

Priloga
Zagotavljanje ustrezne temperature pitne vode v IVN

MESTO IVN	TEMPERATURA PITNE VODE V IVN	POGOSTOST NADZORA
GRELNIK VODE	Temperatura vode v grelniku vsaj 60 °C, najmanj eno uro na dan v celotnem grelniku – tudi na dnu grelnika.	mesečno
TOPLA VODA	Temperatura vode, ki izstopa iz grelnika naj bo vsaj 60 °C.	mesečno
	Voda, ki se vrača v grelnik, mora imeti vsaj 50 °C, v prostorih, kjer se opravlja zdravstvena dejavnost, vsaj 55 °C.	
	Na kontrolnih pipah tople vode ¹ preveriti, če temperatura vode v manj kot eni minuti točenja doseže vsaj 50 °C, v prostorih, kjer se opravlja zdravstvena dejavnost, vsaj 55 °C.	mesečno
	Na izbranih pipah ² po načelu rotacije ³ preveriti, če temperatura vode v manj kot eni minuti točenja doseže vsaj 50 °C.	na 6 mesecev
	Preveriti, če temperatura vode ⁴ , ki teče v ali iz pipe TMV v eni minuti točenja doseže vsaj 50 °C.	mesečno
	Preveriti, če temperatura vode, ki teče iz pip, ki imajo grelnike z največ 15 litri vode, v eni minuti točenja doseže vsaj 50 °C.	na 6 mesecev
HLADNA VODA	Preveriti temperaturo vode na vstopu v objekt. Temperatura mora biti pod 25 °C (priporočila se pod 20 °C).	na 6 mesecev (1x poleti/ 1x pozimi)
	Preveriti, če temperatura vode ⁵ , ki teče v ali iz pipe TMV, v dveh minutah točenja doseže manj kot 25 °C (priporočila se manj kot 20 °C).	mesečno
	Preveriti, če je na kontrolnih pipah hladne vode ⁶ po dveh minutah točenja temperatura vode pod 25 °C (priporočila se pod 20 °C).	mesečno

	Preveriti na izbranih pipah po načelu rotacije, če je temperatura vode po dveh minutah točenja pod 25 °C (priporočila se pod 20 °C).	na 6 mesecev
	Preveriti hranilnike/zalogovnike za hladno vodo (vizualno) in temperaturo vode, ki je lahko največ 25 °C (priporočila se največ 20 °C) tudi v najtoplejših mesecih leta.	letno

¹ Kontrolne pipe tople vode v IVN so:

- v primeru cirkulacije tople vode (topla voda stalno kroži): prva in zadnja pipa od grelnika vode na vsaki zanki, ter pipe, za katere velja, da predstavljajo posebno tveganje glede na načrt in izvedbo IVN,
- kadar ni cirkulacije tople vode: najbližja in najbolj oddaljena pipa od grelnika vode ali vstopa tople vode v objekt in končne pipe na dolgi napeljavah ter pipe, za katere velja, da predstavljajo posebno tveganje glede na načrt in izvedbo IVN.

² Izbrane pipe so pipe, ki so reprezentativne za celotno IVN, po številu in tudi po prostorski razporeditvi. Izbrane so glede na načrt in izvedbo IVN tako, da predstavljajo celotno IVN (pipe na različnih dviznih in razvodnih ceveh oziroma zankah IVN). Temperature vode se na izbranih pipah merijo po načelu rotacije.

³ Načelo rotacije pomeni, da se na izbranih pipah temperature vode merijo polletno, izmenično tako, da je po določenem času (največ petih letih) temperatura izmerjena na vseh pipah.

⁴ Če temperature vode ni mogoče preveriti, se lahko meri temperatura površine cevi.

⁵ Če temperature vode ni mogoče preveriti, se lahko meri temperatura površine cevi.

⁶ Kontrolne pipe hladne vode so najbližja in najbolj oddaljena pipa od vstopa vode v objekt ter pipe, za katere velja, da predstavljajo večje tveganje za obstoj in razmnoževanje legionel.