

ACHIZITIA DE KITURI DE DIAGNOSTIC, PRODUSE BIOLOGICE, REACTIVI SI MEDII DE CULTURA

I.D.: 81091148

Data publicarii	20.04.23	Coduri CPV	33141625-7 33696500-0 33698100-0 33651500-3 33694000-1
-----------------	----------	------------	---

Pretul estimativ: 200,00 RON - 200,00 RON
235,00 RON - 235,00 RON
300,00 RON - 300,00 RON
100,00 RON - 100,00 RON
845,00 RON - 845,00 RON
11.000,00 RON - 11.000,00
RON
70,00 RON - 70,00 RON
201,00 RON - 201,00 RON
855,50 RON - 855,50 RON
20,00 RON - 20,00 RON
800,00 RON - 800,00 RON
300,00 RON - 300,00 RON
210,00 RON - 210,00 RON
352,50 RON - 352,50 RON
210,00 RON - 210,00 RON
32,00 RON - 32,00 RON
902,00 RON - 902,00 RON
500,00 RON - 500,00 RON
3.000,00 RON - 3.000,00
RON
200,00 RON - 200,00 RON
700,00 RON - 700,00 RON
210,00 RON - 210,00 RON
6.200,00 RON - 6.200,00
RON
1.060,00 RON - 1.060,00
RON
1.060,00 RON - 1.060,00
RON
1.060,00 RON - 1.060,00
RON
800,00 RON - 800,00 RON
185,00 RON - 185,00 RON
850,00 RON - 850,00 RON
1.000,00 RON - 1.000,00
RON
1.200,00 RON - 1.200,00
RON
100,00 RON - 100,00 RON
50,00 RON - 50,00 RON
92,00 RON - 92,00 RON
236,00 RON - 236,00 RON
1.150,00 RON - 1.150,00
RON
984,00 RON - 984,00 RON
6.990,00 RON - 6.990,00
RON
34.560,00 RON - 34.560,00
RON

300,00 RON - 300,00 RON
3.552,00 RON - 3.552,00
RON
14.000,00 RON - 14.000,00
RON
20.435,00 RON - 20.435,00
RON
893,00 RON - 893,00 RON
560,00 RON - 560,00 RON
2.060,00 RON - 2.060,00
RON
16.829,00 RON - 16.829,00
RON
371,00 RON - 371,00 RON
1.680,00 RON - 1.680,00
RON
1.500,00 RON - 1.500,00
RON
900,00 RON - 900,00 RON
2.050,00 RON - 2.050,00
RON
6.800,00 RON - 6.800,00
RON
450,00 RON - 450,00 RON
750,00 RON - 750,00 RON
2.000,00 RON - 2.000,00
RON
934,00 RON - 934,00 RON
950,00 RON - 950,00 RON
372,00 RON - 372,00 RON
3.287,00 RON - 3.287,00
RON
500,00 RON - 500,00 RON
170,00 RON - 170,00 RON
1.550,00 RON - 1.550,00
RON
375,00 RON - 375,00 RON
175,00 RON - 175,00 RON
175,00 RON - 175,00 RON
175,00 RON - 175,00 RON
1.488,00 RON - 1.488,00
RON
94.000,00 RON - 94.000,00
RON
5.210,00 RON - 5.210,00
RON
12.000,00 RON - 12.000,00
RON
10.350,00 RON - 10.350,00
RON
3.800,00 RON - 3.800,00
RON
1.500,00 RON - 1.500,00
RON
4.978,00 RON - 4.978,00
RON
10.840,00 RON - 10.840,00
RON
4.440,00 RON - 4.440,00
RON
5.830,00 RON - 5.830,00
RON
7.220,00 RON - 7.220,00
RON
40.240,00 RON - 40.240,00

RON
278,00 RON - 278,00 RON
136,00 RON - 136,00 RON
257,00 RON - 257,00 RON
601,00 RON - 601,00 RON
450,00 RON - 450,00 RON
400,00 RON - 400,00 RON
219,00 RON - 219,00 RON
2.000,00 RON - 2.000,00
RON
120,00 RON - 120,00 RON
350,00 RON - 350,00 RON
630,00 RON - 630,00 RON
8.000,00 RON - 8.000,00
RON
392,50 RON - 392,50 RON
3.575,00 RON - 3.575,00
RON
1.202,50 RON - 1.202,50
RON
770,00 RON - 770,00 RON
2.750,00 RON - 2.750,00
RON
3.000,00 RON - 3.000,00
RON
2.810,00 RON - 2.810,00
RON
2.100,00 RON - 2.100,00
RON
10.400,00 RON - 10.400,00
RON
1.125,00 RON - 1.125,00
RON
1.400,00 RON - 1.400,00
RON
2.100,00 RON - 2.100,00
RON
75,00 RON - 75,00 RON
1.296,00 RON - 1.296,00
RON
4.050,00 RON - 4.050,00
RON
1.650,00 RON - 1.650,00
RON
102,00 RON - 102,00 RON
60,00 RON - 60,00 RON
350,00 RON - 350,00 RON
500,00 RON - 500,00 RON
4.400,00 RON - 4.400,00
RON
24.200,00 RON - 24.200,00
RON
3.000,00 RON - 3.000,00
RON
400,00 RON - 400,00 RON
470,00 RON - 470,00 RON
200,00 RON - 200,00 RON
200,00 RON - 200,00 RON
700,00 RON - 700,00 RON
1.550,00 RON - 1.550,00
RON
130.000,00 RON -
130.000,00 RON
10.800,00 RON - 10.800,00
RON

13.500,00 RON - 13.500,00
RON
1.500,00 RON - 1.500,00
RON
700,00 RON - 700,00 RON
600,00 RON - 600,00 RON
891,50 RON - 891,50 RON
2.685,00 RON - 2.685,00
RON
785,00 RON - 785,00 RON
60,00 RON - 60,00 RON
15.940,00 RON - 15.940,00
RON
1.000,41 RON - 1.000,41
RON
1.800,00 RON - 1.800,00
RON
311,00 RON - 311,00 RON
875,00 RON - 875,00 RON
38,50 RON - 38,50 RON
2.095,00 RON - 2.095,00
RON
4.052,50 RON - 4.052,50
RON
130,00 RON - 130,00 RON
1.371,91 RON - 1.371,91
RON
360,00 RON - 360,00 RON
2.621,00 RON - 2.621,00
RON

Descriere: 107. Solutie colorare celule somatice din lapte crud (Soma Scope) SR EN ISO 13366/2-2007, Solutie colorare celule somatice din lapte crud (Soma Scope) SR EN ISO 13366/2-2007 I 4. 93. Perhidrol 35% p.a., Perhidrol 35% p.a. , Clorura de sodiu p.a., Perhidrol 35% p.a. I 1,5 Perhidrol 35% p.a. I 1 Clorura de sodiu p.a. g 1000. 137. Bulion glucozat cu purpur de bromcresol, Bulion glucozat cu purpur de bromcresol flacon a 500g 1. 96. Eozina sol.Alcoolica 1%, Eozina sol.Alcoolica 1% I 1. 138. Criotuburi cu criobile pentru pastrare tulpini bacteriologice, Criotuburi cu criobile pentru pastrare tulpini bacteriologice cutie a 100 criotuburi 1. 27. Kituri calibrare Quant STUDIO 7 FLEX REAL TIME PCR System (Applied Biosystem) pentru fluoroforii : FAM; HEX; VIC; ROX; CAL RED 610; CY5; QUASAR 705 (valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării)*., Kituri calibrare Quant STUDIO 7 FLEX REAL TIME PCR System (Applied Biosystem) pentru fluoroforii : FAM; HEX; VIC; ROX; CAL RED 610; CY5; QUASAR 705 (valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării)*.-1 kit. 135. Verde malachit solutie 5%, Verde malachit solutie 5% flacon a 250ml 1. 91. Hartie indicatoare de pH 0,5 - 13,0 cu 3 scale de culoare (pH = 0,5 - 5,0; pH = 5,5 - 9,0; pH = 9,5 - 13,0), Hartie indicatoare de pH 0,5 - 13,0 cu 3 scale de culoare (pH = 0,5 - 5,0; pH = 5,5 - 9,0; pH = 9,5 - 13,0) cutie 3. 97. Reactiv Kovacs* Glicerol* Discuri ONPG * Discuri ONPG, Reactiv Kovacs* ml 300 Glicerol* I 1 Discuri ONPG * tub a 50 de discuri 10 Discuri ONPG tub a 50 de discuri 1. 86. Sulfat de amoniu, Sulfat de amoniu g 250. 130. Cefotaxime sodium salt*, Cefotaxime sodium salt* flacon a 100 mg 1. 80. Tablete catalizator Kjeldahl, Tablete catalizator Kjeldahl cutie a 500 buc 1. 90. Eter etilic p.a., Eter etilic p.a. I 3. 88. Fericianura de potasiu Acid tartric p.a. Sulfat de sodiu anhidru Clorura ferica Amidon, Fericianura de potasiu g 250 Acid tartric p.a. g 250 Sulfat de sodiu anhidru g 250 Clorura ferica g 250 Amidon g 250. 120. Solutie UREE 40%*, 1 Solutie Uree 40%, Solutie UREE 40%* flacon /100ml 1 Solutie Uree 40% cutie/10 fiole 1. 87. Amoniac, Amoniac I 1. 89. Alcool etilic 70% Alcool etilic 96 % Alcool etilic 96 %* Alcool etilic 99 %, Alcool etilic 70% I 13 Alcool etilic 96 % I 9 Alcool etilic 96 %* I 3 Alcool etilic 99 % I 7. 139. Solutie colorare celule somatice din lapte crud (metoda microscopica) Newman`s modificat, Solutie colorare celule somatice din lapte crud (metoda microscopica) Newman`s modificat ml 100. 55. Material de referinta certificat - Carne cu parametrul monoglutamat, Material de referinta certificat - Carne cu parametrul monoglutamat g 150. 84. Biselenit de sodiu, Biselenit de sodiu g 100. 136. Fucsina bazica, Fucsina bazica g 100. 85. Eter de petrol ; Benzen ; Cloroform, Eter de petrol I 1 Benzen I 1 Cloroform I 1. 103. Material de referinta certificata de metale grele - cadmiu de concentratie cuprinsa intre 1 - 2 mg/kg;Material de referinta certificata de metale grele - plumb de concentratie cuprinsa intre 0,25 -1,25 mg/kg, Material de referinta certificata de metale grele - cadmiu de concentratie cuprinsa intre 1 - 2 mg/kg pe suport de cereale, furaje sau

fainuri flacon a 15 g 2 Material de referinta certificata de metale grele - plumb de concentratie cuprinsa intre 0,25 -1,25 mg/kg pe suport de cereale, furaje sau fainuri flacon a 15 g 2. 71. Material de referinta certificat - Solutie tampon certificata cu pH = 10,00 la 20 C, Material de referinta certificat - Solutie tampon certificata cu pH = 10,00 la 20 C ml 2000. 69. Material de referinta certificat - Solutie tampon certificata cu pH = 4,00 la 20 C, Material de referinta certificat - Solutie tampon certificata cu pH = 4,00 la 20 C ml 2000. 70. Material de referinta certificat - Solutie tampon certificata cu pH = 7,00 la 20 C, Material de referinta certificat - Solutie tampon certificata cu pH = 7,00 la 20 C ml 2000. 131. Mediu MIU pentru testare uree si indol*, Mediu MIU pentru testare uree si indol* flacon a 500g 1. 118. Benzi pentru oxidaza, Benzi pentru oxidaza flacon a 50 buc 1. 111. Emulsie de galbenus de ou cu telurit de potasiu, Emulsie de galbenus de ou cu telurit de potasiu 100 ml 10. 3. Sange defibrinat de oaie flacoane x 50 ml, Sange defibrinat de oaie flacoane x 50 ml-2 fl. 17. Taq DNA polimeraza - conc. 5U / µl - size 500 U care să conțină Tampon 5x PCR(care sa contina 7,5 mM MgCl₂) sau 10x(care sa contina 15 mM MgCl₂) , MgCl₂- 25 mM concentrație și protocolul de lucru optimizat pentru amplificarea genei modificate de la soia (Roudup Ready)și a, Taq DNA polimeraza - conc. 5U / µl - size 500 U care să conțină Tampon 5x PCR(care sa contina 7,5 mM MgCl₂) sau 10x(care sa contina 15 mM MgCl₂) , MgCl₂- 25 mM concentrație și protocolul de lucru optimizat pentru amplificarea genei modificate de la soia (Roudup Ready)și a genei specifică plantei soia (Lectin) precum și protocolul de amplificare pentru aceste gene pe calculator ; valabilitate de cel puțin 1 an de zile de la data furnizării pentru toți componenții.-1 kit. 22. Primer forward HOFF 1 - liofilizat a 30 nM,Primer reverse - HOFF 3 - liofilizat a 30 nM, Primer forward HOFF 1 - liofilizat a 30 nM -pentru Pesta Porcină Clasica pentru tehnica Real Time RT-PCR 3` - ATG CCC ATA GTA GGA CTA GCA - 5`, valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării.*-fl a 30 nM conc.-1 Primer reverse - HOFF 3 - liofilizat a 30 nM -pentru Pesta Porcină Clasică pentru tehnica Real Time 3` - TCA ACT CCA TGT GCC ATG TAC - 5`, valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării.*fl a 30 nM conc.-1. 29. Primer forward BTV IVI F2 - liofilizat a 30 nM -prin Bluetongue pentru tehnica Real Time PCR BTV_IVI_F 5`-TGG AYA AAG CRA TGT CAA A-3`, valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării.*, Primer forward BTV IVI F2 - liofilizat a 30 nM -prin Bluetongue pentru tehnica Real Time PCR BTV_IVI_F 5`-TGG AYA AAG CRA TGT CAA A-3`, valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării.*-fl a 30 nM conc.-1. 24. Primer sens M (Forward) liofilizat 30 nM,Primer anti sens M (Reverse) liofilizat 30 nM, Primer sens M (Forward) liofilizat 30 nM pentru detectarea genomului virusului Influenței Aviara prin metoda Real Time RT PCR -CTT-CTA-ACC-GAG-GTC-GAA-ACG-TA valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării.*-fl a 30 nM conc.-1 Primer anti sens M (Reverse) liofilizat 30 nM pentru detectarea genomului virusului Influenței Aviara prin metoda Real Time RT- CAC-TGG-GCA-CGG-TGA-GC valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării.*fl a 30 nM conc.-1. 126. Sabouraud cloranfenicol agar, Sabouraud cloranfenicol agar flacon a 500g 1. 141. Fermentation Broth Base, conform SE EN ISO 11290-1:2017, Fermentation Broth Base, conform SE EN ISO 11290-1:2017 flacon a 500g 1. 110. Apa peptonata tamponata, conform SR ISO 6579, cu urmatoarea compozitie in g/l: peptona-10g, clorura de sodiu-5g, fosfat bisodic-3,5g, fosfat acid de potasiu-1,5g. * Apa peptonata tamponata, Apa peptonata tamponata, conform SR ISO 6579, cu urmatoarea compozitie in g/l: peptona-10g, clorura de sodiu-5g, fosfat bisodic-3,5g, fosfat acid de potasiu-1,5g. * flacon/500g 4 Apa peptonata tamponata flacon/500g 4. 117. Ser monovalent antisalmonella grup B Ser monovalent antisalmonella grup B* Ser monovalent antisalmonella grup C Ser monovalent antisalmonella grup C* Ser monovalent antisalmonella grup D Ser monovalent antisalmonella grup D* Ser monovalent antisalmonella grup E* Ser monovalent antisalmonella grup G*, Ser monovalent antisalmonella grup B ml 2 Ser monovalent antisalmonella grup B* ml 3 Ser monovalent antisalmonella grup C ml 2 Ser monovalent antisalmonella grup C* ml 6 Ser monovalent antisalmonella grup D ml 2 Ser monovalent antisalmonella grup D* ml 3 Ser monovalent antisalmonella grup E* ml 3 Ser monovalent antisalmonella grup G* ml 3 Ser antisalmonella polivalent ml 2 Ser polivalent OMA* ml 6 Ser polivalent OMB* ml 6. 4. Kit ELISA pentru EST (inclusiv seringi de prelevare, seringi de transfer, tuburi grinding de 2 ml)*, Kit ELISA pentru EST (inclusiv seringi de prelevare, seringi de transfer, tuburi grinding de 2 ml)*-3840 teste. 115. Plasmă de iepure liofilizata flacon de 3,5 ml, Plasmă de iepure liofilizata flacon de 3,5 ml buc 2. 12. Set de diagnostic pentru detectia antigenului virusului rabic prin IFD, Set de diagnostic pentru detectia antigenului virusului rabic prin IFD (imunofluorescenta directa) - setul sa contina ser fluorescent si sa nu necesite manopere suplimentare de preparare-24 ml Set de diagnostic pentru detectia antigenului virusului rabic prin IFD (imunofluorescenta directa) - setul sa contina ser fluorescent si sa nu necesite manopere suplimentare de preparare*-24 ml. 142. Bulino triptona triptofan, Bulino triptona triptofan cutie a 10 tuburi 20. 122. Bulion Muller Hinton adjustat cationic cu tampon TES (cutie a 100 flacoane x 11ml/flacon)* Apa demineralizata (cutie a 100 flacoane x 5 ml/flacon)* Bulion Muller Hinton adjustat cationic cu tampon TES (cutie a 100 flacoane x 5ml/flacon)* Bulion Muller Hinton cu sange lizat de

cal(cutie a 10 flacoane, Bulion Muller Hinton adjustat cationic cu tampon TES (cutie a 100 flacoane x 11ml/flacon)* cutii 3 Apa demineralizata (cutie a100 flacoane x 5 ml/flacon)* cutii 3 Bulion Muller Hinton adjustat cationic cu tampon TES (cutie a 100 flacoane x 5ml/flacon)* cutii 1 Bulion Muller Hinton cu sange lizat de cal(cutie a 10 flacoane x 11ml/flacon)* cutii 6 Placi testare Salmonella si E.coli tip 1 EUVSEC(10 placi/cutie)* cutii 15 Placi testare Salmonella si E.coli tip 2 EUVSEC2 (10 placi/cutie)* cutii 10 Placi testare Campylobacter tip EUCAMP 2(10 placi/cutie)* cutii 4 Capete dozatoare autoinoculator(100buc/cutie)* cutii 1 Standard 0,5McFarland Sensititre pentru calibrare nefelometru Trek fiola 1. 140. Supliment RPF (plasma de iepure si fibrinogen); Supliment selectiv pentru MSR/V, Supliment RPF (plasma de iepure si fibrinogen) fiole 10 Supliment selectiv pentru MSR/V fiole 10. 119. Sange lacat de cal, Sange lacat de cal flacon a 100 ml 4. 132. Triple Sugar Iron Agar TSI;Mediu Butzler gata preparat in placi,;, Triple Sugar Iron Agar TSI* flacon a 500g 2 XLD- medium, cu urmatoarea compozitie in g/l: extract de drojdie-3g, L-lizina HCl-5g, xiloza-3,75g, lactoza-7,5g, sucroza-7,5, dezoxicolat de sodiu-1g, clorura de sodiu-5g, tiosulfat de sodiu-6,8g, citrat feric de amoniu-0,8g, rosu fenol-0,08g, agar-12,5g.* flacon a 500g 3 XLD- medium, cu urmatoarea compozitie in g/l: extract de drojdie-3g, L-lizina HCl-5g, xiloza-3,75g, lactoza-7,5g, sucroza-7,5, dezoxicolat de sodiu-1g, clorura de sodiu-5g, tiosulfat de sodiu-6,8g, citrat feric de amoniu-0,8g, rosu fenol-0,08g, agar-12,5g. flacon a 500g 2 "Mediu Butzler gata preparat in placi, Compozitie grame/litru Columbia Blood Agar base 39.9 Sodium pyruvate 0.25; Sodium metabisulphite 0.25; Ferrous sulphate (hydrated salt) 0.25; Bacitracin 25 000 IU; Amphotericin B 0.01; Colistin sulphate 10 000 IU; Cephazolin sodium 0.015; Novobiocin 0.0005; Defibrinated Sheep Blood 70 ml*" pachet a 10 placi 6. 112. Agar Columbia cu sange in placi ;gar Mac Conkey*, Mediu de transport steril tip AMIES cu carbune*,Plic pentru microaerobioza tip Campyge, Agar Columbia cu sange in placi (cutie a 10 de placi), urmatoarea compozitie in g/l: peptona-15g, amidon-1g; clorura de sodiu-5g, agar-10g, sange berbec-50ml cutie 50 Agar Columbia cu sange in placi (cutie a 10 de placi), urmatoarea compozitie in g/l: peptona-15g, amidon-1g; clorura de sodiu-5g, agar-10g, sange berbec-50ml;* cutie 100 Agar Mac Conkey*, urmatoarea compozitie in g/l: pancreatic digest of gelatin-17g; peptones-3g; lactose-10g; bile salts nr.3-1,5g; sodium chloride-5g; neutral red-0,03g; crystal violet-0,001g; agar-13,5.* flacon a 500g 2 Mediu de transport steril tip AMIES cu carbune* cutie a 150 buc 1 Plic pentru microaerobioza tip Campygen (pachet a 10 plicuri)* pachet a 10 plicuri 40 Plic pentru microaerobioza tip Campygen (pachet a 10 plicuri) pachet a 10 plicuri 20 Mediu Rappaport Vasiliadis modificat (MSR/V), cu urmatoarea compozitie: tryptose-4,59g, casein hydrolisate-4,59g, sodium chloride-7,34, potassium dihydrogen phosphate-1,47g, clorura de magneziu anhidru-10,93g, oxalat verde malachit-0,037g, agar-2,7g.* flacon a 500g 2 Mediu Rappaport Vasiliadis modificat (MSR/V), cu urmatoarea compozitie: tryptose-4,59g, casein hydrolisate-4,59g, sodium chloride-7,34, potassium dihydrogen phosphate-1,47g, clorura de magneziu anhidru-10,93g, oxalat verde malachit-0,037g, agar-2,7g. flacon a 500g 1 Supliment novobiocina* cutie/10 fiole 2 Supliment novobiocina cutie a 10 fiole 1 Supliment CCDA (cutie a 10 fiole), cu urmatoarea compozitie, in mg/fiola: cefoperazone-16mg, amphotericin B-5mg.* buc 2 Supliment CCDA (cutie a 10 fiole), cu urmatoarea compozitie, in mg/fiola: cefoperazone-16mg, amphotericin B-5mg buc 1. 123. Supliment selectiv pentru Agar ALOA pentru Listeria spp care sa contina acid nalidixic, polimixina B, ceftazidina, amphotericina;Supliment diferential pentru Agar ALOA pentru Listeria spp. - solutie lecitina, Supliment selectiv pentru Agar ALOA pentru Listeria spp care sa contina acid nalidixic, polimixina B, ceftazidina, amphotericina cutie a 10 fiole 1 Supliment diferential pentru Agar ALOA pentru Listeria spp. - solutie lecitina cutie a 10 fiole 1. 128. Agar purificat, pulbere alba cu pH=5,5-7,0, Agar purificat, pulbere alba cu pH=5,5-7,0 flacon a 500g 2. 101. Pepsina p.a. 1:10000, Pepsina p.a. 1:10000 kg 1. 51. Material de referinta certificat - Branza care sa includa urmasorii parametri: substanta uscata, grasime, azot (proteina), Material de referinta certificat - Branza care sa includa urmasorii parametri: substanta uscata, grasime, azot (proteina) g 100. 61. Material de referinta certificat - Lapte care sa includa parametri: grasime, substanta uscata si proteina, Material de referinta certificat - Lapte care sa includa parametri: grasime, substanta uscata si proteina ml 500. 5. Kit pentru determinarea acidului L-glutamic/monoglutamatului de sodiu din produse de carne prin metoda colorimetrica dupa reducere enzimatica conform ISO 4134/1999, Kit pentru determinarea acidului L-glutamic/monoglutamatului de sodiu din produse de carne prin metoda colorimetrica dupa reducere enzimatica conform ISO 4134/1999-8 kituri. 75. Nitrobenzen p.a., Nitrobenzen p.a. I 1. 105. Alcool puritate biologie moleculara*, Alcool puritate biologie moleculara* I 3. 73. Material de referinta - Triptofan, Material de referinta - Triptofan mg 500. 72. Material de referinta certificat - Sulfat de amoniu, Material de referinta certificat - Sulfat de amoniu g 50. 57. Material de referinta certificat - Clorura de sodiu, Material de referinta certificat - Clorura de sodiu g 50. 41. Difenilamina p.a. L-hidroxi prolina p.a., Difenilamina p.a. g 10 L-hidroxi prolina p.a. g 10. 47. Material de referinta certificat - Azotat de potasiu, Material de referinta certificat - Azotat de potasiu g 50. 56. Material de

referinta certificat - Clorura de amoniu, Material de referinta certificat - Clorura de amoniu g 50. 66. Material de referinta certificat - Solutie standard cloruri 1000 mg/l, Material de referinta certificat - Solutie standard cloruri 1000 mg/l ml 500. 36. Acid barbituric p.a. Acid stearic p.a., Acid barbituric p.a. g 25 Acid stearic p.a. g 100. 76. Nitroprusiat de sodiu p.a., Nitroprusiat de sodiu p.a. g 25. 65. Material de referinta certificat - Solutie standard azotiti 1000 mg/l, Material de referinta certificat - Solutie standard azotiti 1000 mg/l ml 500. 64. Material de referinta certificat- Solutie standard azotati 1000 mg/l, Material de referinta certificat- Solutie standard azotati 1000 mg/l ml 500. 63. Material de referinta certificat - Solutie standard amoniu 1000 mg/l, Material de referinta certificat - Solutie standard amoniu 1000 mg/l ml 500. 68. Material de referinta certificat - Solutie standard refractiva 4.99 Brix \pm 0.05 trasabila la NIST -suroza in apa, Material de referinta certificat - Solutie standard refractiva 4.99 Brix \pm 0.05 trasabila la NIST -suroza in apa cutie cu 8 fiole x 5 ml 1. 26. Kit extractie ADN din organe si sange integral cu bilute magnetice si cu placute preincarcate*, Kit extractie ADN din organe si sange integral cu bilute magnetice fara preincarcare*, Kit extractie ADN din organe si sange integral cu bilute magnetice si cu placute preincarcate*compatibile cu extractorul automat de acizi nucleici Pheonix Pure 96(valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării.)*-kit a 96 de probe -35 Kit extractie ADN din organe si sange integral cu bilute magnetice fara preincarcare*compatibile cu extractorul automat de acizi nucleici Pheonix Pure 96(valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării.)*kit a 96 de probe -12. 2. Kit de complement preparat din ser de cobai, Ser hemolitic reprezentat de un ser de iepure anti-hematie de berbe..., Kit de complement preparat din ser de cobai , care sa includa doua flacoane x 5 ml complement si buffer-ul aferent-2 kituri Ser hemolitic reprezentat de un ser de iepure anti-hematie de berbec, 2 flacoane x 2 ml- 2 fl Kit tampon veronal care sa includa 4 flacoane x 50 ml tampon -2 kituri. 8. Kit ELISA pentru detectia anticorpilor specifici virusului pestei porcine africane*, Kit ELISA pentru detectia anticorpilor specifici virusului pestei porcine africane*-10 microplaci. 9. Kit ELISA de competitie pentru detectia anticorpilor specifici virusului pestei porcine clasice (anti proteina E2) - cu stripuri detaşabile *, Kit ELISA de competitie pentru detectia anticorpilor specifici virusului pestei porcine clasice (anti proteina E2) - cu stripuri detaşabile *-15 microplaci. 7. Kit ELISA de competitie pentru detectia anticorpilor specifici virusului Bluetongue - cu stripuri detaşabile*, Kit ELISA de competitie pentru detectia anticorpilor specifici virusului Bluetongue - cu stripuri detaşabile*-10 microplaci. 13. Kit extractie ADN din alimente si furaje de origine vegetală (in special soia) care sa contina colonite cu membrana si obligatoriu să conțină protocol de lucru optimizat pentru extracție ADN din plante și furaje precum și toți reactivi adiacenți, "Kit extractie ADN din alimente si furaje de origine vegetală (in special soia) care sa contina colonite cu membrana si obligatoriu să conțină protocol de lucru optimizat pentru extracție ADN din plante și furaje precum și toți reactivi adiacenți kitului (cu valabilitate de cel puțin un an de zile pentru toți componenții kitului) Membrana de silica sa fie optimizata pentru a permite recuperarea unor cantitati mari de ADN si eficienta redusa de legare a impuritatilor - sa poata utiliza ca material de start cantitati mici de proba de minim 50 mg; dimensiunea fragmentelor obtinute sa fie de 300 bp pana la 50 kbp- sa permita obtinerea unui randament de extractie intre 0.1 - 10 μ g;capacitatea de legare a membranei de silice sa fie de minim 30 μ g ADN; - acizii nucleici obtinuti utilizand acest kit trebuie sa fie de o puritate ridicata, astfel incat la analiza fotometrica raportul A260/A280 sa se situeze intre 1,6 si 1,9; - volumul de elutie final nu trebuie sa depaseasca 100 μ L;Se solicita un kit care sa asigure o extractie rapida, timpul necesar pentru procesarea a min. 6 probe sa nu depaseasca 30 minute ; - ADN-ul obtinut sa fie compatibil pentru o gama larga de aplicatii ulterioare: Real-Time PCR, PCR clasic ". 134. Cromogenic coliform agar (CCA), conform SR EN ISO 9308-1 Agar glucose OFF, conform SR EN ISO 21528:2017 Bulion Muller Kaufman tetratonat cu novobiocina (MKTTn) Plate count agar (PCA) Plate count agar milk Triptone Soya Yeast Agar (TSYEA) Violet red bile agar (VRBL) Violet red bile glucose agar (VR, Cromogenic coliform agar (CCA), conform SR EN ISO 9308-1 flacon a 500g 1 Agar glucose OFF, conform SR EN ISO 21528:2017 flacon a 500g 1 Bulion Muller Kaufman tetratonat cu novobiocina (MKTTn) flacon a 500g 1 Plate count agar (PCA) flacon a 500g 2 Plate count agar milk flacon a 500g 1 Triptone Soya Yeast Agar (TSYEA) flacon a 500g 1 Violet red bile agar (VRBL) flacon a 500g 1 Violet red bile glucose agar (VRBG) flacon a 500g 1 Bulion EE (Buffered brilliant green bile glucose broth) flacon a 500g 1 Bulion triptoză lauril sulfat (SR ISO 4831) flacon a 500g 1 Bulion lactoză bila verde brilliant (BBLV) SR ISO 4831 flacon a 500g 1. 114. Galerii Api 20 NE Galerie API 20E Galerie API 20E * Galerii Api 50 CHB + mediu auxiliar Galerii Api Campy Reactiv TDA pt galerie API Reactiv VP1+VP2 pt galerie API Reactiv NIT1+NIT2 Reactic James Mediu Na Cl 0,85% (cutie a 100 fiole, 5 ml/fiola), Galerii Api 20 NE cutie a 25 buc. 1 Galerie API 20E cutie a 25 buc 1 Galerie API 20E * cutii 2 Galerii Api 50 CHB + mediu auxiliar cutie a 10 buc. 1 Galerii Api Campy cutie a 12 buc 1 Reactiv TDA pt galerie API cutie a 2 fiole 1 Reactiv VP1+VP2 pt galerie API cutie/2x2 fiole 1 Reactiv NIT1+NIT2 cutie/2x2 fiole 1 Reactic James cutie a 2 fiole 2

Mediu Na Cl 0,85% (cutie a 100fiole, 5 ml/fiola) cutie 1. 121. Agar Crom ID Carba; Agar Crom ID OXA 48, Agar Crom ID Carba (cutie a 20 placi), urmatoarea compozitie in g/l: cazeina peptona-5g; soia peptona-5g; peptona carne-8g; carbohidrati-1g; L-tryptofan-0,9g; tampon fosfat-1g; mixtura cromogenica-1,4g; mixtura nutritiva-2,8g; mixtura selectiva-0,3g; agar-18g.* cutii 6 Agar Crom ID OXA 48 (cutie a 20 placi), urmatoarea compozitie in g/l: cazeina peptona-5g; peptona soia-5g; peptona carne-8g; hidrat de carbon-1g; L-tryptofan-0,9g; tampon fosfat-1g; mixtura cromogena-1,4g; mixtura nutritiva-2,8g; mixtura selectiva-0,88g; agar-18g.* cutii 6. 10. Kit ELISA pentru detectia anticorpilor anti-virusul rinotraheitei infectioase bovine (anti proteina gB) - cu stripuri detaşabile care sa includa si folii adezive de acoperire a microplacilor, Kit ELISA pentru detectia anticorpilor anti-virusul rinotraheitei infectioase bovine (anti proteina gB) - cu stripuri detaşabile care sa includa si folii adezive de acoperire a microplacilor 5 microplaci. 11. Kit ELISA pentru detectia anticorpilor anti-virusul bolii Aujeszky (anti proteina gE) - cu stripuri detaşabile, Kit ELISA pentru detectia anticorpilor anti-virusul bolii Aujeszky (anti proteina gE) - cu stripuri detaşabile-10 microplaci. 1. Kit Salmonella tehnica Elfa - mini Vidas ,Kit detectie Listeria monocitogenes - mini Vidas, Kit Salmonella tehnica Elfa - mini Vidas ,kit pt 60 probe-4 buc Kit detectie Listeria monocitogenes - mini Vidas, kit pt 60 probe-4 buc. 125. Agar Muller Hinton, Agar Muller Hinton flacon a 500g 1. 127. Bulion Rapaport Vasiliadis cu soia, Bulion Rapaport Vasiliadis cu soia flacon a 500g 1. 143. Bulion Giolitti Cantoni, Bulion Giolitti Cantoni flacon a 500 g 1. 77. Solutie iod 0,1 N p.a. ; Solutie tiosulfat de sodiu 0,1 N p.a., Solutie iod 0,1 N p.a. | 1 Solutie tiosulfat de sodiu 0,1 N p.a. | 2. 108. Solutie tris acid acetic EDTA (TAE) concentratie 50x, Solutie tris acid acetic EDTA (TAE) concentratie 50x | 1. 133. Mediu pentru decarboxilarea lizinei*, Mediu pentru decarboxilarea lizinei* flacon a 500g 1. 124. Bulion Half Fraser ISO 11290:2017, Bulion Half Fraser ISO 11290:2017 flacon a 500g 1. 6. Set de diagnostic pentru reactia de inhibare a hemaglutinarii (RIHA) folosit in diagnosticul bolii de Newcastle, Set de diagnostic pentru reactia de inhibare a hemaglutinarii (RIHA) folosit in diagnosticul bolii de Newcastle-2500 doze. 98. Formol, Formol | 3. 109. Microcomprimate pt. antibiogramă amoxicilină cu acid clavulanic Microcomprimate pt. antibiogramă trimetoprim sulfametoxazol Microcomprimate pt. antibiogramă cefquinome Microcomprimate pt antibiograma Enrofloxacin Microcomprimate pt antibiograma Cefotaxim cutie a 5 tuburi (50 discuri) Microcomprima, Microcomprimate pt. antibiogramă amoxicilină cu acid clavulanic cutie a 5 tuburi (50 discuri) 1 Microcomprimate pt. antibiogramă trimetoprim sulfametoxazol cutie a 5 tuburi (50 discuri) 1 Microcomprimate pt. antibiogramă cefquinome cutie a 5 tuburi (50 discuri) 1 Microcomprimate pt antibiograma Enrofloxacin cutie a 5 tuburi (50 discuri) 1 Microcomprimate pt antibiograma Cefotaxim cutie a 5 tuburi (50 discuri) cutie a 5 tuburi (50 discuri) 1 Microcomprimate pt antibiograma Doxicilina cutie a 5 tuburi (50 discuri) cutie a 5 tuburi (50 discuri) 1 Microcomprimate pt antibiograma Oxitetraciclina cutie a 5 tuburi (50 discuri) cutie a 5 tuburi (50 discuri) 1. 46. Material de referinta certificat - solutie amoniu, azotati, azotiti, cloruri 1000 mg/l, Material de referinta certificat - solutie amoniu, azotati, azotiti, cloruri 1000 mg/l ml 30. 67. Material de referinta certificat - Solutie standard amoniu, azotati, azotiti, azotati, cloruri 1000 mg/l, Material de referinta certificat - Solutie standard amoniu, azotati, azotiti, azotati, cloruri 1000 mg/l ml 500. 82. p-Toluidina p.a. ; L-triptofan p.a., p-Toluidina p.a. g 100 L-triptofan p.a. g 25. 43. Material de referinta certificat - Acetanilida, Material de referinta certificat - Acetanilida mg 500. 45. Material de referinta certificat - Acid stearic, Material de referinta certificat - Acid stearic mg 250. 60. Material de referinta certificat - Hidroxiprolina, Material de referinta certificat - Hidroxiprolina mg 500. 62. Material de referinta certificat - Miere care sa includa urmatorii parametri: umiditate, indice diastazic si aciditate, Material de referinta certificat - Miere care sa includa urmatorii parametri: umiditate, indice diastazic si aciditate g 100. 54. Material de referinta certificat - Carne sau produs de pescarie cu parametrul fosfor, Material de referinta certificat - Carne sau produs de pescarie cu parametrul fosfor g 150. 48. Material de referinta certificat - Apa cu valoare pH certificata, Material de referinta certificat - Apa cu valoare pH certificata ml 250. 49. Material de referinta certificat - Azotit de sodiu, Material de referinta certificat - Azotit de sodiu g 100. 44. Material de referinta certificat - Acid glutamic, Material de referinta certificat - Acid glutamic mg 1000. 52. Material de referinta certificat - Carne cu parametrul nitrit de sodiu, Material de referinta certificat - Carne cu parametrul nitrit de sodiu g 25. 50. MRC - Bicromat de potasiu 600,6 mg/l in acid sulfuric 0,01 N, MRC - Bicromat de potasiu 600,6 mg/l in acid sulfuric 0,01 N fiola 8. 81. Tablete Phadebas cutie a 50 tablete 1, Tablete Phadebas cutie a 50 tablete 1. 100. Nitrit de sodiu, Nitrit de sodiu g 25. 102. Solutie standard certificata de plumb 1000 mg/l , in solutie de acid azotic 0,5M; Solutie standard certificata de cadmiu 1000 mg/l in solutie de acid azotic 0,5, Solutie standard certificata de plumb 1000 mg/l , in solutie de acid azotic 0,5M, reactiv pentru spectrometrie de absorbtie atomica, flacon 100 ml, din loturi de productie diferite flacon 4 Solutie standard certificata de cadmiu 1000 mg/l in solutie de acid azotic 0,5M, reactiv pentru spectrometrie de absorbtie atomica, flacon 100 ml, din loturi productie diferite flacon 4. 58. Material de

referinta certificat - Furaj care sa includa urmatoorii parametri: umiditate, grasime, azot, Material de referinta certificat - Furaj care sa includa urmatoorii parametri: umiditate, grasime, azot g 150. 53. Material de referinta certificat - Carne preparata care sa includa urmatoorii parametri: umiditate, grasime, azot, clorura de sodiu, hidroxiprolina, Material de referinta certificat - Carne preparata care sa includa urmatoorii parametri: umiditate, grasime, azot, clorura de sodiu, hidroxiprolina g 150. 94. Toluen, Toluen l 3. 99. 2- propanol, 2- propanol l 1. 129. Tris metilamina (Tris amino-methane) p.a., buffer cu formula chimica C₄H₁₁NO₃, pulbere alba cu greutate moleculara 121,14 g/mol si puritate 99,8%, Tris metilamina (Tris amino-methane) p.a., buffer cu formula chimica C₄H₁₁NO₃, pulbere alba cu greutate moleculara 121,14 g/mol si puritate 99,8% flacon a 100g 1. 59. Material de referinta certificat - Glicerol, Material de referinta certificat - Glicerol ml 250. 113. Agar Rambach (150g+50ml supliment)* Agar Rambach (150g+50ml supliment), Agar Rambach (150g+50ml supliment)* flacon a 150g/flacon a 50ml 1 Agar Rambach (150g+50ml supliment) flacon a 150g/flacon a 50ml 3. 19. Kit amplificare ADN prin tehnica Real Time PCR pentru Pesta Porcina Africana, kit a 500 de reactii., Kit amplificare ADN prin tehnica Real Time PCR pentru Pesta Porcina Africana, kit a 500 de reactii. Kitul sa contina referenta pasiva ROX (HI- ROX)inclusa in buffer care face compatibil kitul cu aparatura din dotare (Applied Biosystems) valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării.*Protocolul de amplificare sa contina un necesar de Buffer de amplificare cuprins intre 10μl - 20μl .-kit a 500 de reactii-22. 28. Sonda King S pentru Pesta Porcina Africana liofilizata de 20 nM - 5´, Sonda HOFF pentru Pesta Porcina Clasica liofilizata de 20 nM -, Sonda King S pentru Pesta Porcina Africana liofilizata de 20 nM - 5´-FAM CCA CGG GAG GAA TAC CAA CCC AGT G - Tamra - 3´ valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării. Sonda sa fie purificata prin cromatografie sau HPLC *-fl a 20 nM concentratie-1 Sonda HOFF pentru Pesta Porcina Clasica liofilizata de 20 nM - 5´-FAM TGG CGA GCT CCC TGG GTG GTC TAA GT Tamra-3´ valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării. Sonda sa fie purificata prin cromatografie sau HPLC *-fl a 20 nM concentratie-1. 14. Primer GMO 4 liofilizat reverce, Primer reverce petu - rl liofilizat ,Primer reverce petu - rl liofilizat - f2, Primer GMO 3 liofilizat forward, Primer GMO 4 liofilizat reverce - de 10 nM concentrație pentru detectia genei Lectin soia- 5´ - GCC CAT CTG CAA GCC TTT TTG TG- 3´, valabilitate de cel puțin 1 an de zile de la data furnizării.-fl a 10 nM conc.-2 Primer reverce petu - rl liofilizat - de 10 nM concentrație pentru detectia genei modificată de soia Roundup Ready,- 5´ - TgT ATC CCT TgA gCC ATg TTg T - 3´ valabilitate de cel puțin 1 an de zile de la data furnizării.fl a 5 nM conc.-2 Primer reverce petu - rl liofilizat - f2- de 10 nM concentrație pentru detectia genei modificate de soia Roundup Ready, - 5´ - TgA TgT GAT ATC TCC ACT gAC g- 3´, valabilitate de cel puțin 1 an de zile de la data furnizării.fl a 10 nM conc.-2 Primer GMO 3 liofilizat forward - de 10 nM concentrație pentru detectia genei Lectin soia - 5´ - GCC CTC TAC TCC ACC CCC ATC C-3´ valabilitate de cel puțin 1 an de zile de la data furnizării. fl a 10 nM conc.-2. 32. Marker de greutate moleculara 100pb (60μg), sa contina Blue/sau Orange (loading dye), Marker de greutate moleculara 100pb (60μg), sa contina Blue/sau Orange (loading dye)-fl a 600μl-1 fl. 20. Primer forward King F, Primer reverse - King R, Primer forward King F - liofilizat a 30 nM -pentru Pesta Porcină Africana pentru tehnica Real Time PCR 5´ CTG CTC ATG GTA TCA ATC TTA TCG A - 3´, valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării.*-fl a 30 nM conc.-2 Primer reverse - King R - liofilizat a 30 nM -pentru Pesta Porcină Africana pentru tehnica Real Time 5´ - GAT ACC ACA AGA TC(AG) GCC GT -3´, valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării.*-fl a 30 nM conc.-2. 31. dNTP mix 10 mM total dA dC dG dT 2,5 mM fiecare -1 ml *, dNTP mix 10 mM total dA dC dG dT 2,5 mM fiecare -1 ml *-fl a 10 mM- 1ml -1 fl ". 15. Pudra soia , material de referință Certificat IRMM sau ERM BF- 410 ak (conc. 0%-Blank), valabilitate de cel puțin 1 an de zile de la data furnizării., Pudra soia , material de referință Certificat IRMM sau ERM BF- 410 ak (conc. 0%-Blank), valabilitate de cel puțin 1 an de zile de la data furnizării.-1 FL. 1g. 30. Primer reverse BTV IVI R2 - liofilizat a 30 nM, Sonda BTV pentru Bluetongue liofilizata de 20 nM, Primer reverse BTV IVI R2 - liofilizat a 30 nM -pentru Bluetongue prin tehnica Real Time PCR BTV_IVI_R 5´-ACR TCA TCA CGA AAC GCT TC-3´, valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării.*-fl a 30 nM conc.-1 Sonda BTV pentru Bluetongue liofilizata de 20 nM - BTV_IVI_P5´-FAM -ARG-CTG-CAT-TCG-CAT-CGT-ACG-C-3´, BHQ1 ; valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării. Sonda sa fie purificata prin cromatografie sau HPLC *-fl a 20 nM concentratie-1. 18. Kit extractie ADN viral din organe (25-50 mg) si sange integral de porc (200-300 μl) inclusiv sange congelat la -20°C, culturi celu, Kit extractie ADN viral din organe (25-50 mg) si sange integral de porc (200-300 μl) inclusiv sange congelat la -20°C, culturi celulare (10,4-10,8), drojdii (10,8) si bacterii (10,9) care sa contina colonite cu membrana si obligatoriu să conțină protocol de lucru optimizat pentru extracție ADN viral precum și toți reactivi adiacenți kitului (cu valabilitate de cel puțin un an de zile pentru toți componenții kitului.).Cantitatea de ADN obtinuta sa fie intre : 3-9 μg din sange , 15-20 μg din culturi celulare , 5-20 μg din tesuturi , 10-13 μg din drajdii, 1-3 μg din bacterii..Timpul de izolare si purificare sa fie de max. 40 min. pentru 10 probe. Produsul final trebuie sa fie testat

functional obtinandu-se produsi de amplificare lungi de maxim 9,3 kb. . Kitul sa fie compatibil cu aplicatiile PCR Real Time*-kit 50 teste -130. 21. Kit specific pentru extracția acizilor nucleici ARN viral din organe si sange pe EDTA care să conțină colonite cu membrana si obligatoriu : protocol de lucru optimizat pentru extracție ARN precum și toți reactivi adiacenți kitului (valabilitate de cel puțin un an de zile pentru Kit specific pentru extracția acizilor nucleici ARN viral din organe si sange pe EDTA care să conțină colonite cu membrana si obligatoriu : protocol de lucru optimizat pentru extracție ARN precum și toți reactivi adiacenți kitului (valabilitate de cel puțin un an de zile pentru toți componentii kitului)*-truse a 50 de reacții-5 Kit specific pentru extracția acizilor nucleici ARN viral din organe si sange pe EDTA care să conțină colonite cu membrana si obligatoriu: protocol de lucru optimizat pentru extracție ARN precum și toți reactivi adiacenți kitului (valabilitate de cel puțin un an de zile pentru toți componentii kitului)-truse a 50 de reacții-7. 23. Kit amplificare Real Time OneStep RT-PCR -100 reactii care sa contina un mix de enzime, Kit amplificare Real Time OneStep RT-PCR -100 reactii care sa contina un mix de enzime: de tipul Taq DNA polimeraza si revers transcriptaza sa fie de tip MMLV (ArrayScript). Kitul sa contina referenta pasiva ROX inclusa in buffer 2X care face compatibil kitul cu aparatura din dotare (Applied Biosystems)(valabilitate de cel puțin un an de zile pentru toți componentii kitului de la data furnizării acestuia.)*-KIT 100 reactii-10 Kit amplificare Real Time OneStep RT-PCR -100 reactii care sa contina un mix de enzime: de tipul Taq DNA polimeraza si revers transcriptaza sa fie de tip MMLV (ArrayScript). Kitul sa contina referenta pasiva ROX inclusa in buffer 2X care face compatibil kitul cu aparatura din dotare (Applied Biosystems) (valabilitate de cel puțin un an de zile pentru toți componentii kitului de la data furnizării acestuia)-KIT 100 reactii-5. 25. Sonda Influenta Aviara liofilizata de min 20nM - 5'-6FAM-CTC AAA GCC GAG ATC GCG CAG AT TAMRA- 3' valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării. Sonda sa fie purificata prin cromatografie sau HPLC, Sonda Influenta Aviara liofilizata de min 20nM - 5'-6FAM-CTC AAA GCC GAG ATC GCG CAG AT TAMRA- 3' valabilitate de cel puțin 1 an de zile la data furnizării. Sonda sa fie purificata prin cromatografie sau HPLC -fl a 20 nM concentratie-1. 16. Pudra soia , material de referință Certificat IRMM sau ERM BF- 410 gk, (conc. 10%,), valabilitate de cel puțin 1 an de zile de la data furnizării., Pudra soia , material de referință Certificat IRMM sau ERM BF- 410 gk, (conc. 10%,), valabilitate de cel puțin 1 an de zile de la data furnizării.1 FL. 1g. 33. Colorant fluorescent care se leaga de ADN monocatener, de ADN dublu catenar si ARN si poate fi utilizat pentru colorarea si vizualizarea acizilor nucleici in geluri . Produs netoxic (care nu se leaga de ADN-ul uman) echivalentul bromurii de ethidiu netoxic., Colorant fluorescent care se leaga de ADN monocatener, de ADN dublu catenar si ARN si poate fi utilizat pentru colorarea si vizualizarea acizilor nucleici in geluri . Produs netoxic (care nu se leaga de ADN-ul uman) echivalentul bromurii de ethidiu netoxic. -flacon a 500 μl -1. 37. Albastru de metil p.a. Albastru de bromtimol p.a., Albastru de metil p.a. g 50 Albastru de bromtimol p.a. g 10. 40. Dicloroisocianurat de sodiu p.a., Heptamolibdat de amoniu x 4 H2O p.a., Dicloroisocianurat de sodiu p.a. g 50 Heptamolibdat de amoniu x 4 H2O p.a. g 500. 39. Cloramita T (sare de sodiu a N-clor-p-toluen sulfonamide trihidrat) p.a., p-Dimetilamino-benzaldehida p.a., Cloramita T (sare de sodiu a N-clor-p-toluen sulfonamide trihidrat) p.a. g 250 p-Dimetilamino-benzaldehida p.a. g 100. 106. Hidroxid de sodiu (fulgi)*, Hidroxid de sodiu (fulgi)* kg 2. 116. Tulpini de referință - Campylobacter jejuni ATCC 33560 (2 tulpini) Tulpina de referinta - E.coli ATCC 25922 (2 tulpini) Tulpini de referință - Salmonella grup "D" ATCC 13076 (2 tulpini) Tulpini de referință - MRC - Staphylococcus aureus - ATCC 25923 (2 tulpini) Tulpini de referință - Citrobacter fe, Tulpini de referință - Campylobacter jejuni ATCC 33560 (2 tulpini) buc. 2 Tulpina de referinta - E.coli ATCC 25922 (2 tulpini) buc. 3 Tulpini de referință - Salmonella grup "D" ATCC 13076 (2 tulpini) buc. 2 Tulpini de referință - MRC - Staphylococcus aureus - ATCC 25923 (2 tulpini) buc. 2 Tulpini de referință - Citrobacter feundii ATCC 43864 (2 tulpini) buc 1 Tulpini de referință - Rodococcus equi ATCC 6939 (2 tulpini) buc 1 Tulpini de referință - Candida albicans ATCC 10231 (2 tulpini) buc 1 Tulpini de referință - Salmonella grup "B" ATCC 15611 (2 tulpini) buc 1 Tulpini de referință - Enterococcus faecalis ATCC 29212 (2 tulpini) buc 2 Tulpini de referință - Staphylococcus epidermitis ATCC 35984 (2 tulpini) buc 1 Tulpini de referință - Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853 (2 tulpini) buc 2 Tulpini de referință -Camphylobacter coli ATCC 43478 (2 tulpini) buc 2 Tulpini de referință - Aspergillus brasiliensis ATCC 16404 (2 tulpini) buc 1 Tulpini de referință - E. coli ATCC 8739 (2 tulpini) buc 1 Tulpini de referință - Listeria ivanovii ATCC 19119 (2 tulpini) buc 1 Tulpini de referință - Listeria innocua ATCC 33090 (2 tulpini) buc 1 Tulpini de referință - Listeria monocytogenes ATCC 13932 (2 tulpini) buc 1 Tulpini de referință - Bacillus spizizenii ATCC 6633 (2 tulpini) buc 1 Tulpini de referință - Salmonella Paratyphi B ATCC 8759 buc 1 Tulpini de referință - Clostridium perfringens ATCC 13124 (2 tulpini) buc 1. 38. Alcool n-amilic p.a. Alcool etilic absolut p.a. Alcool n-propilic p.a. Alcool iso-propilic p.a., Alcool n-amilic p.a. l 1 Alcool etilic absolut p.a. l 1 Alcool n-propilic p.a. l 1 Alcool iso-propilic p.a. l 1. 78. Solutie tampon cu pH = 4,00 la 20 C ;Solutie tampon cu pH = 7,00 la 20 C ; Solutie tampon cu pH = 10,00 la 20 C, Solutie tampon cu pH = 4,00 la 20 C l 2 Solutie

tampon cu pH = 7,00 la 20 C | 2 Solutie tampon cu pH = 10,00 la 20 C | 2. 83. Azida de sodiu ; Salicilat de sodiu ; Azotat de sodiu, Azida de sodiu g 100 Salicilat de sodiu g 250 Azotat de sodiu g 50. 74. N- (1-naftil) etilendiamina dihidroclorid p.a.- pulbere alburiu deschis-roz, fara miros, N- (1-naftil) etilendiamina dihidroclorid p.a.- pulbere alburiu deschis-roz, fara miros g 25. 92. Hidroxid de sodiu p.a., Hidroxid de sodiu p.a. kg 1. 79. Sucroza p.a. Sulfat dublu de fier si amoniu p.a. Sulfat de cupru pentahidrat p.a. Sulfat de potasiu p.a. Tartrat de sodiu si potasiu p.a. Tetraborat de sodiu dodecahidrat p.a. Zaharoza p.a., Sucroza p.a. g 100 Sulfat dublu de fier si amoniu p.a. g 500 Sulfat de cupru pentahidrat p.a. g 500 Sulfat de potasiu p.a. g 2000 Tartrat de sodiu si potasiu p.a. g 500 Tetraborat de sodiu dodecahidrat p.a. g 500 Zaharoza p.a. g 100. 34. Acetat de sodiu trihidrat p.a. Acid boric p.a. Acid citric monohidrat p.a. Amidon p.a. Bicarbonat de sodiu p.a. Carbonat de sodiu anhidruu p.a. Clorura de amoniu p.a. EDTA - Acid etilendiaminotetraacetic p.a., Acetat de sodiu trihidrat p.a.-g 500 Acid boric p.a.-kg 1000 Acid citric monohidrat p.a. -g 500 Amidon p.a.-g 250 Bicarbonat de sodiu p.a.-g 500 Carbonat de sodiu anhidruu p.a.-g 750 Clorura de amoniu p.a.-g 500 EDTA - Acid etilendiaminotetraacetic p.a.-g 250. 95. Acetona, Acetona | 3 Acetona* | 2. 42. Hidroxid de potasiu p.a. ,Hidroxid de sodiu p.a., Hidroxid de potasiu p.a. kg 1 Hidroxid de sodiu p.a. kg 13. 104. Tampon fosfat salin x10 conc.*, Tampon fosfat salin x10 conc.* | 3. 35. Acid acetic glacial p.a. Acid azotic 65% p.a. Acid percloric 60 % p.a. Acid sulfuric fara azot cu densitatea 1,84 g / ml Acid fosforic Acid clorhidric, Acid acetic glacial p.a.-l 2 Acid azotic 65% p.a.-l 7 Acid percloric 60 % p.a.-l 1 Acid sulfuric fara azot cu densitatea 1,84 g / ml-l 7 Acid fosforic-l 1 Acid clorhidric -l 3.