



**REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZDRAVSTVA I
SOCIJALNE SKRBI**

Klasa: 541-02/09-04/11
Urbroj: 534-08-1-2/2-09-2
Zagreb, 23. siječnja 2009.

**Naputak o obimu ispitivanja vode za piće prilikom tehničkog pregleda
građevina**

Vezano za pitanja mjesta uzorkovanja i vrste parametara na koje je potrebno ispitivati vodu za piće prilikom obavljanja tehničkog pregleda građevina, dajemo naputak kako slijedi.

1. Ovaj naputak odnosi se na ispitivanje hladne vode, budući da topla voda nije voda za piće i njeno ispitivanje nije predviđeno Pravilnikom o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće, pa se MDK vrijednosti iz Pravilnika ne mogu koristiti prilikom davanja mišljenja za toplu vodu.
2. Prilikom svakog tehničkog pregleda sanitarni inspektor treba zatražiti od investitora analitičko izvješće o izvršenom ispitivanju unutarnje mreže (sistem cijevi, ventila, slavina, tuševa i drugih priključaka) na zdravstvenu ispravnost prema Pravniku o zdravstvenoj ispravnosti predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom („Narodne novine“ br. 48/08), te prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće („Narodne novine“ broj 47/08).
3. Uzimanje uzoraka može obavljati samo ovlaštena stručna osoba. Uzorci moraju biti prikupljeni ravnomjerno iz vodovodnih vertikala, odnosno horizontala, s tim da obavezno budu zastupljeni početni i završni dijelovi vertikale, odnosno horizontale. Podnositelj zahtjeva mora osigurati pravilno uzimanje uzoraka sukladno hrvatskoj normi (Smjernice za uzorkovanje pitke vode i vode za pripremu hrane i napitaka ISO 5667-5:1991).
4. Broj uzetih uzoraka i vrsta provedenih analiza je slijedeća:
 - 4.1. Za novoizgrađene stambene građevine uzeti uzorke u:
 - a) 50 % stanova u obimu analize "A" (ne više od jednog uzorka po uzetom stanu);
 - b) 25 % stanova na parametar mineralnih ulja (ne više od jednog uzorka po uzetom stanu).
 - 4.2. Za novoizgrađene velike poslovne objekte u kojima se ne obavlja proizvodnja i promet hrane uzeti uzorke u:
 - a) 50 % sanitarnih čvorova u obimu analize "A" (jedan uzorak po sanitarnom čvoru);
 - b) 25 % sanitarnih čvorova na parametar mineralnih ulja (jedan uzorak po sanitarnom čvoru);
 - c) jedan uzorak u svim čajnim kuhinjama u obimu analize "A" i na parametar mineralnih ulja.
 - 4.3. Za novoizgrađene ili rekonstruirane male poslovne objekte u kojima se ne obavlja proizvodnja i promet hrane i ugostiteljska djelatnost uzeti:
 - a) jedan uzorak vode u obimu analize "A" i na parametar mineralna ulja.

4.4. Za novoizgrađene ili rekonstruirane poslovne prostore u kojima se obavlja ugostiteljska djelatnost uzeti:

- a) dva uzoraka vode (točionik i kuhinja) u obimu analize "A";
- b) jedan uzorak vode (točionik) na parametar mineralnih ulja;
- c) u hotelima ispituju se krajnje točke horizontala i vertikala – u obimu analize "A". Ispitivanje na parametar mineralna ulja provodi se na 50 % od tih uzetih uzoraka. U kuhinji hotela uzeti uzorke sa svih slavina u obimu analize "A", a za parametar mineralna ulja 50% od uzetih uzoraka sa slavina.

4.5. Za novoizgrađene i rekonstruirane poslovne prostore u kojima se obavlja proizvodnja ili promet hrane, te proizvodnja, promet ili korištenje predmeta opće uporabe, uzeti:

- a) jedan uzorak iz svakog izljevskog mjesta u prostoru proizvodnje ili prometa u obimu analize "A";
- b) 50 % uzoraka na parametar mineralna ulja.

4.6. Za novoizgrađene ili rekonstruirane objekte dječjih vrtića, osnovnih škola, đačkih i studentskih domova, bolnica i sl. uzorke uzeti na:

- a) 50 % sanitarnih čvorova u obimu analize "A" (ne više od jednog uzorka po sanitarnom čvoru);
- b) 25 % sanitarnih čvorova na parametar mineralnih ulja (ne više od jednog uzorka po sanitarnom čvoru);
- c) u kuhinji uzeti uzorke sa svih slavina u obimu analize "A", a za parametar mineralna ulja 50 % od uzetih uzoraka sa slavina.

- 5. U analitičkom izvješću ovlaštenih laboratorija moraju biti navedena točna mjesta uzimanja uzoraka. Analitička izvješća za jedan objekt moraju sadržavati i završno skupno mišljenje usklađenosti s odredbama Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Narodne novine" broj 47/08) s navedenim svim brojevima analitičkih izvješća kako bi se spriječila mogućnost da investitor na tehničkom pregledu ne predoči sanitarnom inspektoru sva izvješća.
- 6. Ukoliko analitičko izvješće sadrži mišljenje da voda makar jednog ispitanog uzorka nije sukladna s odredbama navedenog Pravilnika, potrebno je provesti ispiranje unutarnje mreže do uklanjanja onečišćenja. Nakon provedenog ispiranja, potrebno je ponoviti ispitivanje uzoraka vode na onim mjernim mjestima na kojima nalaz nije bio sukladan Pravilniku na parametar koji nije odgovarao.
- 7. Prema ovom Naputku obavezni su postupati sanitarni inspektori, ovlašteni laboratoriji i podnosiitelji zahtjeva.
- 8. Danom stupanja na snagu ovog Naputka, prestaje važiti Naputak o obimu ispitivanja vode za piće, prilikom tehničkog pregleda građevina (Klasa: 541-02/07-04/176; Ur. broj: 534-08-01/8-07-1 od 11. studenog 2007.).

MINISTAR
mr. sc. Darko Milinović, dr. med.



P. B. H.