

# AKTUÁLNÍ CENÍK SLUŽEB (platný od 1. 6. 2017)

## poskytovaných oddělením radiometrie FgÚ

Cena bez DPH

s DPH (21 %)

### 1. Měření radioaktivity ve vzorcích – dle celkové doby měření dané série vzorků

(elapsed time – „strojový čas“ na výpise)

vzorky beta-záříčů

60,- Kč/hod (1,00 Kč/min)

72,60 (1,21)

vzorky gama-záříčů

288,- Kč/hod (4,80 Kč/min)

348,50 (5,81)

### 2. Likvidace radioaktivních odpadů – za 50-100 % ceny konečných likvidátorů

(případně v některých položkách zvýšené o max. 15 %, zahrnující náklady na odvoz a úpravy)

#### nízkoaktivní pevný

i) pevný spalitelný (plastik, buničina a pod.)

30,-

36,30 Kč/kg

ii) pevný nespalitelný (sklo, alabal a pod.)<sup>@</sup>

560,-

677,60 Kč/l !!

<sup>@</sup>tento typ RAO je po úpravách předáván do ÚJV Řež, a.s.; likvidátor účtuje ceny v objemových jednotkách (litr)

#### nízkoaktivní kapalný

iii) scintilační roztoky v plastových lahvičkách

220,-

266,20 Kč/kg

(dokonale uzavřených!!)

iv) scintilační roztoky (včetně biodegradabilních)

440,-

532,40 Kč/l

v) kapalný - čistě organický (spalitelný)

440,-

532,40 Kč/l

vi) kapalný - směsi (emulze, nespalitelný)<sup>s</sup>

880,-

1 064,80 Kč/l<sup>s</sup>

<sup>s</sup>tento typ RAO nepřijímá žádný konečný likvidátor – nutno provést úpravy na odd. radiometrie

vii) kapalný - čistě vodný (nespalitelný)<sup>#</sup>

30,-

36,30 Kč/l

<sup>#</sup>o objemové aktivitě do 1 500 000 cpm/l v případě <sup>14</sup>C, <sup>32</sup>P, <sup>51</sup>Cr, <sup>75</sup>Se, <sup>125</sup>I, <sup>131</sup>I, resp. do 15 000 000 cpm/l v případě <sup>3</sup>H, <sup>33</sup>P, <sup>35</sup>S, <sup>45</sup>Ca

#### středněaktivní

viii) kapalný - čistě vodný (nespalitelný)<sup>##</sup>

50,-

60,50 Kč/l

<sup>##</sup>o objemové aktivitě přesahující 1 500 000 cpm/l a nepřevyšující 60 000 000 cpm/l v případě <sup>14</sup>C, <sup>32</sup>P, <sup>51</sup>Cr, <sup>75</sup>Se, <sup>125</sup>I, <sup>131</sup>I, resp. přesahující 15 000 000 cpm/l a nepřevyšující 600 000 000 cpm/l v případě <sup>3</sup>H, <sup>33</sup>P, <sup>35</sup>S, <sup>45</sup>Ca

ix) pevný - prázdné lahvičky/obaly od ra-preparátů<sup>@</sup>

560,-

677,60 Kč/l !!

(od výrobce označené) – viz<sup>@</sup>

#### vysokoaktivní

i) kapalný - čistě vodný (nespalitelný)<sup>###</sup>

1 580,-

1 911,80 Kč/l

<sup>###</sup>o objemové aktivitě převyšující 60 000 000 cpm/l v případě <sup>14</sup>C, <sup>32</sup>P, <sup>51</sup>Cr, <sup>75</sup>Se, <sup>125</sup>I, <sup>131</sup>I, resp. převyšující 600 000 000 cpm/l v případě <sup>3</sup>H, <sup>33</sup>P, <sup>35</sup>S, <sup>45</sup>Ca

ii) kapalný - čistě organický (spalitelný)<sup>###</sup>

2 150,-

2 601,50 Kč/l

iii) pevný nespalitelný (zbytky ra-preparátů v pův. obalech)

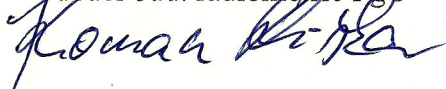
1 580,-

1 911,80 Kč/l

V Praze dne 22. 5. 2017

Zpracoval: Roman Liška

vedoucí odd. radiometrie FgÚ



Schválil: MUDr. Jan Kopecký, DrSc.  
ředitel Fyziologického ústavu AV ČR, v.v.i.