

Slovenská akadémia vied  
**Ústav fyziológie hospodárskych zvierat**

Košice, 13.11.2012

**Objednávka č.195/2012**

LABO SK s.r.o.

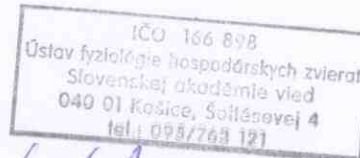
Slávičie údolie 102/A  
811 02 Bratislava

Objednávame u Vás:

2.A.4.4.2. chemikálie  
2.A.4.4.5. spotrebný materiál  
2.A.4.4.3. kity

Cena: 5.000,- EUR  
IČO: 36365556  
LPP 0045-09 Kmeť  
ITMS: 26220220152

Ústav fyziológie hospodárskych zvierat SAV, Šoltésovej 4, 040 01 Košice  
DIČO: 2022132563  
IČO: 00166 898  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
Č.úctu: 7000009154/8180  
E-mail: [augustinska@saske.sk](mailto:augustinska@saske.sk)  
Vybavuje: Augustinská Danuše  
Telefón: 055/7287842, 7922977  
Fax: 055/7287842



Schválil:

MVDr. Stefan Faix CSC.,  
riaditeľ

Dodajte na adresu:

ul. Šoltésovej 4-6  
040 01 Košice

E-mail: [ufhzsav@saske.sk](mailto:ufhzsav@saske.sk)

Tel. 055 / 7287842  
Fax 055 / 7287842

P.č.	Kategória	Popis	Balenie	Počet jednotiek (balení/ks)
117	plast	PCR skúmavky 2.0 ml s plochým vrchnákom, bezfarebné, PCR čistota, uzatvárací systém, sterilizovateľné	1000	3
118	plast	PCR skúmavky 1.5 ml s plochým vrchnákom, bezfarebné, PCR čistota, uzatvárací systém, sterilizovateľné	1000	4
278	kity	Kolónková izolácia G+ a G- bakteriálnej DNA bez použitia fenolu a bez nutnosti alkoholovej precipitácie. Izolovaná DNA má byť vysokej čistoty, vhodná na PCR, Southern blot, štiepenie a pod. Kit musí izolovať DNA do veľkosti 50 kb a musí umožňovať multi-elúciu. Čas izolácie nemá prekročiť 30 min.	50 preps	7
290	kity	Kit pre určenie MIC, nagramnegatívne baktérie, s 20-timi antibiotikami na jednej platničke	12 kmeňov/ 1 platňa	14
357	chemikálie	Mueller Hinton broth, kultivačné médium na stanovenie citlivosti na antibiotiká	500 g	4
391	chemikálie	Dorzetova vaječná pôda, médium na uchovávanie baktérií	1 skúmavka	200
419	chemikálie	Brómfenolová modrá,	25 g	1
492	chemikálie	Benzalkonium chloride, 50%,	500 ml	1
573	chemikálie	Taq polymeráza hot start, termostabilná Hot Start DNA polymeráza s vysokou špecifitou a max. 5 min. počiatočnou denaturáciou, vhodná na aplikácie s TaqMan sondami v mono- aj multiplex PCR, s reakčným pufrom, obsahujúcim 160 mM (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , 670 mM Tris-HCl pH 8.8 (at 25°C), 15 mM MgCl <sub>2</sub> , 0.1% Tween 20 a osobitne baleným MgCl <sub>2</sub> . PCR Enhancer musí byť súčasťou balenia.	250 U	10
724	chemikálie	Octan sodný bezvodý, pre molekulárnu biológiu, bez DNáz a RNáz a proteáz	250 g	3
794	chemikálie	Agaróza pre elektroforézu nukl. kyselín, Pre rutinnú DNA-RNA analýzu, rozlíšenie 100 bp až 23 kb fragmentov, blotting. Gélujúca teplota 1,5% roztoku 36°C ±1.5°C, gel strength (1%) >1,200 g/cm <sup>2</sup> . Agaróza musí byť bez stôp DNáz a RNáz.	500 g	1
814	chemikálie	qPCR Master Mix, Ready-to-use qPCR s obsahom EvaGreen, 5x koncentrovaný, so schopnosťou skladovania 1 mesiac pri izbovej teplote. qPCR mix musí obsahovať referenčný ROX	250 Rx	1

P.č.	Kategória	Popis	Balenie	Počet jednotiek (balení/ks)
117	plast	PCR skúmavky 2.0 ml s plochým vrchnákom, bezfarebné, PCR čistota, uzatvárací systém, sterilizovateľné	1000	3
118	plast	PCR skúmavky 1.5 ml s plochým vrchnákom, bezfarebné, PCR čistota, uzatvárací systém, sterilizovateľné	1000	4
278	kity	Kolónková izolácia G+ a G- bakteriálnej DNA bez použitia fenolu a bez nutnosti alkoholovej precipitácie. Izolovaná DNA má byť vysokej čistoty, vhodná na PCR, Southern blot, štiepenie a pod. Kit musí izolovať DNA do veľkosti 50 kb a musí umožňovať multi-elúciu. Čas izolácie nemá prekročiť 30 min.	50 preps	7
290	kity	Kit pre určenie MIC, nagramnegatívne baktérie, s 20-timi antibiotikami na jednej platničke	12 kmeňov/ 1 platňa	14
357	chemikálie	Mueller Hinton broth, kultivačné médium na stanovenie citlivosti na antibiotiká	500 g	4
391	chemikálie	Dorzetova vaječná pôda, médium na uchovávanie baktérií	1 skúmavka	200
419	chemikálie	Brómfenolová modrá,	25 g	1
492	chemikálie	Benzalkonium chloride, 50%,	500 ml	1
573	chemikálie	Taq polymeráza hot start, termostabilná Hot Start DNA polymeráza s vysokou špecifitou a max. 5 min. počiatočnou denaturáciou, vhodná na aplikácie s TaqMan sondami v mono- aj multiplex PCR, s reakčným pufrom, obsahujúcim 160 mM (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , 670 mM Tris-HCl pH 8.8 (at 25°C), 15 mM MgCl <sub>2</sub> , 0.1% Tween 20 a osobitne baleným MgCl <sub>2</sub> . PCR Enhancer musí byť súčasťou balenia.	250 U	10
724	chemikálie	Octan sodný bezvodý, pre molekulárnu biológiu, bez DNáz a RNáz a proteáz	250 g	3
794	chemikálie	Agaróza pre elektroforézu nukl. kyselín, Pre rutinnú DNA-RNA analýzu, rozlíšenie 100 bp až 23 kb fragmentov, blotting. Gélujúca teplota 1,5% rotoku 36°C ±1.5°C, gel strength (1%) >1,200 g/cm <sup>2</sup> . Agaróza musí byť bez stôp DNáz a RNáz.	500 g	1
814	chemikálie	qPCR Master Mix, Ready-to-use qPCR s obsahom EvaGreen, 5x koncentrovaný, so schopnosťou skladovania 1 mesiac pri izbovej teplote. qPCR mix musí obsahovať referenčný ROX	250 Rx	1

cca-5000.-€