

МИКРОБИОЛОШКИ ПОКАЗАТЕЉИ ПО ВРСТАМА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ ПРЕГЛЕДА

Основни	Периодични	Нови захвати воде	Хигијенско-епид. индикације
Укупне колиформне бактерије	Укупне колиформне бактерије	Укупне колиформне бактерије	Укупне колиформне бактерије
Escherichia coli	Escherichia coli	Escherichia coli	Escherichia coli
Број колонија на 37 °C и број колонија на 22 °C	Број колонија на 37 °C и број колонија на 22 °C	Број колонија на 37 °C и број колонија на 22 °C	Број колонија на 37 °C и број колонија на 22 °C
Ентерококе	Ентерококе	Ентерококе	Ентерококе
Сулфиторедукујуће клостридије (Clostridium perfringens) ¹	Сулфиторедукујуће клостридије ¹	Сулфиторедукујуће клостридије ¹	Сулфиторедукујуће клостридије
	Ентеровируси ²	Ентеровируси ⁴	Ентеровируси ²
	Бактериофаги ²	Бактериофаги ⁴	Патогени микроорганизми према хигијенско-епид. индикацијама
	Цријевне протозое и хелминти и њихови развојни облици	Цријевне протозое ⁴ и хелминти и њихови развојни облици	
		Феругинозе ³	

¹ Испитује се када је испитивани узорак или површинска вода или на њу утичу површинске воде.

² Само из површинских вода, према хигијенско-епидемиолошким индикацијама.

³ Квалитативно, ако у води има гвожђа и мангана изнад MDK.

⁴ Из површинских вода, вода издани и карстних врела.

ФИЗИЧКИ, ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИ, ХЕМИЈСКИ И РАДИОЛОШКИ ПОКАЗАТЕЉИ ПО ВРСТАМА ЛАБОРАТОРИЈСКОГ ПРЕГЛЕДА

Основни	Периодични	Нови захвати воде ⁴	Хигијенско-епид. индикације*
Температура	Температура	Температура	Температура
Боја	Боја	Боја	Боја
Мирис	Мирис	Мирис	Мирис
Мутноћа	Мутноћа	Мутноћа	Мутноћа
pH	pH	pH	pH
Оксидабилност	Оксидабилност	Оксидабилност	Оксидабилност
-	Остатак испарења	Остатак испарења	Остатак испарења
-	Електрична проводљивост	Електрична проводљивост	Електрична проводљивост
Амонијак	Амонијак	Амонијак	Амонијак
Споредни производи дезинфекције	Споредни производи дезинфекције	-	Споредни производи дезинфекције
Слободни резидуални хлор	Слободни резидуални хлор		Слободни резидуални хлор
Хлориди	Хлориди	Хлориди	Хлориди
Нитрити	Нитрити	Нитрити	Нитрити
Нитрати	Нитрати	Нитрати	*

Флуориди ²	Флуориди ²	Флуориди ²	*
Гвожђе ³	Гвожђе	Гвожђе	*
Манган ³	Манган	Манган	*
Електрична проводљивост	Детерџенти ¹ анјонски	Детерџенти и анјонски	Остали показатељи према хигијенско-епидемиолошким индикацијама
	Средства за коагулацију и флокулацију	Олово	*
Специфичне материје које се очекују	-	Сулфати	*
-	-	Алуминијум	*
-	-	Бакар	*
	Дезинфекциона средства и споредни производи дезинфекције	Цијаниди	*
-	-	Цинк	*
-	-	Угљен-диоксид (слободни, везани)	*
-	-	Ортофосфати	*
-	-	Хром (укупни)	*
-	-	Никл	*
		Растворени кисеоник	
-	Специфичне материје које се очекују	Селен	*
-	-	Натријум	*
-	-	Калијум	*
-	-	Калцијум	*
-	-	Магнезијум	*
-	-	Пестициди	*
-	-	Полициклични ароматични угљоводоници RSV, RST	*
-	-	Арсен	*
-	-	Жива	*
-	-	Укупни органски угљеник	*
-	-	Укупна алфа активност ⁵	*
-	-	Ароматични угљоводоници	*
-	-	Уља и масти	*
-	-	Алкалитет	*
-	-	Тврдоћа (укупна)	*
-	-	Укупна бета активност	*
-	-	Трицијум ⁵	
-	-	Специфичне материје које се очекују	*

¹ Из површинских вода, вода издани и карстних вода.

² У водоводима у којима се флуорише вода.

³ Гвожђе и манган одређују се код водовода који су у претходној години имали више од 5% узорака воде са вриједностима изнад максимално дозвољених концентрација.

⁴ Најмање један преглед на три године или ако се захтијевају хигијенско-епидемиолошке индикације.

⁵ Анализи појединачних радионуклида, односно њиховој идентификацији и прорачуну концентрације активности приступа се у случају да укупна активност алфа и/или бета радионуклида премаши границе прописане овим правилником, као и у случају да концентрација трицијума премаши границе прописане Правилником (види табелу 4, Прилог 1).

* Хигијенско-епидемиолошке индикације ће условити врсту, обим и број анализа.