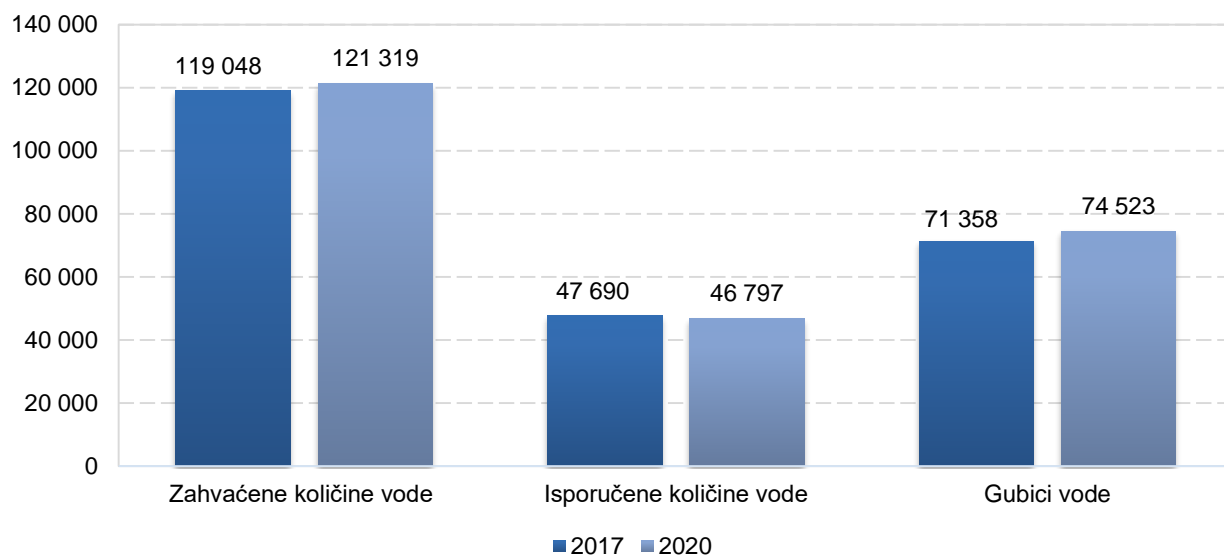


Tabela 2. Zaštita voda

	2017	2020
Otpadne količine vode, hilj. m ³	20 417,0	26 235,0
Prečišćene otpadne vode	11 564,0	20 669,0
Neprečišćene otpadne vode	8 853,0	5 566,0
Dužina zatvorene kanalizacione mreže, km	1 23,0	1 302,0

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Podaci prikazani ovim Saopštenjem prikupljaju se kroz dva istraživanja i to: Snabdijevanje naselja vodom i Otpadne vode iz naselja. Periodika istraživanja je trogodišnja. Popunjene upitnike za navedena istraživanja dostavljaju dostavljaju sva preduzeća i drugi oblici organizovanja, koja upravljaju javnim vodovodom i javnom kanalizacijom (prema klasifikaciji djelatnosti Sektor E – Snabdijevanje vodom, upravljanje otpadnim vodama, kontrolisanje procesa uklanjanja otpada i slične aktivnosti).

Izveštajnim jedinicama se ne smatraju individualni vodovodi, u režiji građana, kao ni vodovodi privrednih društava tj. vodovodi koji služe isključivo određenom domaćinstvu odnosno preduzeću.

Istraživanjem Snabdijevanje naselja vodom se iskazuju podaci o količinama zahvaćenih i preuzetih voda iz svih vodozahvata, isporučene količine vode kao i ukupni gubici vode dok se Istraživanjem Otpadne vode iz naselja iskazuju količine otpadnih voda ispuštene u odgovarajući vodoprijemnik, količine prečišćenih i neprečišćenih otpadnih voda, podaci o kanalizacionoj mreži i uređajima za prečišćavanje otpadnih voda.

Pod javnim vodovodom (vodovodnom mrežom) podrazumijeva se skup povezanih hidrotehničkih objekata i postrojenja, pod jedinstveniom upravom i kontrolom, pomoću kojih se voda zahvata, prikuplja, prečišćava i distribuira korisnicima.

Vodozahvati (izvorišta) jesu sva kaptirana mjesta javnih voda – podzemnih ili površinskih – odakle se vrši snabdijevanje vodom javnih vodovoda (podzemna izdan, izvor, vodotok, akumulacija i jezera).

Isporučena voda je ustvari prerađena voda tj. voda koja je podvrgnuta nizu postupaka prečišćavanja u cilju dobijanja čiste vode za piće (taloženje, filtriranje, hlorisanje itd.), pri čemu se voda koja je samo hlorisana ili procijeđena ne smatra prerađenom.

Gubici vode su količina izgubljene svježe vode tokom transporta između tačke apstrakcije-zahvatanja i tačke upotrebe, kao i između tačkaka korišćenja i ponovnog korišćenja, uključujući curenja, napukla napajanja, isparavanja i greške mjerača.

Javna kanalizacija (kanalizaciona mreža) je sistem kanala odnosno cijevi za odvođenje otpadnih i atmosferskih voda iz naselja.

Otpadne vode su one količine vode koje se poslije korišćenja tretiraju kao otpadne i koje se odvođe do uređaja za prečišćavanje ili se ispuštaju u podzemne ili površinske vode. U količine otpadnih voda nijesu uključene atmosferske vode. Količine otpadnih voda utvrđuju se vodomjerom ili procjenom po utvrđenim normativima proizvodnje.

Prečistiti otpadnu vodu znači u dozvoljenom stepenu osloboditi je opasnih i štetnih materija i radionukleida koji se u njoj nalaze i učiniti je neškodljivom za korišćenje.

Izdaje Uprava za statistiku (MONSTAT)
81000 Podgorica, IV Proleterske br. 2, telefon (+382) 20 230-811, faks (+382) 20 230-814

Saopštenje pripremile:

Andrijana BABIĆ i Jovana MIHAILOVIĆ

contact@monstat.org
