

**Příloha č. 2 k vyhlášce č. 541/2002 Sb.**

**Mikrobiologické a mikroskopické rozbory**

<b>Rozbor</b>	<b>Výše náhrady nákladů v Kč</b>
Průkaz bakterií <i>Bacillus cereus</i> - typizace	380
<i>Bacillus cereus</i> - technika počítání kolonií vykultivovaných při 30 °C	220
<i>Campylobacter</i> - konfirmační testy	1 700
Horizontální metoda průkazu termotolerantních druhů rodu <i>Campylobacter</i>	600
<i>Clostridium perfringens</i> - konfirmační testy	410
Horizontální metoda stanovení počtu <i>Clostridium perfringens</i> . Technika počítání kolonií	460
Detekce <i>Escherichia coli</i> - COLItest	80
Stanovení počtu <i>Escherichia coli</i> . Technika počítání kolonií vykultivovaných při 44 °C na membránách - 2 membrány	500
Stanovení počtu <i>Escherichia coli</i> . Technika počítání kolonií vykultivovaných při 44 °C na membránách - 4 membrány	630
Stanovení počtu <i>Escherichia coli</i> . Technika počítání kolonií vykultivovaných při 44 °C na membránách - 8 membrán	880
Stanovení počtu beta-D-glukuronidázopozitivních <i>Escherichia coli</i> na chromogenní plotnové půdě - Metoda počítání kolonií při 44 °C	290
Všeobecné pokyny pro stanovení počtu suspektních <i>Escherichia coli</i> . Technika nejvýše pravděpodobného počtu.	165
Horizontální metoda průkazu <i>Escherichia coli</i> O157 – metoda imunomagnetické separace	1 200
Průkaz <i>Listeria monocytogenes</i> - konfirmační testy	1 510
Průkaz <i>Listeria monocytogenes</i> - mléko a mléčné výrobky	430
Horizontální metoda průkazu a stanovení počtu <i>Listeria monocytogenes</i> - část 1: Metoda průkazu	600
Horizontální metoda průkazu a stanovení počtu <i>Listeria monocytogenes</i> - část 2: Metoda stanovení počtu	600
Průkaz <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	220
Průkaz <i>Pseudomonas aeruginosa</i> za použití filtru	230
Průkaz <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - typizace	380
Stanovení počtu bakterií rodu <i>Pseudomonas</i>	220
Stanovení počtu bakterií rodu <i>Pseudomonas</i> za použití filtru	230
Detekce salmonel - SALMtest	80
Průkaz salmonel - <i>Salmonella</i> Rapid test	950
Horizontální metoda průkazu bakterií rodu <i>Salmonella</i>	570
Průkaz bakterií rodu <i>Salmonella</i> - konfirmační testy	560
Průkaz bakterií rodu <i>Shigella</i>	470
Průkaz bakterií rodu <i>Shigella</i> - biochemické a serologické testy	380
Stanovení počtu koagulázopozitivních stafylokoků ( <i>Staphylococcus aureus</i> a další druhy) – Část 1: Technika s použitím agarové půdy podle Baird-Parkera	230

Stanovení počtu koagulázopozitivních stafylokoků ( <i>Staphylococcus aureus</i> a další druhy) – Část 1: Plasma, biochemické testy	380
Průkaz <i>Vibrio parahaemolyticus</i> - konfirmační testy	1 360
Průkaz <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	750
Průkaz suspektních patogenních kmenů <i>Yersinia enterocolitica</i>	410
Průkaz suspektních patogenních kmenů <i>Yersinia enterocolitica</i> - biochemické testy	380
Stanovení celkového počtu mezofilních aerobních a fakultativně anaerobních mikroorganismů kultivací v tekutých půdách	210
Všeobecné pokyny pro stanovení celkového počtu mikroorganismů; technika počítání kolonií	210
Jakost vod- stanovení mezofilních bakterií	210
Stanovení <i>Aspergillus flavus/parasiticus</i>	420
Stanovení počtu potenciálně toxinogenních plísní <i>Aspergillus flavus</i> na selektivní identifikační půdě - počítání kolonií při 30 °C	340
Průkaz <i>Aspergillus flavus</i>	210
Průkaz enterokoků - biochemické testy	40
Jakost vod - stanovení intestinálních enterokoků	220
Stanovení počtu bakterií čeledi Enterobacteriaceae bez resuscitace - technika nejvýše pravděpodobného počtu a technika počítání kolonií	240
Stanovení počtu bakterií čeledi Enterobacteriaceae -konfirmační testy (ENTEROTEST)	560
Stanovení spor siřičitany redukujících anaerobů (klostridií) 1: Metoda pomnožení v tekutém mediu; 2: Metoda membránových filtrů	330
Stanovení počtu <i>Clostridium perfringens</i> - sulfidredukujících klostridií	460
Průkaz a stanovení počtu hemolytických koků	210
Průkaz koliformních bakterií - biochemické testy	60
Stanovení koliformních bakterií v pitné vodě	230
Stanovení počtu koliformních bakterií ; technika počítání kolonií (vykultivovaných při 30 °C, 35 °C a 37 °C)	210
Stanovení počtu koliformních bakterií; technika nejvýše pravděpodobného počtu	210
Stanovení počtu termotolerantních koliformních bakterií v pitné vodě	230
Jakost vod – stanovení <i>Escherichia coli</i> a koliformních bakterií – část 1: metoda membránových filtrů	230
Jakost vod – Stanovení kultivovatelných mikroorganismů – Stanovení počtu kolonií očkovaním do živného agarového kultivačního média	420
Metody zkoušení droždí - stanovení nepravých kvasinek lyzinovou metodou	210
Stanovení osmotrofních kvasinek a plísní	220
Stanovení počtu kvasinek a plísní - technika počítání kolonií	210

Stanovení počtu bakterií mléčného kvašení. Technika počítání kolonií vykultivovaných při 30 °C - maso a masné výrobky	320
Horizontální metoda stanovení počtu mezofilních bakterií mléčného kvašení - technika počítání kolonií vykultivovaných při 30 °C	320
Výrobky z rajčat: Stanovení obsahu plísní podle Howarda	390
Stanovení počtu bakterií rodu Lactobacillus	220
Stanovení počtu slizotvorných bakterií rodu Leuconostoc	210
Stanovení počtu lipolytických mikrobů	210
Stanovení počtu proteolytických mikrobů	210
Průkaz a stanovení počtu mikrobů rodu Proteus	220
Stanovení počtu aerobních sporotvorných mikrobů	210
Zjištění přítomnosti a počtu sporotvorných mikrobů rostoucích za anaerobních podmínek (Stanovení mezofilních anaerobních mikroorganismů)	210
Stanovení počtu termofilních a psychofilních mikrobů zaléváním do agarové půdy (Stanovení termofilních aerobních, fakultativně anaerobních a anaerobních mikroorganismů)	210
Metody zkoušení piva - stanovení přítomnosti technologicky nežádoucích mikroorganismů	200
Metody zkoušení slepičích vajec konzumních - důkaz plísní ve vaječném obsahu	210
Mikroskopické vyšetření - nativní preparát	70
Mikroskopické vyšetření - preparát s jednoduchým obarvením	80
Mikroskopické vyšetření - preparát se složitým barvením (Gramovo barvení)	130
Stanovení mikroorganismů membránovou filtrací	230
Vyšetřování papíru a folií některých hmot přelivovou metodou	220
Odběrová souprava pro mikrobiologické stěry	10