

Skupina za higieno

Z namenom izboljšanja oziroma vzdrževanja zdravja človeka in okolja se s svojimi storitvami vključujemo v izvajanje notranjega nadzora.

- **Proizvodnja in promet z živili**

V skupini za higieno se z namenom zagotavljanja varnih živil s svojimi storitvami, kot so presoje sistemov HACCP oz. dobre higienske prakse, vključujemo v izvajanje notranjega nadzora v obratih za pripravo in proizvodnjo živil.

V okviru **notranjega nadzora in postopkov verifikacije sistema HACCP** opravljamo storitve:

- presoje higiene kuhinjskih prostorov z naključnim vzorčenjem in mikrobiološkimi analizami kritičnih površin (brisi na snaznost s čistih delovnih površin, posode, pribora in rok zaposlenih)
- vzorčenjem za mikrobiološke in kemijske preskuse vzorcev živil in
- vzorčenjem za mikrobiološke in fizikalno – kemijske preskuse pitne vode.

Na podlagi rezultatov presoje pripravimo poročilo s predlaganimi priporočili in ukrepi za odpravo morebitno ugotovljenih neskladij.

- **Javna in individualna oskrba s pitno vodo**

Z namenom varovanja zdravja ljudi pred škodljivimi učinki zaradi kakršnegakoli onesnaženja pitne vode sodelujemo pri notranjem nadzoru nad javnimi in individualnimi vodooskrbnimi objekti v obalno kraški regiji.

V skladu z zakonodajo izvajamo strokovne storitve:

- vzorčenje pitne vode za mikrobiološka in fizikalno kemijska laboratorijska preskušanja ter vzorčenja za mikrobiološke preskuse na prisotnost legionel, parazitov
- terenske meritve in
- strokovne ocene potencialne nevarnosti pitne vode za zdravje.

Vzorčenje in ostale strokovne storitve na področju zagotavljanja kakovosti pitne vode opravljamo pogodbeno, po naročilu za upravljalce vodovodnih sistemov in individualne naročnike, ter v okviru državnega monitoringa pitne vode, ki ga zagotavlja Ministrstvo za zdravje.

- **Bazenska in morska kopališča**

Zaradi varovanja zdravja uporabnikov bazenov oziroma kopališč spremljamo higienske razmere, ki jih morajo izpolnjevati kopalne vode v bazenih, naravnih kopališčih ter na območju kopalnih voda. Ugotavljanje kakovosti kopalnih voda v zaprtih bazenskih kopališčih se izvaja čez celo leto, v času poletne sezone, spremljamo kakovost odprtih bazenov in morja v naravnih kopališčih ter na območju kopalnih voda vzdolž celotne slovenske obale.

V skladu z zakonodajo izvajamo strokovne storitve:

- vzorčenje za mikrobiološka in fizikalno kemijska laboratorijska preskušanja,
- terenske meritve in
- strokovne ocene potencialne nevarnosti kopalne vode za zdravje.

Vzorčenje in ostale strokovne storitve na področju kopalnih voda opravljamo pogodbeno in po naročilu za upravljavce bazenskih in naravnih kopališč, ter v okviru državnega monitoringa na območju kopalnih voda, ki ga zagotavlja Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija RS za okolje.

- **Morska voda**

Večina mediteranskih držav je leta 1976 sprejela Sredozemski akcijski načrt (MAP-Mediterranean Action Plan), za preprečevanje in odkrivanje posledic onesnaženja Sredozemskega morja in Konvencijo o varovanju Sredozemskega morja pred onesnaženjem (Barcelonska konvencija). Nacionalni program MED POL je leta 1999 potrdila tudi Vlada R Slovenije in predstavlja redno spremljanje stanja obalnega morja in oceno vnosov onesnaženja s kopnega.

Evropska direktiva 2006/113/ES o kakovosti vode za lupinarje od držav članic Evropske skupnosti zahteva, da določijo območja, pomembna za življenje in rast morskih lupinarjev ter redno spremljajo kakovost vode in školjk na teh območjih. Z izvajanjem obratovalnega imisijskega monitoringa, je povzročitelj vira onesnaženja z izpustom v morje dolžan spremljati vplive na morsko okolje, s programom spremljanja kakovosti vode za življenje morskih školjk in morskih polžev pa Agencija RS za okolje ugotavlja obremenjenost vode in školjk v območjih, ki so namenjene gojenju.

Vzorčenje za mikrobiološka in fizikalno kemijska laboratorijska preskušanja in terenske meritve opravljamo po naročilu posameznikov in v okviru državnega monitoringa, ki ga zagotavlja Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija RS za okolje.