

Postojna, 20.06.2026

ZADEVA: Ocena delovanja in priporočilo

V Zdravstvenem domu Postojna smo 6. julija 2022 na interno vodovodno omrežje namestili tri naprave Wellan – eno na glavni vod ter po eno za levo in desno krilo objekta.

V prvih približno petih mesecih po namestitvi smo zaznali intenzivnejše izločanje usedlin in korozijskih materialov iz omrežja, zaradi česar je bilo potrebno pogostejše čiščenje mrežic na posameznih odjemnih mestih. Ta proces smo razumeli kot posledico čiščenja starejših oblog iz cevovodov.

Po zaključku tega obdobja se je stanje povsem stabiliziralo. Danes lahko ocenimo, da je interno omrežje v zelo dobrem stanju. Težav z nabiranjem usedlin ni več zaznati. Mrežice ostajajo čiste – kot nove.

Posebej bi izpostavili delovanje tehničnih sistemov. Za bojlerje, pripravo sanitarne tople vode in ostalo povezano strojno opremo praktično ne vemo več, da obstajajo, saj v vseh letih po stabilizaciji sistema nismo beležili niti ene težave, povezane z oblogami, zmanjšano učinkovitostjo ali povečanim vzdrževanjem. Ogrevanje objekta je daljinsko, zato bi morebitne izgube učinkovitosti oziroma dodatne obremenitve sistema takoj zaznali, vendar teh pojavov ni. Delovanje celotnega omrežja ostaja stabilno in zanesljivo.

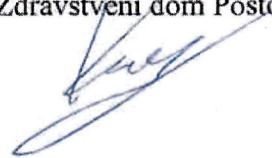
Pomembno z vidika varnosti uporabnikov in upravljanja zdravstvene ustanove predstavlja tudi mikrobiološka varnost vode. V obdobju po namestitvi Wellana v našem objektu nismo zabeležili več niti ene težave z legionelo.

Po več kot štirih letih uporabe lahko rečemo, da smo z delovanjem sistema Wellan zelo zadovoljni. Rešitev je prispevala k odličnemu delovanju vodovodnega omrežja, strojne opreme, h kakovosti vode in odpravi potreb po praktično vsakršnih vzdrževalnih posegih na vodovodu.

Brez zadržkov priporočamo.

Janko Kovačič

Zdravstveni dom Postojna



Gesundheitszentrum Postojna
Dr. Franca Ambrosius Postojna
Prečna ulica 2, 6230 Postojna
T +386 5 700 44 00
tainistvo@zd-po.si, www.zd-po.si

Postojna, 20.06.2026

Betreff: Bewertung und Empfehlung

Im Gesundheitszentrum Postojna haben wir am 6. Juli 2022 drei Wellan-Geräte im internen Wasserversorgungsnetz installiert: eines an der Hauptleitung sowie je eines für den linken und den rechten Gebäudeflügel.

Etwa fünf Monate nach der Installation stellten wir eine verstärkte Ablösung von Ablagerungen und Korrosionsrückständen aus dem Leitungsnetz fest, was eine häufigere Reinigung an den einzelnen Entnahmestellen erforderlich machte. Wir werteten diesen Vorgang als Folge der Reinigung der Rohrleitungen von älteren Ablagerungen.

Nach dieser Phase stabilisierte sich die Situation vollständig. Heute können wir bestätigen, dass sich das interne Leitungsnetz in einem sehr guten Zustand befindet. Probleme durch Ablagerungen treten nicht mehr auf. Die Leitungen bleiben sauber – wie neu.

Besonders hervorheben möchten wir den Betrieb der technischen Anlagen. Probleme mit Heizkesseln, der Warmwasserbereitung oder anderen zugehörigen mechanischen Komponenten sind uns praktisch unbekannt; seit der Stabilisierung des Systems haben wir in all den Jahren kein einziges Problem im Zusammenhang mit Ablagerungen, verringerter Effizienz oder erhöhtem Wartungsaufwand verzeichnet. Die Beheizung des Gebäudes erfolgt über Fernwärme, sodass etwaige Effizienzverluste oder eine zusätzliche Belastung des Systems sofort bemerkt würden – doch solche Phänomene treten nicht auf. Der Betrieb des gesamten Leitungsnetzes ist stabil und zuverlässig.

Auch die mikrobiologische Sicherheit des Wassers ist im Hinblick auf die Sicherheit der Nutzer und die Verwaltung der Gesundheitseinrichtung von Bedeutung. Seit der Installation des Wellan-Systems in unserer Einrichtung haben wir kein einziges Problem mit Legionellen festgestellt.

Nach mehr als vier Jahren im Einsatz können wir sagen, dass wir mit der Funktionsweise des Wellan-Systems sehr zufrieden sind.

Die Lösung hat maßgeblich zu einem hervorragenden Betrieb des Wasserversorgungsnetzes und der technischen Anlagen sowie zu einer ausgezeichneten Wasserqualität beigetragen und Wartungseingriffe an der Wasserversorgung praktisch überflüssig gemacht.

Wir empfehlen das System uneingeschränkt weiter.

Janko Kovačič

Gesundheitszentrum Postojna