

LETNO POROČILO VODOVODNE ZADRUGE POHORSKI IZVIRI O KAKOVOSTI PITNE VODE NA OBMOČJU SISTEMA VODOVOD PRIHOVA ZA LETO 2020

Preverjanje in spremljanje skladnosti pitne vode na sistemu Vodovod Prihova poteka po letnem programu državnega monitoringa pitne vode, za kar skrbi Ministerstvo za zdravje RS in programu notranjega nadzora. V ta namen smo izdelali letni plan vzorčenja pitne vode, ki ima točno definirana mesta vzorčenja, vrsto preskušanj in najmanjšo frekvenco vzorčenja.

Preglede, odvzeme vzorcev in izdajo poročil o mikrobioloških ter fizikalno-kemijskih preskušanjih pitne vode je opravil Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano Maribor.

• **Notranji nadzor**

V letu 2020 so bili v okviru notranjega nadzora odvzeti in laboratorijsko pregledani štirje vzorci pitne vode na mikrobiološka preizkušanja. Vsi vzorci so bili skladni s Pravilnikom o pitni vodi.

Tabela: Notranji nadzor – mikrobiološka ustreznost pitne vode

Vodovodni sistem	Mikrobiološke analize		
	število	ustrezne	neustrezne
Vodovod Prihova	4	4	0

• **Državni monitoring**

Nosilec aktivnosti je NIJZ RS (Nacionalni inštitut za javno zdravje), izvaja pa ga NLZOH Maribor. Opravljena so bila štiri vzorčenja na mikrobiološke in kemijske analize. Vsi vzorci so bili skladni s Pravilnikom o pitni vodi.

Tabela: Državni monitoring – kemijska in mikrobiološka ustreznost pitne vode

Vodovodni sistem	Mikrobiološke analize			Kemijske analize		
	število	ustrezne	neustrezne	število	ustrezne	neustrezne
Vodovod Prihova	4	4		1	1	0

Za zagotavljanje mikrobiološke ustreznosti pitne vode se na sistemu redno izvaja dezinfekcija pitne vode z natrijevim hipokloritom.

Dezinfekcija je postopek priprave pitne vode, njen poglavitni namen pa je preprečevanje širjenja nalezljivih bolezni, ki jih povzročajo mikroorganizmi, ki živijo in se razmnožujejo v vodi.

Redno se izvajajo meritve prostega klora v kontrolo uspešnosti delovanja priprave vode.

Jože Pliberšek