

## MIKROBIOLOGIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

1. MIKROBIOLOGICKÉ VYŠETRENIA POŽIVATÍN, PREDMETOV BEŽNÉHO POUŽÍVANIA		
označenie metódy	ukazovateľ	cena
<b>Ukazovatele a skúšky podľa Potravinového kódexu</b>		
A	Koliformné baktérie	10,00 €
A	Mezofilné sporotvorné baktérie (sulfitredukujúce klostrídie)	12,00 €
A	Escherichia coli	10,00 €
N	Črevné enterokoky	10,00 €
N	Kvasinky	10,00 €
N	Plesne	10,00 €
N	Enterobacteriaceae	10,00 €
A	Salmonella	22,00 €
A	Listeria monocytogenes - prítomnosť	22,00 €
N	Listeria monocytogenes - počet	12,00 €
A	Koagulázopozitívne stafylokoky	12,00 €
A	Bacillus cereus	10,00 €
N	Pseudomonas aeruginosa	10,00 €
N	Vibrio parahaemolyticus	22,00 €
N	Campylobacter	22,00 €
N	Enterobacter sakazakii	22,00 €
N	Dôkaz patogénnych a podmienene patogénnych baktérií	22,00 €
A	Kozmetické výrobky - Staphylococcus aureus	13,00 €
A	Kozmetické výrobky - Pseudomonas aeruginosa	13,00 €
A	Kozmetické výrobky - dôkaz a počet aeróbných mezofilných b.	13,00 €
A	Kozmetické výrobky - Candida albicans	13,00 €
N	Kozmetické výrobky - Escherichia coli	13,00 €
N	Stanovenie počtu koaguláza pozitívnych stafylokokov + počet koliformných baktérií + mikrobiologický nález v steroch z prostredia potravinárskych prevádzok	25,00 €
N	Mikrobiologický nález vo vzorkách potravín	22,00 €
N	Celkový počet mikroorganizmov	10,00 €
<b>2. PITNÉ, POVRCHOVÉ VODY A BAZÉNY</b>		
<b>2.1 Ukazovatele podľa vyhlášky č. 247/2017 Z. z. - pitné vody</b>		
A	Escherichia coli	11,00 €
A	Koliformné baktérie	11,00 €
A	Enterokoky	11,00 €
A	Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C	6,00 €
A	Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C	6,00 €
A	Pseudomonas aeruginosa	11,00 €
N	Salmonella	22,00 €
A	<b>Biosestón v pitných vodách:</b>	24,00 €
	Bezfarebné bičkovce	4,00 €
	Živé organizmy	4,00 €
	Mŕtve organizmy	4,00 €
A	Vláknité baktérie (okrem železitých a mangánových baktérií)	4,00 €
	Mikromycety stanoviteľné mikroskopicky	4,00 €
	Železité a mangánové baktérie	4,00 €
A	Abiosestón v pitných vodách	4,00 €

<b>2.2. Ukazovatele podľa vyhlášky č. 308/2012 Z. z</b>		
<b>2.2.1. podľa tabuľky č.1 – prírodné kúpaliská</b>		
A	Escherichia coli	12,00 €
A	Črevné enterokoky	12,00 €
N	Salmonella	22,00 €
N	Ostatné črevné patogénne baktérie	22,00 €
N	Riasy	14,00 €
N	Cyanobaktérie	14,00 €
N	Chlorofyl <u>a</u>	17,00 €
<b>2.2.2. podľa tabuľky č. 2 – bazény umelých kúpalísk</b>		
A	Koliformné baktérie	11,00 €
A	Escherichia coli	11,00 €
A	Črevné enterokoky	11,00 €
A	Staphylococcus aureus	13,00 €
A	Pseudomonas aeruginosa	11,00 €
N	Producenty	11,00 €
N	Konzumenty	11,00 €
N	Salmonella	22,00 €
N	Patogénne črevné mikroorganizmy	22,00 €
N	Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C ± 1 °C	6,00 €
N	Legionella species	35,00 €
<b>2.3. Mikrobiologické požiadavky na kvalitu minerálnej vody a pramenitej vody ( PK SR 3. časť, 28. hlava, tab. č. 1)</b>		
N	Patogénne mikroorganizmy	22,00 €
A	Escherichia coli	11,00 €
A	Koliformné baktérie	11,00 €
A	Enterokoky	11,00 €
A	Pseudomonas aeruginosa	11,00 €
N	Sporujúce sulfity redukujúce anaeróbne baktérie	12,00 €
N	Celkový počet mikroorganizmov kultivovaných pri 20 °C ± 2 °C	6,00 €
N	Celkový počet mikroorganizmov kultivovaných pri 37 °C ± 1 °C	6,00 €
A	Živé organizmy	4,00 €
A	Mŕtve organizmy	4,00 €
A	Bezfarebné bičíkovce	4,00 €
A	Vláknité baktérie (okrem železitých a mangánových)	4,00 €
A	Železité a mangánové baktérie	4,00 €
A	Mikroskopické huby (mikromycety)	4,00 €
<b>3. ROZBOR PIESKU</b>		
N	Termotolerantné koliformné baktérie	11,00 €
N	Fekálne streptokoky	11,00 €
N	Salmonella	22,00 €
N	Vajíčka Toxocara canis a Toxocara cati	60,00 €
<b>4. MIKROBIOLOGICKÉ VYŠETRENIA Z PROSTREDIA ZDRAVOTNÍCKYCH ZARIADENÍ a pod.</b>		
N	Mikrobiologické vyšetrenie ovzdušia odobratého aeroskopom RCS Plus (kvantitatívne) -1 druh pôdy	3,00 €
N	Mikrobiologické vyšetrenie ovzdušia odobraného aeroskopom RCS Plus (kvantitatívne aj kvalitatívne) -1 druh pôdy	18,00 €
A	Metóda mikrobiologickej kontroly účinnosti sterilizačných prístrojov bioindikátormi (laboratórna časť)	20,00 €
A	Mikrobiologické vyšetrenie sterilného materiálu odobratého do nádoby s tekutou pomnožovacou pôdou	6,00 €

N	Mikrobiologické vyšetrenie sterilného materiálu odobratého do nádoby s tekutou pomnožovacou pôdou (v prípade pozitívneho nálezu a potreby identifikácie mikroorganizmov)	24,00 €
N	Mikrobiologické vyšetrenie materiálu odobratého do nádoby s tekutou pomnožovacou pôdou	18,00 €
N	Kvantitatívne mikrobiologické vyšetrenie vzduchu sedimentačnou metódou -1 druh pôdy	3,00 €
		<b>Cena</b>
<b>Poskytnutá poradenská činnosť za každú aj začatú hodinu</b>		40,00 €

**Vysvetlivky:**

PK SR = Potravinový kódex SR

A = akreditovaná metóda

N = neakreditovaná metóda

Schválil:       Mgr.Eva Fitzová, MPH  
generálna tajomníčka služobného úradu  
a regionálna hygienička