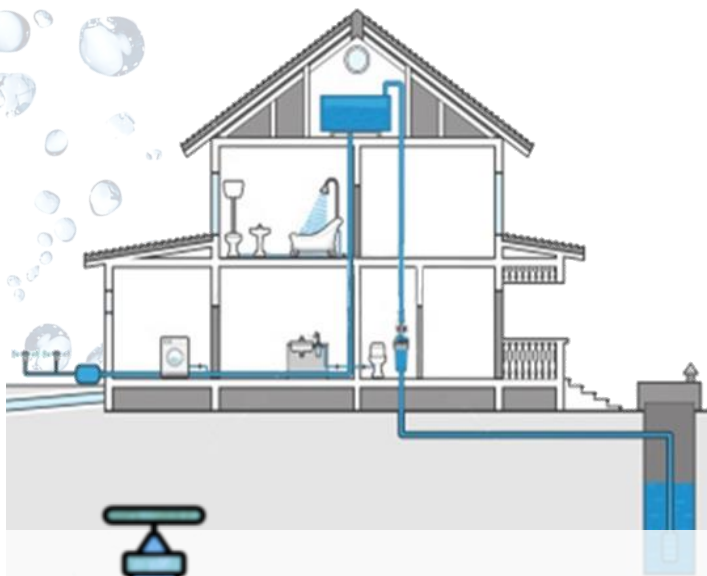


Hišno omrežje

Hišno vodovodno omrežje zajema cevovod, opremo in naprave, ki so vgrajene med priključkom na sistem za oskrbo s pitno vodo in mestom uporabe pitne vode (pipe). Redno in pravilno čiščenje hišnega (sekundarnega) vodovodnega omrežja v stanovanjskih objektih je ena od osnov za preskrbo prebivalstva z zdravstveno ustrezno pitno vodo.

Za minimalno in redno vzdrževanje vam kot upravljavci javnega vodovoda podajamo naslednja priporočila:

- Voda naj na vsaki pipi pred prvo uporabo tega dne teče vsaj 2 minuti (curek naj bo enakomeren, srednje moči, debelosti svinčnika) oziroma toliko časa, da se temperatura vode na pipi ustali.
- Vsaj enkrat na 14 dni je treba na vseh pipah sneti in očistiti mrežice ali druge nastavke. Čiščenje pomeni spiranje z vodo, ki teče po tem sistemu, in po potrebi odstranjevanje vodnega kamna.
- Na mestih, kjer voda v omrežju zastaja, naj se izvaja tedensko izpiranje do stabilizacije temperature vode.
- Evidentirati je treba slepe rokave in jih odstraniti. Dotlej je treba enkrat na teden spirati vodo iz slepih rokavov.



V primeru obnavljanja hišne vodovodne napeljave za vodomernom ali daljše neuporabe pitne vode se lahko poveča delež bakteriološko oporečnih pitnih vod. Posledica povečanja bakteriološke oporečnosti omogoča idealne pogoje za hitrejšo rast in razvoj biofilma na cevovodnem omrežju. Pri ponovni uporabi vode se s sten cevi in z mrežic, nameščenih na izlivkah, lušči in izpira vsebina razbohotenega biofilma. V vodi so tako prisotne tudi bakterije, ki tvorijo in sestavljajo biofilm in lahko povzročajo razna želodčno-črevesna in dihalna obolenja (Escherichia coli, koliformne bakterije, legionela ...).

Predlagamo, da se sekundarno vodovodno in toplovodno omrežje dvakrat letno očisti tako, da se voda na vseh izlivkah izpira najmanj 30 minut. Pred izpiranjem naj se z vodovodnih pip in prh odstranijo vse mrežice, po izpiranju in pred ponovno montažo naj se mrežice tudi očistijo. Predlagamo, da se na celotnem toplovodnem sistemu v stavbi izvede tudi toplotni šok, zaradi morebitnega razvoja legionele. Toplotni šok naj bo izveden tako, da bo temperatura vode na najnižji izlivki vsaj 65 °C.

Čiščenje vodovodnega omrežja v stavbi, glavnega in stranskega cevovoda in še posebej mrtvih krakov vodovodnega omrežja (kar je ves toplovodni sistem, posebno grelna telesa, kot so grelniki), kjer je gibanje vode minimalno, bi bilo treba opravljati najmanj enkrat letno. S takim ravnanjem preprečimo tvorbo bakterijskih biofilmov v notranjosti cevovodov.

Več informacij si lahko pogledate na www.ibleb.si ali www.nijz.si.

Lastnikom in upravnikom objektov v javni uporabi (**vzgojno-varstvene in izobraževalne ustanove, gostinski objekti, objekti za izvajanje higienske nege, poslovne stavbe...**), po morebitnem daljšem zaprtju objekta ali počitnicah priporočamo, da izvedejo spiranje HVO in pri tem smiselno uporabijo navodila zgoraj. Po presoji je potrebno ukrepati tudi v zvezi z morebitno problematiko legionel, zlasti v nastanitvenih objektih.

Odgovorno ravnanje z vodo

Leta 2007 je posameznik v Sloveniji dnevno porabil kar 150 litrov pitne vode, leta 2020 pa je ta številka znašala le še 104 litre, kar nakazuje, da Slovenci z vodo ravnamo vedno bolj odgovorno. Z upoštevanjem nekaj preprostih nasvetov lahko z vodo ravnate še odgovorneje ter tako prispevate k varovanju in ohranjanju našega okolja.

Za kuhanje sta dovolj že 2 litra vode



Hrana, skuhana v manjši količini vode, je bolj okusna, živila pa ohranijo več hranilnih snovi. Veliko vode lahko v kuhinji prihranite tudi pri pranju sadja in zelenjave. Sadje in zelenjavo operite v skledi z vodo pa nato lahko zalijete lončnice.



Za izplakovanje stranišča zadoščajo 3 litri vode

Z investicijo v kotliček z dvostopenjskim izplakovanjem boste za večino izplakovanj stranišča porabili samo 3 litre vode. Tako boste v primerjavi z enostopenjskim kotličkom, ki za izplakovanje porabi 9 litrov, prihranili kar 6 litrov vode.

Deset litrov vode je dovolj za osebno higieno



Ste vedeli, da iz odprte pipe na minuto steče do 20 litrov vode? Z zapiranjem pipe med umivanjem zob, miljenjem, šamponiranjem ter uporabo varčnega nastavka za prhanje lahko prihranite na dan kar 16 litrov vode.



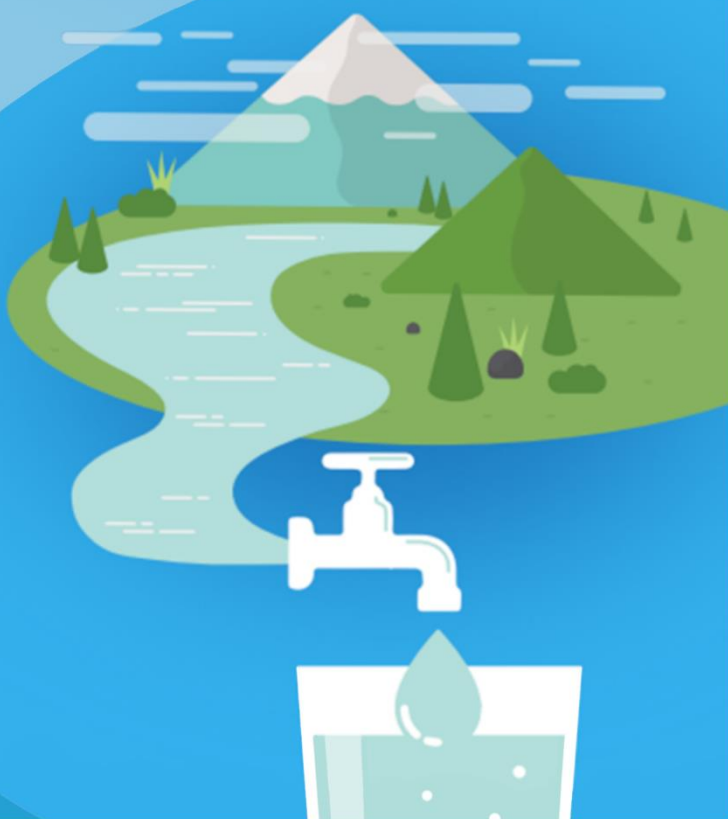
Operite perilo in pomijte posodo s samo 70 litri vode

Z uporabo varčnega pralnega in pomivalnega stroja lahko za eno pranje perila in eno pomivanje posode porabite skupno samo 70 namesto 180 litrov vode. Za še bolj odgovorno pranje in pomivanje poskrbite, da stroj zaženete šele, ko je dovolj napolnjen.

Za zalivanje vrta in pranje avtomobila zadošča že 10 litrov vode na dan



Avtomobil odpeljite v avtopralnico, kjer za pranje uporabljajo reciklirano vodo, vrtno rastline pa vam bodo hvaležne, če jih boste zalivali z deževnico, ki je mehkejša kot voda iz vodovoda, zaradi česar rastlinam bolj ustreza.



Gospodarska
zbornica
Slovenije

Zbornica komunalnega
gospodarstva